

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

株式会社IHI
IHI Corporation

7510

アイ・エヌ・シー・エンジニアリング INC Engineering Co.,Ltd.

住 所 〒169-0073 東京都新宿区百人町1-15-18
Address 1-15-18, Hyakunin-cho, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL 03-3360-3222

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

騒音レベルにかかわる計量証明事業登録、振動加速度レベルにかかわる計量証明事業登録

航空機エンジン運転設備

Aircraft Engine Test Facilities

航空機エンジンの開発や整備後の性能確認のために地上で運転を行うために必要なシステム・設備を製作しています。 航空機エンジンの安全性を陰で支えるべく高精度な製品作りを目指しています。
We manufacture the systems and facilities needed for ground testing of aircraft engines for development and post-maintenance performance verifications. We build high precision products to offer behind-the-scenes support for aircraft engine safety.



各種試験装置

Test Facilities

航空機エンジンの開発過程では、実際の飛行状態を想定した各種の特殊な試験が実施されます。 高高度環境、降雨、鳥、氷がエンジンに吸い込まれた場合を想定した試験を実施します。 これらの試験を実施するのに必要な設備の設計・据付・試験支援を行っております。
Within the development process for aircraft engines, various special tests are performed to simulate actual flight conditions. Tests are performed to simulate high altitudes, rain, bird strikes and ice being sucked into the engine.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

栃木県
Tochigi Prefectural Government

7423

株式会社アイ・シー・エス I.C.S Corporation

住 所 〒322 栃木県栃木市西方町本郷623
Address 623, Hongo, Nishikata-machi, Tochigi-shi, Tochigi

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL 0282-92-7881

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

真空・雰囲気熱処理製品例と技術

Vaccum Heat-treatment

表面のきれいな熱処理 焼準、焼鈍、焼入・焼戻、溶体化熱処理、磁性焼鈍、歪取熱処理など 真空または雰囲気熱処理 パッチ式または連続式熱処理を選べます。 最大ワーク寸法 1240W×2050L×900H 熱処理技術を利用したろう付け、拡散接合もご用意いただいています。



硬質皮膜コーティング製品例と技術

Hard Coating Product and Technology

PVD、スパッタリングによるDLC、Cr2N、TiN、AlTiN、CrNなど耐摩耗、耐摺動、耐食、低摩擦などの機能を向上させた薄膜硬質皮膜コーティング。また更に溶射による厚膜皮膜コーティングも行っています。耐摩耗、耐食などに加え、耐熱性、絶縁など機能を表面に付加します。



7510

株式会社IHI

IHI Corporation

住 所 〒135-8710 東京都江東区豊洲三丁目1番1号 豊洲IHIビル
Address Toyosu IHI Building, 1-1 Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL +81-3-6204-7656

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

GE9Xターボファンエンジン模型他

GE9X Turbofan Engine Model

IHIは防衛省が使用するすべての戦闘機および多くの航空機に搭載されるエンジンの主契約者となり、その生産を担っています。また、IHIは小型、中型から大型、超大型クラスまで、世界の民間航空機用エンジンの国際共同開発事業に主要なパートナーとして参画し、エンジンのモジュールや部品を設計、開発、製造しています。

IHI is the primary contractor and manufacturer for the aero engines that power all fighter aircraft and a large number of the aircraft used by the Japan Ministry of Defense. In addition, IHI designs, develops and manufactures various engine's component modules and parts for small, medium to large and super large sized civil aircraft and participates in international collaborative projects.



7510

株式会社IHIエアロスペース

IHI AEROSPACE CO., LTD.

住 所 〒370-2398 群馬県岡岡市藤木900番地
Address 900Fujiki, Tomioka-shi, Gunma, 370-2398, Japan

部 署 総務部 総務・広報グループ
Department Administration Dept. Administration & Public Relations Group

氏 名 河西 英孝
Name Hidetaka Kasai

E-mail webmaster@iac.ihico.jp

TEL 0274-62-4123

FAX 0274-62-7711

役 職 総務部 総務・広報グループ
Title Group Leader

URL http://www.ihico.jp/ia

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

イプシロンロケット(模型)

Epsilon Launch Vehicle (Model)

イプシロンロケットは新世代の固体ロケットで、小型衛星を効率的に打ち上げることを目的としています。信頼性の高い機体とするとともに、新時代の地上点検システムや、軌道投入精度向上、衛星搭載環境緩和のための技術を導入し、衛星ユーザが使いやすいロケットとしました。

The Epsilon Launch Vehicle is a next-generation solid rocket that can be used to efficiently launch small satellite. With newly developed technologies, this rocket is easier to use for satellite users.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

株式会社IHI
IHI Corporation

7510

株式会社IHIエアロマニュファクチャリング IHI Aero Manufacturing Co.,Ltd.

住所
Address 〒 長野県上伊那郡辰野町大字伊那富975
975, Inatomi, Tatsuno-machi, Kamiina-gun, Nagano-pref

TEL 0266-41-5262

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

株式会社IHI
IHI Corporation

7510

株式会社IHIキャスティングス IHI Castings Co., Ltd.

住所
Address 〒196-8686 東京都昭島市拝島町3975-18
3975-18 Haijima-cho, Akishima, Tokyo

TEL 050-3822-3612

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

精密鑄造品

Precision Castings

当社は1977年の設立以降、精密鑄造品のトップメーカーとして航空宇宙業界の発展に尽くしています。防衛省向けエンジン・民間航空エンジンの高温タービン部の部品を製造しています。エンジン用動翼、結晶制御したサンプル翼を展示しています。合わせ会社の紹介および鑄物製造の説明動画を公開しております。HPも一新しました。是非ご覧ください。
IHI Castings Co., Ltd., we have contributed the progress of aero & space business since the institution's formation of 1977. We are manufacturing precision castings for high temperature turbine section in jet engines for the Japan Ministry of Defence and civil aircraft. In this exhibitions, casting blades for jet engine and three types of sample blade by microstructure control is prepared. And then, our company profile movie is showing. In addition, HP refurbished. It's our pleasure to see it!

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor 株式会社IHI
IHI Corporation

7510

株式会社IHI検査計測

IHI Inspection & Instrumentation Co., Ltd.

住所
Address部署
Department氏名
Name

E-mail

TEL

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor 株式会社IHI
IHI Corporation

7510

株式会社IHIジェットサービス

IHI Jet Service Co., Ltd.

住所 Address 〒196-8686 東京都昭島市拝島町3975-18
3975-18,Haijima-cho,Akisima-shi,Tokyo 196-8686 Japan部署
Department氏名
Name

E-mail

TEL 042-500-8260

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001 / JISQ9100

衛星情報サービス(海洋監視システム)

宇宙から海洋まで、IHIグループの技術、ノウハウを結集し、衛星情報によるソリューションを提供。海上輸送の付加価値サービス、海洋安全保障サービスを行っています。 ・海洋監視システム ・海上物流のソリューション提供 ・AISビュアのご提供 ・衛星データの販売



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社アイオーエム i-o-m Co.,LTD

住所
Address 〒485-0821 愛知県小牧市本庄白池793番1
793-1, Shiraike, Honjyo, Komaki-Shi, Aichi, Japan

部署
Department 営業G
SALES DEPARTMENT

氏名
Name 大働 誠
Makoto Daido

E-mail daido@encke.co.jp

TEL 0568-78-6411
FAX 0568-78-2141

役職
Title 次長
SENIOR MANAGER

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7507

あいち・なごやパビリオン AICHI-NAGOYA Pavilion

住所
Address 〒460-8501 愛知県名古屋市中区三の丸三丁目1番2号
3-1-2 Sannomaru, Naka-ku, Nagoya, Aichi460-8501, JAPAN

部署
Department 愛知県産業労働部産業振興課次世代産業室
Next Generation Industry Section, Aichi Prefectural Government

氏名
Name 井上 雄介
INOUE Yuusuke

E-mail jisedai@pref.aichi.lg.jp

TEL 052-954-6349
FAX 052-954-6943

役職
Title 主事
Assistant Director

URL https://www.pref.aichi.jp/soshiki/jisedai/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機用部品、組立用部品、エンジニアリングなどを始めとした愛知県内の航空宇宙産業関連企業・行政・支援団体による共同出展
Aircraft Parts, Parts for assembly, Engineering, etc. Co-exhibition by aerospace companies, local governments and supporting organizations in Aichi prefecture.

航空宇宙産業において日本一の集積を誇る愛知県に所在する組立、部品加工、エンジニアリングなどの分野で優れた技術力を持つ企業、行政及び支援団体による共同出展。出展物についてはパビリオン内各企業の出展内容を参照。

Co-exhibition by companies, which have outstanding technical capabilities in the fields of assembly, parts machining, engineering, etc., local governments and supporting organizations in Aichi Prefecture, the heart of Japanese aerospace. Refer to the exhibits of each company in the pavilion.

共同出展者 Co-Exhibitor	主出展者 Main Exhibitor	福島県 Fukushima Prefecture
-----------------------	------------------------	-----------------------------

7505 会津 UV 漆グループ Aizu Ultra Violet Japan Group

住所 Address	〒965-0844 福島県会津若松市門田町一ノ堰土手外1924-5 Ichinoseki Dotesoto 1924-5, Monden Town, Aizuwakamatsu City, Fukushima,	TEL 0242-27-8257
部署 Department		FAX
氏名 Name	E-mail	役職 Title
		URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

UV漆塗装ヘルメット

UV (Ultra Violet) Japan painting helmet

「会津UV漆」とは？ 紫外線を照射することで塗膜が硬化するUV素材と天然素材である漆を配合した未来素材。作業性が良く、漆特有の美しい仕上がり特徴。漆の利点は、天然素材であることから毒性が無く、深み感、肉持ち感、しっとり感を兼ね備えた高品質な塗膜を形成することにあります。また、抗菌性、防腐性、耐溶剤性、耐熱性、耐水性など素材として様々な性能を有しており、耐久性の高い大変優れた素材であると言えます。「会津UV漆」は、この漆の良さを引き継ぎながら、漆の弱点である紫外線を克服し、乾燥時間を短縮することで高い生産性を実現しました。What is "Aizu UV JAPAN"? This is a material of the future made from mixing UV-reactive material which sets when exposed to ultraviolet rays, with lacquer, a natural material. Easy to work with, it has the beautiful finish associated with lacquer. "Aizu UV Lacquer" inherits all of these positive qualities of lacquer while overcoming its weakness to UV rays, and a much improved rate of productivity has been achieved by dramatically decreasing the drying time.



共同出展者 Co-Exhibitor	主出展者 Main Exhibitor	静岡県 Shizuoka-prefecture
-----------------------	------------------------	----------------------------

7508 株式会社アオヤマ精工(協同組合SOLAE) Aoyama-Seiko Co.,Ltd. (Co-op, SOLAE)

住所 Address	〒438-0801 静岡県磐田市高見丘1227 1227 Takamigaoka, Iwata-shi, Shizuoka. 432-0801, Japan	TEL 0538-38-6551
部署 Department		FAX
氏名 Name	E-mail	役職 Title
		URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

製造製品の参考写真

Reference photograph of the manufactured product

素材から組立までの一貫生産体制で高度なニーズにお応えします。 各種治具・工具の製造及び販売 マシニングセンター用治具・各種専用機用治具・溶接機械用治具・その他 各種専用機械・装置の製造及び販売 各種加工専用機・自動組立機械・自動検査装置・自動供給装置 各種精密部品の製造及び販売 工作機械用部品・産業用機械部品・治具用部品・その他加工品

Supporting all the manufacturing of aero parts, metals, jigs and tools, fuselage with our technological innovation

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

明石化成工業株式会社
AKASHI KASEI Co.,Ltd

住所
Address 〒 兵庫県小野市匠台20番地
20,Takumidai,Ono City ,Hyogo

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 0794-62-3991

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

秋田化学工業株式会社
Akita Chemical Industry Co., Ltd.

住所
Address 〒018-0402 秋田県にかほ市平沢字井戸尻81
81 idojiri, Hirasawa, Nikaho-city, Akita, Japan

部署
Department 営業部
Sales department

氏名
Name 佐々木 夏仁
Natsuhito Sasaki

E-mail sasaki.n@akita-kagaku.co.jp

TEL 0184-37-3166

FAX 0184-36-2291

役職
Title 統括部長
General Manager

URL http://www.akita-kagaku.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

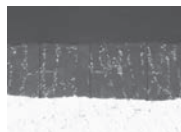
主な資格 Qualifications

鋳物への厚膜硬質アルマイト

Hard anodizing for casting aluminum alloys

アルマイト処理工場において、JISQ9100を取得しています。アルマイト処理について、鋳物への硬質アルマイト処理が可能です。また弊社は、被膜厚さ最大100μmを実現しています。

We have acquired JIS Q9100 at anodized processing plant. We can handle rigid anodized for castings. And we have a track record of producing films up to 100 μm thick.



共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

秋田複合材新成形法技術研究組合

Akita New Composite Production Technology Research and Development Partnership

住所
Address 〒010-8502 秋田県秋田市手形学園町1番1号
1-1,Tegatagakuen-machi Akita 010-8502,Japan部署
Department 事務局
Secretariat氏名
Name 根本 悟
Satoru Nemoto

E-mail akitafukugou@gipc.akita-u.ac.jp

TEL 018-889-2701
FAX 010-837-5356役職
Title 事務局長
executive director

URL http://anc-a.or.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

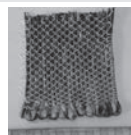
主な資格 Qualifications

複合材新成形技術に関する研究開発の紹介パネル

Introduction panel of Research and development on new manufacturing Technologies for composite materials

当組合は、航空機機体主要構造物をターゲットとした複合材の革新的な低コスト製造技術・検査技術を開発。秋田県での航空機部品等の事業化を目的に県内企業とともに平成29年4月「秋田複合材新成形法技術研究組合」を設立し、製造拠点の創生を目指しています。

We develop innovative, low-cost manufacturing and inspection technologies for composite materials used in aircraft fuselages. Together with local businesses, we aim to create a strong manufacturing base in Akita Prefecture, and established the Akita New Composite Production Technology Research Association in April 2017 to work on the commercial development of aircraft parts and components

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

アキタ・リサーチ・イニシアチブ

Akita Research Initiative

住所
Address 〒010-8572 秋田市山王三丁目1-1
3-1-1 sannou,akita部署
Department 秋田県輸送機産業振興室
Akita Prefecture transport industry promotion room氏名
Name 飯島 洋幸
Iijima Hiroyuki

E-mail lijima-Hiroyuki@pref.akita.lg.jp

TEL 018-860-2242
FAX 018-860-3887役職
Title 主査
Chief clerk

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ポスター・プレゼンテーション

Poster presentation

活動内容 ・モーター評価ワークショップ ・エネルギー回収ワークショップ ・燃料ポンプ電動化ワークショップ ・シミュレーションワークショップ

Activity contents ・Motor evaluation Workshop ・Energy recovery Workshop ・Electric fuel pump Workshop ・Flight simulation Workshop

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504 アキモク鉄工株式会社 AKIMOKU IRON WORKS CO.,LTD.

住所
Address 〒016-0122 秋田県能代市扇田字柑子畑1-29
1-29 Kankobata Ougida Noshiro-shi Akita

部署
Department

氏名
Name 花下智之
Tomoyuki HANASHITA

E-mail hanashita@akimoku-iw.jp

TEL 0185-58-3691

FAX 0185-58-3688

役職
Title 代表取締役
President and CEO

URL http://www.akimoku-iw.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications AS9100(JISQ9100)

"ハイパーウオッシャー" マイクロバブル噴射型・塩分除去装置 "Hyper Washer" Micro-Bubble Jet Type Salinity Removal Equipment

【特長】"長距離噴射" 10m以上のマイクロバブルミスト有効到達距離による高効率な塩分除去作業が可能です
"低圧洗浄" 供給空圧 [標準空圧:0.6Mpa] がそのまま吐出最大圧力となり、この低圧で噴射されたマイクロバブルミストが、構造物の奥の隙間や損傷・破損しやすい塗装面・機器等に付着・残存している塩分を安全・容易に除去します
[Advantage] "Long distance Jet" Effective salinity removal work is possible by effective reaching distance of micro-bubble mist of 10 m or more. "Low Pressure Washing" The low-pressure jet micro bubble mist safely and easily removes the salt that is adhering to the clearance of aircraft and vehicles.



8120 株式会社アキュレイト ACCURATE.INC

住所
Address 〒101-0021 東京都千代田区外神田4-7-5
4-7-5 Sotokanda Chiyoda-ku Tokyo

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 03-3526-4031

FAX

役職
Title

URL http://www.accurate.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

タン글レス・インサート Tangless Inserts

タン글折り取り不要のワイヤーインサート。アルミや樹脂などの軟質材の雌ねじ補強や軽量化設計に最適です。M2~M24&ユニファイ&ロックンタイプ等の幅広いラインナップで即日納庫です。
Tangless Inserts



共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor 山口県航空宇宙クラスター
Yamaguchi Aerospace Cluster**7425 株式会社アックス**
Axs住所
Address 〒750-0323 山口県下関市菊川町日新1142-1
nissin 1-1142 kikugawa-cho shimonoseki-city yamaguchi-state部署
Department氏名
Name 古田陽介
yousuke.furuta

E-mail yousuke.furuta@axs-jp.com

TEL 083-288-2200

FAX 083-288-2201

役職
Title 代表取締役社長
CEO

URL http://www.axs-jp.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications AS9100D ISO9001:2015

小型宇宙衛星(モデル)**small space satellite parts**

宇宙衛星「ひすい」をモデルに、1/1000スケールにてリモデルしてみました。各部品に熱処理、表面処理、CFRPの3Dプリンター部品を配し、アルミニウムもコアから製作しております。
HISUI

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion**7507 曙工業株式会社**
AKEVONO INDUSTRY CO.,LTD.住所
Address 〒446-0001 愛知県安城市里町南歌口55-1
55-1 Minamiutaguchi Satomachi Aichi部署
Department 営業部
Sales氏名
Name 利川 恵梨奈
Erina Toshikawa

E-mail e.toshikawa@akevono.co.jp

TEL 0566-97-0677

FAX

役職
Title

URL http://akevonoanirn.wixsite.com/akevono

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100, ISO 14001, ISO 9001

ステアリングギアボックス**STEERING GEAR BOX**

Scraped parts of the main body of electric power steering. This product is total shavings of prototype parts until it becomes a die casting product in the future. Thin wall processing (about 2 to 3 mm) and processing with thickness tolerance ± 0.2 . This product is difficult to eliminate processing distortion.
Scraped parts of the main body of electric power steering. This product is total shavings of prototype parts until it becomes a die casting product in the future. Thin wall processing (about 2 to 3 mm) and processing with thickness tolerance ± 0.2 . This product is difficult to eliminate processing distortion.

**ロボットの手****ROBOT HANDS**

愛知万博でトランペットを吹いたロボットの手の部分です。薄肉で一定の厚み&全体的に厳しい公差(0.02)の加工品です。
This is the hand parts of the robot which blew the trumpet at the Aichi Expo. It is a processed product of constant thickness and strict overall dimensional tolerance (0.02).



7116

曙工業株式会社

AKEVONO INDUSTRY CO.,LTD.

住所 Address 〒446-0001 愛知県安城市里町南歌口55-1
55-1 Minamiutaguchi Satomachi,

TEL 0566-97-0677

FAX

部署 Department 営業部
Sales

役職 Title

氏名 Name Erina Toshikawa
利川 恵梨奈

E-mail e.toshikawa@akevono.co.jp

URL http://akevonoaninrn.wixsite.com/akevono

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100, ISO 14001, ISO 9001

ステアリングギアボックス

STEERING GEAR BOX

電動パワーステアリングの本体の削り出し部品。ダイカスト化する前の総削りだし試作部品。薄肉(約2~3mm程)で肉厚公差±0.2で加工。加工歪みを出さないよう削るのが難しい製品です。
Scraped parts of the main body of electric power steering. This product is total shavings of prototype parts until it becomes a die casting product in the future. Thin wall processing (about 2 to 3 mm) and processing with thickness tolerance ± 0.2. This product is difficult to eliminate processing distortion.



ロボットの手

ROBOT HANDS

愛知万博でトランペットを吹いたロボットの手の部分です。薄肉で一定の厚み&全体的に厳しい公差(0.02)の加工品です。

This is the hand parts of the robot which blew the trumpet at the Aichi Expo. It is a processed product of constant thickness and strict overall dimensional tolerance (0.02).



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 AC Ishikawa (石川県航空機産業クラスター)
Main Exhibitor AC Ishikawa (Aircraft Industry Cluster in Ishikawa Prefecture)

7426

浅下鍍金株式会社

Asashita Mekki Co.,Ltd.

住所 Address 〒924-0011 石川県白山市横江町1843番地7
1843-7Yokoemachi, Hakusan City, Ishikawa Pref. 924-0011 Japan

TEL 076-276-3115

FAX 076-276-9743

部署 Department

役職 Title 代表取締役
president

氏名 Name 浅下 秀昭
Hideaki Asashita

E-mail asashitamekki@nifty.com

URL http://www.asashita.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications AS9100 Nadcap (CP, CMSP)

降着措置部品

Landing Gear Parts

油圧アクチュエーター部品

Hydraulic Actuator Parts

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor公益財団法人群馬県産業支援機構
Gunma Industry Support Organization

7410

株式会社浅野

Asano CO., LTD.

住所
Address 〒372-0011 群馬県伊勢崎市三和町2718-1
2718-1 Sanwacho, Iseaki-shi, Gunma 372-0011 Japan部署
Department 群馬営業部 群馬営業課
Gunma Sales Division, Gunma Sales Department氏名
Name 安井 尚平
Shouhei Yasui

E-mail yasui-shouhei@asano-japan.com

TEL 0270-75-1700
FAX 0270-75-1600役職
Title 課長
Manager

URL http://www.asano-japan.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100 ISO9001 ISO14001

CFRTP成形品

CFRTP formed product

CFRTP (熱可塑性炭素繊維強化プラスチック) 成形の共同研究に取り組んでいます。
We can provide collaborative research on forming of composite material "CFRTP" for our customers.

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitorあいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社浅野製作所

ASANO MFG.Co.,Ltd

住所
Address 〒460-0024 愛知県名古屋市中区正木3-6-25
3-6-25 Masaki Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi部署
Department氏名
Name 浅野 孝洋
Takahiro Asano

E-mail asano_takahiro@mail.asano-mfg.com

TEL 052-322-2315
FAX 052-331-7430役職
Title

URL http://www.asano-mfg.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

試験装置カタログ

catalog about example of test equipment

浅野製作所は航空機の機能システムに関する試験装置を設計・製造しています。特に空調系統・与圧系統・燃料系統・防氷系統の要素試験装置に実績があり、お客様からも評価いただいております。JIS Q 9100を取得し、多くのプロセスを社内で完結させることで、短納期で試験装置を提供することが可能です。試験装置の例を記述したカタログを頒布しておりますのでご覧ください。

We provide the test equipment for the function system of the aircraft. Especially, We have a lot of experience at the element test equipment of airconditioning system, pressurization system, fuel system, anti-icing system. We got the AS-QMS certification at 2012. It is possible to provide a test equipment in a short delivery time and low-cost by in-house design, manufacturing and inspection. You could get a catalog about example of test equipment at our booth.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 岐阜県/各務原市
Gifu Prefecture/Kakamigahara city

7424 旭金属工業 株式会社 Asahi Kinzoku Kogyo Inc.

住所
Address 〒5030125 岐阜県安八郡安八町牧4851-4
4851-4, Maki, Anpachi-cho, Anpachi-gun, Gifu, JAPAN

部署
Department

氏名
Name

E-mail asakin@akg.co.jp

TEL 0584645061
FAX 0584645324

役職
Title

URL https://www.asakin.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100, NADCAP

トラックレール(サンプル)

Track Rail (sample part)

材料自給全加工品サンプル
Sample parts of one-stop-shop product.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507 熱田起業株式会社 ATSUTA KIGYO Co., Ltd

住所
Address 〒454-0836 愛知県名古屋市中川区福船町四丁目1番地の1
4-1-1, Fukufune-cho, Nakagawa-ku, Nagoya-city, Aichi, 454-0836 Japan

部署
Department

氏名
Name 中嶋正行
Masayuki Nakashima

E-mail m.nakashima@atsuta-kigyo.co.jp

TEL 052-355-8038
FAX 052-355-8007
役職
Title 専務取締役
Senior Executive Director

URL http://atsuta-kigyo.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIQ9100

試作品(材質:AMS5663)

Trial product(Material:AMS5663)

試作品(材質:AMS5663) 特長:難削材(AMS5663)の加工。外径・内径、フランジ、穴あけ、スキャロップ、薄肉要素が織り込まれた試作品。内容:航空機エンジン部品を想定。
Trial product(Material:AMS5663) Strong point:Processing difficult-to-cut Material(AMS5663).Trial product with factors such as outer diameter and inner diameter, flange, drilling, scallop, thin wall processing.
Content:We made a trial product assuming aero engine parts.



試作品(材質:アルミ、チタン)

Trial product(Material:Aluminium,Titanium)

試作品(材質:アルミ、チタン) 特長:薄肉形状(0.2mm) 内容:極薄加工
Trial product(Material:Aluminium,Titanium) Strong point:Thin workpieces(0.2mm) Content:Thin workpieces



共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

アリオテクノ株式会社
ARIO TECHNO CO.,LTD.住所
Address 〒660-0833, 兵庫県尼崎市南初島町10-145
10-145, MINAMI-HATSUSHIMA-CHO AMAGASAKI CITY, HYOGO, JAPAN部署
Department氏名
Name

E-mail

TEL (+81)6-4868-5001
FAX (+81)6-4868-5010役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

8227

株式会社アルテックス
ALTEX CORPORATION住所
Address 〒201-0012 東京都狛江市中泉2-10-1
2-10-1 Nakaizumi, Komae-city, Tokyo部署
Department 営業本部 販売支援チーム
Sales Dept.氏名
Name 飯田 岳史
Takeshi Iida

E-mail iida@altexcorp.co.jp

TEL 03-5497-5331
FAX役職
Title 課長
manager

URL http://www.altexcorp.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

SynQor社製 電源システムのご案内

SynQor power system

米国主要軍事企業が採用する電源部品・システムを提供するSynQor(シンコア)社製品をご紹介します。今年発表されましたAC3相440V・230V・110V入力に対応した電源システムをご紹介します。We introduce SynQor products which provide power supply parts and systems adopted by major US military enterprises. We introduce power system with AC 3 phase 440V, 230V, 110V input that was announced this year.



SynQor社製 MCOTS 3相AC-DCコンバータのご案内

SynQor MCOTS 3-phase AC-DC converter

米国主要軍事企業が採用する電源部品・システムを提供するSynQor(シンコア)社製品をご紹介します。MCOTSシリーズに新たに加えられた3相对应AC-DCコンバータをご紹介します。We introduce SynQor products which provide power supply parts and systems adopted by major US military enterprises. We are pleased to announce the 3 phase corresponding AC - DC converter newly added to the MCOTS series.



8205 アンフェノールジャパン株式会社 Amphenol Japan Ltd.

住所 Address	〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜2丁目2-8 ナラビルⅡ 7F Nara Bldg #2-7F 2-2-8 Shinyokohama Kohoku-ku Yokohama City, Kanagawa Japan	TEL	045-473-9219
部署 Department	航空宇宙・産業機器 営業第一部 Military & Aerospace	FAX	045-473-9204
氏名 Name	片浦 英則 Hidenori Kataura	役職 Title	部長 Sales Manager
	E-mail	URL	http://www.amphenol.co.jp/military/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

高速デジタル伝送、光ファイバ、同軸ケーブル、基板コネクタ、民間航空機用インターコネクタ High-Speed, Fiber Optics, RF cables, Board-Level Connectors and Avionics Interconnects

高速デジタル伝送を中心に、航空宇宙/防衛用インターコネクタ製品群を多数ご紹介します。テーマ別展示のほか、豊富なアンフェノールの製品群、最新デモ/ロジックを一堂にご覧いただけるよう、多種多様な基板コネクタを実装した大型基板パネルを展示します。■主な展示品: ・R-VPK:4点接触コネクタを搭載した高耐久VITA46コネクタ。・NGCON:MIL-PRF-64266適合の光コネクタ、APC研磨選択可。・MT38999:MTフェーラー内蔵D38999光コネクタ。最大192チャンネルの光実装が可能。・Octonet:超小型高速イーサネット用コネクタ。1本で10GBASE-T伝送を実現。We showcase a wide variety of Amphenol's Interconnect Solutions in the Military and Aerospace market such as High-Speed solutions. As well as application-specific display, we exhibit a special PCB panel with diverse Amphenol board-to-board solutions to demonstrate Amphenol's capability. Featured products: ・R-VPK: Ruggedized, board-to-board VITA46 interconnect system ・NGCON:MIL-STD-64266 compliant fiber optic connector ・MT38999: Multi-channel connector with high density MT fiber optics ・Octonet: 10G Ethernet compliant high speed contact



8105 アンペックス・ジャパン株式会社 AMPEX Japan Ltd.

住所 Address	〒108-0075 東京都港区港南2-12-27 12-27 Konan 2- Chome, Minato-ku Tokyo	TEL	03-6433-9081
部署 Department	Sales & Marketing部門	FAX	
氏名 Name	E-mail	役職 Title	
	info@ampex.co.jp	URL	http://www.ampex.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

タフCORD TuffCORD

フライトテスト及びミッションフライト両方に対応できる小型軽量のレコーダー。弊社マルチプレクサーと接続可能であり、データセキュリティにも十分配慮。TBレベルの記録が可能です。

7820R ビデオエンコーダー Model 7820R Video Encoder

航空機搭載用2ch、H.265 HD/SD ビデオエンコーダ。従来のH.264にも対応可能なモデルです。リアルタイム伝送及び地上配信を行うため、ビデオ信号やオーディオ信号を圧縮し、画像に関する付加情報と他のシステム情報をIP化します。

8110

イーグル工業株式会社

EAGLE INDUSTRY CO., LTD.

住所 Address 〒105-8587 東京都港区芝公園2-4-1 芝パークビルB館14階
SHIBA PARK BLDG. B-14F, 2-4-1 SHIBAKOEN, MINATO-KU, TOKYO

部署 Department 営業本部 航空宇宙営業部
Aerospace Marketing & Sales Department, Marketing & Sales Division

氏名 Name 江角 典之
Noriyuki Ezumi

E-mail noriyuki.ezumi@ekkeagle.com

TEL +81-(0)3-6432-0985
FAX +81-(0)3-3438-2370

役職 Title 部長
Department Manager

URL https://www.ekkeagle.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ジェットエンジンメインシャフト用セグメントカーボンシール Segmented Carbon Seal for the Jet Engine Main Shaft application

カーボンが直接ローターをシールすることによりリーク量を減らしジェットエンジンの効率化に寄与しています。

Our Segmented Carbon Seals directly contact the rotor and reduce the air leakage, which contribute the improvement of the jet engine efficiency.



ロケットエンジンターボポンプ用シール Seals for Rocket Engine Turbo Pump

シールシステムとして極低温、高圧、高回転の厳しい条件へ対応しておりロケットエンジンの信頼性を高めています。
Our Turbo Pump Seals provide Rocket Engines with high reliability seal solutions for critical conditions of cryogenic application, high pressure and/or high-speed rotation.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 あいち・なごやパビリオン
Main Exhibitor AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

井澤金属株式会社

IZAWA METAL Co., Ltd.

住所 Address 〒460-0013 愛知県名古屋市中区上り1-14-20
1-14-20, Kamimaezu, Naka-ku, Nagoya, 460-0013 JAPAN

部署 Department 名古屋支店
NAGOYA BRANCH

氏名 Name 坪内一憲
KAZUNORI TSUBOUCHI

E-mail

TEL +81-52-321-5561
FAX

役職 Title

URL http://www.izawa-metal.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ISO9001/JISQ9001, ISO14001/JISQ14001, JISQ9100, MSJ4000

機体組立用治具/測定器類

Our original jig tools/measuring systems were created to improve aircraft assembly operations.

隙間測定器（GAP（隙間）の測定工程の高精度化且つ大幅な時間短縮を実現する測定器。お客様の測定ニーズに合わせたカスタマイズが可能で、最適なユーザーインターフェイスを構築いたします。

Digital Thickness Gauge Shimming process for Wing-body combination, forward-center fuselage combination, Mating surfaces etc

*Measuring quickly and accurately in difficult areas. *Custom order is available depending on required measurement range.

非鉄金属の専門商社として

We are trading company with technical skills specializing in nonferrous metals.

私たちはお客様の目標達成を手助けするパートナーを複数有し、最も効率的な技術を提供するためのマネジメント能力を持っています。

We have multiple partners, and management ability to propose the most efficient technologies to our customers to help meet their goals.

8235

株式会社石川組

ISHIKAWA-GUMI,LTD.

住所 Address 〒140-0011 東京都品川区東大井4丁目14番2号
14-2,4-CHOME,HIGASHI-OHI,SHINAGAWA-KU,TOKYO,JAPAN
部署 Department 国際部
International Dept. / Exhibition Dept.
氏名 Name 茂田 龍夫
Tatsuo SHIGETA E-mail

TEL 03-3474-8102
FAX 03-5460-9841
役職 Title 取締役部長
Director of Exhibition Dept.
URL http://www.ishikawa-gumi.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙関連の展示会輸送

Global Exhibition Logistics for Aerospace sho

株式会社 石川組は1912年設立の認定通関・輸送業者でございます。 <国内の主要な展示会実績> 1978年 有明 宇宙科学博 覧会・指定輸送/通関業者 TA1995 幕張メッセ 国際航空宇宙展・指定輸送/通関業者 JA2000 東京ビッグサイト、JA2004/ JA2008 横浜パシフィコ 国際航空宇宙展・指定輸送/通関業者 <海外での主要な展示会実績> 1993年以降、連続で世界最大の航空イベントのParis Air Show, Farnborough Air Show. の展示品輸送を継続して行っております。 2007年以降、三菱航空機殿 MRJモックアップ海外展輸送を担当させていただいております。 Ishikawa-Gumi, Ltd. was established in 1912 as authorized customs broker and logistics company. [Main show handling records in Japan] 1978 Ariake, Space Science Exhibition, Official Forwarder TA1995 Makuhari, JA2000 Tokyo Big Sight, JA2004/JA2008 Yokohama Pacifico, Solo-Official Forwarder. [Main show handling records in Overseas] In after 1993, We deals with world's largest air show Paris Air Show and Farnborough Air Show continuously. We also join with projects of Mitsubishi Aircraft Corporation, MRJ Mock-up global tours.

8231

石敏鐵工株式会社

Ishitoshi Machining Inc.

住所 Address 〒447-0854 愛知県碧南市須磨町5番地17
5-17 Suma-machi, Hekinan, Aichi, Japan
部署 Department MSAT事業部
MSAT Division
氏名 Name 石川 実良
Mitsuyoshi Ishikawa E-mail m.ishikawa@ishitoshi.co.jp

TEL 0566-41-1868
FAX 0566-41-1876
役職 Title 代表取締役
CEO
URL http://www.ishitoshi.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

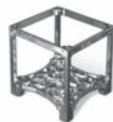
主な資格 Qualifications

CubeSat向けアルミ削り出し一体型フレーム

One piece CubeSat frame machined from an aluminum block

当社は今後需要が増えることが予想されるCubeSat向けのフレームをアルミブロックからの削り出しで加工する技術を開発いたしました。 製品名は「MBFモノベースフレーム」です。 一般的には分割型のフレームが使用されますが、当社のMBFはつなぎのない一体型です。 そのため、軽量化が容易で設計の自由度が高く、部品点数が少なくなるため、組付け工数の削減と品質の安定を表現いたします。

Ishitoshi Machining Inc. has developed a technology to cut directly from aluminum block the body frame of Cube Sat, which sees increasing demand. The product is "MBF - Mono base frame." Conventionally, the body frame of Cube Sat has been the "separated" type. However, our MBF employs a light-weight integrated structure, allowing more flexibility in design. Having fewer components shortens assembly time and assures quality since we have less components to worry about.



共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitorあいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

石敏鐵工株式会社
Ishitoshi Machining Inc.

住所 Address 〒447-0854 愛知県碧南市須磨町5番地17
5-17 Suma-machi, Hekinan, Aichi, Japan

部署 Department MSAT事業部
MSAT Division

氏名 Name 石川 実良
Mitsuyoshi Ishikawa

E-mail m.ishikawa@ishitoshi.co.jp

TEL 0566-41-1868
FAX 0566-41-1876役職 Title 代表取締役
CEO

URL http://www.ishitoshi.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

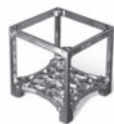
CubeSat向けアルミ削り出し一体型フレーム

One piece CubeSat frame machined from an aluminum block

当社は今後需要が増えることが予想されるCubeSat向けのフレームをアルミブロックから削り出して加工する技術を開発いたしました。製品名は「MBF:モノベースフレーム」です。MBFは軽量化が容易で、設計の自由度が高く、部品点数が少なくなるため、組付工数の削減と品質の安定を実現いたします。

Ishitoshi Machining Inc. has developed a technology to cut directly from aluminum block the body frame of Cube Sat, which sees increasing demand.

The product is "MBF - Mono base frame." Conventionally, the body frame of Cube Sat has been the 'separated' type. However, our MBF employs a light-weight integrated structure, allowing more flexibility in design. Having fewer components shortens assembly time and assures quality since we have less components to worry about.

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor特殊鋼加工技術を中核に航空機産業を目指す企業グループ「SUSANOO」
Susanoo Corporate Group seeking operations for aircraft

7415

出雲造機株式会社
Izumo zoki co.,ltd.

住所 Address 〒692-0057 島根県安来市恵乃島町134
134.Enoshimacho,Yasugi-shi,Shimane

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 0854-23-2111
FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications AS9100

射出成形機用スクリュ

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社伊藤熱処理
ITO HEAT TREATMENT CO.,LTD

住 所 Address 〒990-0051 山形県山形市銅町1-8-38
8-38,1-CHOME,DOU-MACHI,YAMAGATA-SHI,YAMAGATA,990-0051 JAPAN

部 署
Department

氏 名 Name 伊藤雄平

E-mail y-ito@inetu.jp

TEL 023-622-9452

FAX 023-622-9431

役 職 Title 代表取締役社長

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

AMS2750E対応真空炉

ステンレス、耐熱合金、チタンの熱処理

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

株式会社稲坂歯車製作所
INASAKA GEAR MFG. CO., LTD.

住 所 Address 〒679-0222 兵庫県加東市高岡681番地
681 Takaoka, Kato-shi Hyogo Japan

部 署 歯車事業部 生産管理部
Department Production Control dept. Gear Div.

氏 名 Name 富士原 秀樹
Hideki Fujiwara

E-mail honsya_eigy@inasaka-haguruma.co.jp

TEL 0795-48-2451

FAX 0795-48-2494

役 職 Title 部長
Senior Manager

URL http://www.inasaka.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

JIS Q 9100,ISO9001,ISO14001

8215 イネイブル株式会社 Enable K.K.

住所 Address 〒332-0012 埼玉県川口市本町4-1-8 川口センタービル3階
Kawaguchi Center Bldg. 3F, 4-1-8 Hon-Cho, Kawaguchi, Saitama
部署 Department マーケティング&営業担当
Marketing & Sales Engineer
氏名 Name 小川 雄也
Yuya Ogawa
E-mail info@enablekk.com

TEL 048-227-4688
FAX 048-227-4622
役職 Title
URL http://enablekk.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

【現場×瞬測】4D InSpec シリーズ

4D InSpec Series

4D InSpecは航空機エンジン製造メーカーとタイアップし開発されたハンディタイプの形状測定機です。部品上にあるキズや打痕を現場で高分解の測定を行える測定機。測定室に物を運ぶのではなく、製造現場で測定が行える現場対応型の測定機で、人による目視検査からの脱却を目指せます。

This is a handy type form measuring instrument tied up with an aircraft engine manufacturer. It is a measuring instrument that performs high resolution measurement of defect on the parts. It is aim to digital analysis instead of eye inspection by inspector at work shop.



【新製品】NOVACAM

NOVACAM

非接触で寸法、厚さ、粗さや欠陥をミクロンの精度で測定可能なシステムです。ボアの内面形状や欠陥、ブレードのエッジの欠陥、複雑形状の面形状を全て非接触かつ高速で行うことができます。3DCADモデルとの比較差分も解析可能でサイズを問わず、非接触測定の概念を変えた測定システムです。

All of Novacam metrology systems are non-contact, fiber-based, and suitable to industrial environments as well as R&D. They are able to acquire 3D dimensions, thickness, roughness, and defects. They combine micron-resolution with hard-to-beat versatility.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
Main Exhibitor kobe machinery & metal industry association

7417 伊福精密株式会社 IFUKU PRECISION MACHINERY CO.,LTD

住所 Address 〒651-2124 兵庫県神戸市西区伊川谷町潤和字西ノ口字西ノ口750番地6
750-6 JUNNINA-AZA-NISHINOKUCHI IKAWADANI-CHO,NISHI-KU,KOBE-CITY,HYOGO JAPAN
部署 Department
氏名 Name 松田幸次
koji matsuda
E-mail matsuda@ifukuseimitsu.com

TEL 078-978-6760
FAX 078-978-6761
役職 Title 専務取締役
Director Corporate officer
URL http://www.ifukuseimitsu.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ISO9001

金属3Dプリンターのサンプル品

sample of metal 3D printer

リバースエンジニアリングで飛行機を造形しています。素材はSUS・アルミ・チタンの3種類。細かい部分を正確に造形したサンプルです。

Sample of reverse engineering. Materials are stainless steel,aluminum and titanium 3kinds.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 岐阜県/各務原市
Main Exhibitor Gifu Prefecture/Kakamigahara city

7424

今井航空機器工業 株式会社 Imai Aero-Equipment Mfg. Co., Ltd.

住 所 〒5040957 岐阜県各務原市金属団地128
Address 128 Kinzokudanchi, Kakamigahara, Gifu

部 署 業務部
Department Business Operation

氏 名 橋本 高広
Name Takahiro Hashimoto

E-mail hashimoto@imaiaero.co.jp

TEL 058-389-2011
FAX 058-382-3133

役 職 課長
Title Manager

URL http://www.imaiaero.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ・ISO9100 ・ISO9001 ・Nadcap ・NDT(PI) ・CP ・SE (Shot Peening)

事業内容

Outline of business

・航空宇宙用機械加工部品及び航空機用組立品の製造 ・航空機関連地上支援器材の設計・開発及び製造
・Production of Machine Parts for Aerospace and Assembly for Aircraft ・Design and Development, and Production of Ground Support Equipment for Aircraft

主要設備

Equipment

・3軸: 43 台, 4 軸: 17 台, 5 軸: 74 台 ・CATIAs : 38 台, CADAMs : 2 台, CMM : 9 台, Laser Tracker : 4 台
・3 Axis NC Machine : 43 units, 4 Axis NC Machining : 20 units, 5 Axis NC Machining : 74 units ・CATIAs : 38 units, CADAMs : 2 units, CMM : 9 units, Laser Tracker : 4 units

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 公益財団法人埼玉県産業振興公社
Main Exhibitor Saitama Industrial Promotion Public Corporation

7412

株式会社今泉精機 Imaizumiseiki Co., Ltd.

住 所 〒347-0007 埼玉県加須市下三俣1106-1
Address 1106-1, Shimomitsumata, Kazo-shi, Saitama

部 署
Department

氏 名 今泉 千恵子
Name Chieko Imaizumi

E-mail info@imaizumiseiki.co.jp

TEL 0480-68-5556
FAX 0480-68-5679

役 職 副社長
Title Vice President

URL http://www.imaizumiseiki.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100, JISQ9001

旋盤加工 マシニング加工 研磨加工

Lath processing, Machining processing, Grinding processing

材料調達から5軸のマシニング加工、CNC旋盤加工、研磨加工まで、全工程を社内生産します。 旋盤、マシニングは5ミクロン、研磨加工は1ミクロン以下の精度で加工いたします。

We complete all aspects of production from material procurement to 5-axis machining, CNC lathe machining, and polishing processing. Lathe and machining is 5 microns. We conduct polishing processing with an accuracy of 1 micron or less.

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者 静岡県
Main Exhibitor Shizuoka-prefecture

7508

有限会社岩倉溶接工業所(協同組合SOLAE)

Iwakura Welding Industries Co.,Ltd. (Co-op, SOLAE)

住所 Address 〒427-0011 静岡県島田市東町2093-1
2093-1 Higashichou.shimada.shizuoka.japan部署
Department氏名 Name 岩倉正雄
Masao Iwakura

E-mail info@iwakura-weld.jp

TEL 0547-37-4585

FAX 0547-37-5208

役職 Title 代表取締役
EXECUTIVE PRESIDENT

URL http://www.iwakura-weld.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001.JSQ9100.エコアクション

各種溶接塔 マグネシウム、ステンレス、アルミ、銅、真鍮、鉄。模型飛行機、模型バイオリン

各種溶接物を塔にして展示、溶接の溶け込み、肉盛、強さ。模型飛行機、模型バイオリン(綺麗さ) 検査(蛍光浸透探傷検査)

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者 岐阜県/各務原市
Main Exhibitor Gifu Prefecture/Kakamigahara city

7424

株式会社 岩田製作所

IWATA MFG.CO.LTD.

住所 Address 〒501-3264 岐阜県関市池尻923-1
923-1 IKEJIRI, SEKI CITY, Gifu501-3264 JAPAN部署
Department 営業推進部
SALES DEPT氏名 Name 安田 正樹
MASAKI YASUDA

E-mail m.yasuda@iwata-fa.jp

TEL 0575-23-6161

FAX 0575-23-6160

役職 Title 部長
GENERAL MANAGER

URL https://www.iwata-fa.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ラミネートシム
LAMINATED SHIM

航空宇宙産業で採用されているラミネートシムを標準化。様々な素材のラミネートシムを、短納期、低コストで提供します。また、お客様の図面をもとにご希望の形状を1枚から製作します。

Standardized stock program of the laminated shims, which are widely used in aerospace industries. Quick and competitive supply of the laminated shims in various material. Custom-make shims according to customer's drawing is also available even for one piece.



特注シム

The special shim

岩田製作所なら様々な板厚・材料を、お客様の希望形状に合わせ、一枚から短納期で製作します。シム専門メーカーならではのノウハウで、短納期・コストダウン・品質向上などの課題を解決します。

We can make the customized shims in wide range of thickness and material, even in a small lot. Smart solution on delivery, cost and quality, backed by specialized manufacturing experience of the shims.



8216

インターステラテクノロジズ株式会社

InterStellarTechnologies,Inc

住所 Address 〒0892113 北海道広尾郡大樹町字芽武690番地4
690-4, Memu, Taiki, Hiroo, Hokkaido

TEL 01558-7-7330
FAX 01558-7-7331

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail info@istellartech.com

URL http://www.istellartech.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

民間観測ロケット

Sounding Rocket

2017年7月に初号機、2018年6月に2号機を打上げた観測ロケット「MOMO」の部品やモックアップを展示します。現在開発中の人工衛星軌道投入用ロケットについても概要を展示する予定です。

We will exhibit parts and mock-ups of the sounding rocket 'MOMO' launched in January 2017 and June 2018. We will also show a summary of the rocket for satellite orbit launching now under development.



共同出展者 Co-Exhibitor

主出展者 ひろしま航空機産業振興協議会
Main Exhibitor Hiroshima Aircraft Industry Promotion Association

7420

株式会社インタフェース

Interface Corporation

住所 Address 〒732-0828 広島県広島市南区京橋町10-21
10-21 Kyobashi-cho, Minami-ku, Hiroshima, Japan

TEL 082-262-7777
FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100

SuperCD

SuperCD

SuperCDは、名刺×2枚サイズの組み込み向け超小型パソコンです。Windows 10が快適に動作する高性能CPU(Intel)を搭載しています。超小型サイズのため、狭いスペースでも設置できます。またPoE受電モデルを用意しており、電源を得るのが困難な場所への設置が容易に行えます。

SuperCD is ultra small industrial computer with robust design and high reliability suitable for rugged environment. Ultra small size, 122mm×93mm×41mm, is ideal for narrow space installation.



7221

WEARE Pacific

WEARE Pacific

住所 Address	〒106-0044 WEARE Pacific Tokyo Bldg. 東京都港区西麻布三丁目10-9	TEL	08069882879
	WEARE Pacific Tokyo Bldg. 3-10-9 Nishiazabu, Minato-ku, TOKYO	FAX	
部署 Department	航空宇宙 Aerospace Div.	役職 Title	Director Director
氏名 Name	ピション・アドリアン	E-mail	adrien.pichon@weare-aerospace.com
	Pichon Adrien	URL	

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications AS9100

部品

Small Detail Parts and assemblies

Integrated Manufacturing from material to assembly: Aerospace grade raw materials with cutting 24/24h Complex Milling & Turning for small detailed parts Special process: surface treatment, NDT, finishing Sub-assembly WeAre Engineering: Engineering Service - Part 21J applicant Complete support for design, stress and test

マテリアル製造から組立てまでの一貫生産 航空宇宙等級の原料・24時間稼働の機械加工 単一小部品の複合フライス加工、旋盤加工 認証特殊加工:表面加工、NDT (非破壊検査)、最終加工 サブ・アセンブリ ウィアーエンジニアリング エンジニアリングサービス-Part 21J申請中 設計、負荷試験のトータルサポート

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者 栃木県
Main Exhibitor Tochigi Prefectural Government

7423

ウエサワークス株式会社

UESAWA WORKS, Inc.

住所 Address	〒322-0034 栃木県鹿沼市府中町102-9	TEL	0289-62-4115
	102-9, Fuchu-machi, Kanuma-city, Tochigi, 322-0034, Japan	FAX	0289-62-4117
部署 Department	製造部門 Manufacturing department	役職 Title	担当部長 Manager in charge
氏名 Name	大塚 栄和	E-mail	ja2018-info@uesawa.co.jp
	Hidekazu Ohtsuka	URL	http://www.uesawa.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100(JQA-AS0040), ISO 14001(JQA-EM6112)

機械加工部品サンプル

Sample of machined parts

アルミおよびチタン合金製機械加工部品のサンプル
Sample of machined parts of aluminum alloy and titanium alloy.



パネル展示

Exhibition panel

ウエサワークス業務内容と技術情報
Business content of the UesawaWorks, and panel exhibition of technical information.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社 ウォンツ WANTS Inc.

住所
Address 〒460-0008 名古屋市中区栄3-10-22
3-10-22 Sakae, Naka-Ku, Nagoya, Aichi, Japan

TEL 052-251-0571

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name エアロ分野担当

E-mail ja2018@wantsinc.jp

URL http://www.wantsinc.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機向け開発実績

航空機用途として以下の電子機器開発実績がございます。・アクチュエータコントロールユニット用FPGA(試作品) ・配電制御モジュール ・加速度センサーユニット ・航空交通管制用通信制御ユニット(地上機器) ・ワイヤーハーネス チェック用治具

ロケット向け開発実績

ロケット向けとして以下の電子機器開発実績がございます。・推進制御用アクチュエータユニットFPGA

8223

株式会社 UCHIDA UCHIDA Co., Ltd.

住所
Address 〒354-0045 埼玉県入間郡三芳町上富2048-1
2048-1 Kamitome, Miyoshi-machi, Iruma-gun, Saitama

TEL 049-274-3030

FAX 049-274-3031

部署
Department 営業室
Sales Section

役職
Title センター長
Director

氏名
Name 落合隼平
Jumpei Ochiai

E-mail uchida_info@uchida-k.co.jp

URL http://www.uchida-k.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100

CFRP ブラケット

CFRP Bracket

追加加工なし・最短3分成形・肉厚3次元 ・複数のリブ形状および起伏の大きなフランジ形状を有する航空機用エンジンブラケット ・各種成形方法、樹脂、繊維を組み合わせた技術開発により製作可能
・No additional machining ・Ability of manufacturing complex shape from wall-thick material



CFRP パネル

CFRP Panel

・業界最短1分成形 ・新技術・新工法によるコストダウンの提案
・Ultra-fast 1 minute curing ・Cost reduction using innovative technology and new manufacturing method



共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor公益財団法人埼玉県産業振興公社
Saitama Industrial Promotion Public Corporation

7412

内田精研有限会社

Uchida Seiken Co.,Ltd.

住所
Address 〒334-0013 埼玉県川口市南鳩ヶ谷7-17-24
7-17-24, Minamihogoya, Kawaguchi-shi, Saitama-ken, Japan

TEL 048-281-4987

FAX

部署
Department役職
Title氏名
Name

E-mail

URL <https://uchida-seiken.com/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

立形研削盤による加工サンプル

Sample processed with a vertical grinding machine

真円度と同心度が $1\mu\text{m}$ 以下の薄肉部品の加工 その他、各種研削盤による加工サンプルの展示
 Machining of thin-walled parts with roundness and concentricity $1\mu\text{m}$ or less Exhibit of processed samples by various grinding machines



8308

宇宙航空研究開発機構

Japan Aerospace Exploration Agency

住所
Address 〒101-8008 東京都千代田区神田駿河台4-6

TEL 03-5289-3650

FAX

部署
Department 広報部役職
Title氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

電動推進システムの飛行実証 (FETHER) の電動モータ (実物)

Electrical Motor of Demonstration Model for FETHER

「フロンティアへの挑戦から産業振興への貢献」をテーマに、小惑星リュウグウでミッション継続中の小惑星探査機「はやぶさ2」のミッション概要の紹介や、航空分野におけるエミッションフリー航空機技術に係る電動推進システムの展示等を行います。
 さらにJAXAが2018年5月に開始した、民間企業との皆さまと新たな事業を共創する研究開発プログラム「宇宙イノベーションパートナーシップ (J-SPARC)」についても紹介します。

Theme "Challenging the Frontier" to "Contribution to the Industry"

Many exhibitions including Small Planet Explorer "Hayabusa 2" with its mission and emission free electric propulsion flight system.

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main ExhibitorTokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

株式会社ウラノ
Urano Co., Ltd.住所
Address 〒369-0306 埼玉県児玉郡上里町大字七本木3563
3563 Shichihongi, Kamisato-machi, Kodama-gun, Saitama部署
Department 営業
Sales氏名
Name 小林 美香
Mika Kobayashi

E-mail m-kobayashi@kk-urano.jp

TEL +81-495-33-2511
FAX +81-495-33-2514役職
Title サブリーダー
Assistant Manager

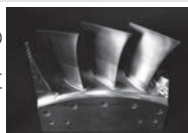
URL https://kk-urano.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q9100, ISO14001

航空機エンジンおよび機体部品
(Aerospace Engine & Structure Parts)

弊社は、航空宇宙部品の複雑形状をした難削材の切削加工を得意としています。
チタン合金をはじめとした難削材の切削量は日本屈指を誇り、手のひらサイズから3メートルを超えるものまで対応しております。
様々な産業での豊富な加工実績からなる切削技術は、多工程一貫生産体制下で航空機エンジン部品加工に活かされています。



Our strength is machining complex and hard-to-machine parts.

Our Quantity of machining titanium is one of the greatest in Japan, and size of the parts are from palm-size to more than 3meter.

Machining technology, which consists of a rich processing experience in various industries, is utilized in the machining of aircraft engine parts under a multi-process integrated production system.

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor公益財団法人群馬県産業支援機構
Gunma Industry Support Organization

7410

株式会社浦和製作所
URAWA Works CO., LTD.住所
Address 〒371-0845 群馬県前橋市鳥羽町118番地
118 Toribamachi, Maebashi-shi, Gunma 371-0845 JAPAN部署
Department氏名
Name

E-mail

TEL 027-251-2634
FAX役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001 ISO14001

マシニング加工切削部品
Machined Parts

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main ExhibitorNTKインターナショナル株式会社
NTK International Corporation**7407****Airtech International Inc.****Airtech International Inc.**住所
Address 〒450-0003 愛知県名古屋市中村区名駅南3-7-15 NTKビル
NTK Bldg. 7-15 3-chome Meiekiminami Nakamura-ku Nagoya Aichi部署
Department NTKインターナショナル株式会社 名古屋支店 営業第3課
NTK International Corporation Nagoya Branch Sales Section 3氏名
Name 高島 直樹
Naoki Takashima

E-mail takashima@mail-ntk.co.jp

TEL 052-561-8121

FAX 052-582-6376

役職
Title 次長
Assistant Sales DirectorURL <http://www.ntkinternational.com/product/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

バギングフィルム、リリースフィルム、ピールプライ、ブリーザー、シーラントテープ**Vacuum Bagging Film, Release film, Peel ply, Breather, Sealant tape**

NTKインターナショナルはプリプレグ/オートクレーブ、レジンインフュージョンおよびウェットレイアッププロセス用の真空バギングとコンポジットツール材料の世界最大クラスのメーカーであるAirtech Internationalの航空機分野における国内唯一の代理店です。展示会では、液体離形剤の代替材で清掃作業などを短縮できる離形フィルム、最高成形温度761°F (405°C)の超高温用途用リリースフィルムなど、様々な新製品の情報も取り揃えておりますので、ぜひブースまでお立ち寄りください。

NTK International is the only one distributor for Airtech International of aircraft field in Japan. Airtech is the world's largest manufacturer of vacuum bagging and composite tool materials for prepreg / autoclave, resin infusion and wet layup processes. Please visit our booth to get various new product information such as an engineered film developed as a replacement for release liquids on the surface of mold tools and a high performance release film treated on both sides for cure temperatures up to 761°F (405°C).

7433**AeroEdge株式会社****AeroEdge Co., Ltd.**住所
Address部署
Department氏名
Name

E-mail

TEL

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507 エアログループ Aero Group

住 所 Address 〒453-0018 名古屋市中村区佐古前7-31
7-31, Sakomae, Nakamura-ku

TEL 052-756-3356

FAX

部 署
Department

役 職
Title

氏 名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 長野県テクノ財団
Nagano Techno Foundation

7422 エアロスペース飯田 Aerospace IIDA

住 所 Address 〒395-0003 長野県飯田市上郷別府3338-8
3338-8 Beppu Kamisato Iida City Nagano Pref

TEL 0265-22-5644

FAX 0265-24-0962

部 署 (公財)南信州・飯田産業センター
Department Minami-Shinshu Iida Industry Center

役 職 事務局
Title secretariat

氏 名 北原 篤志
Name Atsushi Kitahara

E-mail ic3773@city.iida.nagano.jp

URL http://www.aerospace-iida.com/pj/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機装備品

Aircraft equipment

航空宇宙関連部品 5軸マシニングセンタによる加工部品 難削材加工部品
Aerospace parts Machined parts by 5-axis machining center Difficult-to-cut materials processing parts

地域内一貫生産に関するパネル掲示

Integrated production of aircraft parts Introduction panel

AS/JISQ9100認証によるQA体制を確立。 各種マシニングセンター等による加工を得意とし、部品・コンポーネントの一貫生産を目指す。
Establish a QA system based on AS / JISQ9100 authentication. We are specialized in processing with various machining centers etc., aiming for integrated production of parts and components.

7404

エアロファシリティ株式会社

Aero Facility Co.,Ltd

住所 Address	〒105-0004 東京都港区新橋4-9-1 新橋プラザビル 15F Shimbashi Plaza Bldg. 15F, 4-9-1 Shimbashi, Minato-ku, Tokyo, 105-0004 Japan.	TEL	03-5402-6884
部署 Department	航空機事業部 Aviation Division	FAX	03-5402-6885
氏名 Name	海老澤 カ Chikara Ebisawa	役職 Title	
	E-mail ebisawa@aero.co.jp	URL	https://www.aero.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

「Kopter SH09」単発タービンヘリコプター

"Kopter SH09" Single Turbine Helicopter

スイスKopter社のヘリコプター「SH09」は、新設計のカーボン製ボディに高出力のエンジンを搭載した次世代ヘリコプターです。クラス最高のキャビン空間に圧倒的な視界の広さを実現し、多目的運航を可能にします。Kopter社の国内代理店の当社ブースにて、現在開発状況をご覧ください。

Swiss made helicopter SH09 by Kopter is the next generation helicopter equipped with a high-powered engine on a newly designed carbon body. The large cabin space and the great field of vision enable multipurpose operation. Please visit Aero Facility's booth to see the development of SH09.



Reiser製フライトシミュレーター

Flight Simulators by Reiser Simulation and Training

ドイツのReiser社は高品質のフルフライトシミュレーターをはじめ各種シミュレーターを製造・販売しています。当社ブースに設置されたAvionic Desktop Trainerを実際に操作して頂くことが可能です。

Reiser Simulation and Training in Germany manufactures and sells various simulators including high-quality full flight simulator. It is possible to actually operate the Avionic Desktop Trainer set at a booth of Aero Facility which is a Sole Distributor in Japan.



8212

株式会社エヴァアビエーション

EvaAviation.com Co.

住所 Address	〒1600022 東京都新宿区新宿2-4-2 カーザ御苑903 CasaGyoen903, Shinjuku2-4-2, Shinjuku-ku, Tokyo	TEL	03-6380-6104
部署 Department		FAX	03-6380-6704
氏名 Name		役職 Title	
	E-mail sales@evaaviation.com	URL	https://www.evaaviation.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

DFARS(NIST SP800-171他)情報セキュリティ関連サービス

Cyber Security service speciality for DFARS(NIST SP800-171, etc.)

2018年発効の米国国防総省調達規則・DFARSにおいては、対象に該当すれば事業者の国籍や規模、サプライチェーン内のどの階層に位置するかなどにかかわらず、指定の要件を遵守するよう求められています。各事業者さまのサイバーセキュリティ体制に合わせた対応策のご提案などをいたします。

Support service for Japanese companies to meet the NIST SP800-171 cyber security requirements.

IoTソリューション(工場の見える化)

Visualization of factory by IoT

RFID、GPSおよび各種センサーなどにより、部品等のロケーション把握、作業指示書の自動判別による作業工程の進捗管理などを実現いたします。

With RFID, GPS and various sensors, we are able to "See" the location of parts, the progress of work process etc.



7426 AC Ishikawa(石川県航空機産業クラスター) AC Ishikawa(Aircraft Industry Cluster in Ishikawa Prefecture)

住所 Address 〒920-8203 石川県金沢市鞍月2丁目20番地
2-20 Kuratsuki, Kanazawa City, Ishikawa Pref.

部署 Department

氏名 Name 本多保夫
Yasuo Honda

E-mail honda@isico.or.jp

TEL 076-267-1001

FAX 076-268-4911

役職 Title 事務局参事
Excutive Officer

URL https://www.isico.or.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機装備部品

Aircraft Equipment Parts

降着装置部品 油圧アクチュエータ及び部品
Landing Gear Parts Hydraulic Actuator and Parts

航空機エンジン部品

Aircraft Engine Parts

各種エンジン部品
Various Engine Parts

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 栃木県
Main Exhibitor Tochigi Prefectural Government

7423 エーシーエム栃木株式会社 ACM TOCHIGI CO.,LTD

住所 Address 〒329-1334 栃木県さくら市押上353-1
353-1, Oshiage, Sakura-shi, Tochigi 329-1334 Japan

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 028-682-1558

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

複合材を使用した製品サンプル

Sample of the composite parts

複合材を使用した製品サンプルです。 ハニカムコアなどの子部品とプリプレグを積層し、オートクレーブを用いて硬化を行っております。 エーシーエム栃木では、ボーイングのスペックであるBAC5578やBAC5317、エアバスのスペックである80-T-31-2910を取得しております。また、複合材部品の製造において高い評価を頂いております。

JIS Q 9100やNadcapなどの国際規格の取得もしており、確かな品質をお約束致します。

A product sample using composite materials. After laying up detail parts such as honeycomb core and prepreg, they are cured in the autoclave. We certified BAC5578 and BAC5317 which are Boeing specifications, 80-T-31-2910 which are Airbus specification. Also got highly appreciated by manufacturing of parts made of composite materials. Also, certified national regulation of JIS Q 9100 and Nadcap composite and NDT, promised the reliable quality.

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor 岐阜県/各務原市
Gifu Prefecture/Kakamigahara city

7424

APCエアロスペシャルティ 株式会社
APC AEROSPECIALTY INC.住所
Address 〒509-0145 岐阜県各務原市鵜沼朝日町4-26
4-26 UNUMAASAHI-MACHI,KAKAMIGAHARA-CITY,GIFU-PREF,509-0145,JAPAN

TEL 058-370-5711

FAX

部署
Department役職
Title氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications Nadcap(Welding)

精密機器用コンテナ
Heavy-Duty Containers

ハイテク技術の結集ともいわれる人工衛星をはじめ、航空機エンジン、宇宙関連機器の輸送用コンテナをこれまでに10,000台以上提供してまいりました。収納物、用途、輸送・保管条件によって異なる多様な要求事項に合わせて、設計、製作、試験と一貫した生産・品質保証体制が整備されています。

We have provided more than 10,000 heavy duty transport and storage containers including the most sophisticated satellite and aerospace related equipment containers. Aero-engine module, missiles, containers are designed, built and tested to meet specific operational and storage needs.

ジェットエンジンドーリー
Jet engine Dolly

8121

エクスロン・インターナショナル株式会社
YXLON International K.K.住所
Address 〒221-0031 神奈川県横浜市神奈川区新浦島町1-1-32
1-1-32,Shin-urashima-cho,Kanagawa-ku,Yokohama-city, Kanagawa-ken

TEL 045-450-1730

FAX

部署
Department 営業統括部
Sales Division役職
Title セールスマネージャー
Sales Manager氏名
Name 谷本 修
Osamu Tanimoto

E-mail osamu.tanimoto@jpn.yxlon.com

URL http://www.yxlon.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

X線透視検査(DR)装置とコンピュータ断層検査(CT)装置

YXLON industrial X-ray (DR) and computed tomography (CT) inspection systems

航空業界で要求されるX線透視検査装置を、お客様の要望に沿って製造致します。 大小様々なサイズに対応する搬入置き型のシステム及び、携帯型の装置があり、フィルム、FCR、DDAすべての検査に対応可能です。(※フィルムからFCR、DDAへの切り替えもご相談ください) CT装置(Computer Tomography)も幅広いラインアップがあり、インコネル、炭素繊維等、様々な材質の対象物をCT撮影する事で非破壊検査及び、内部寸法測定も可能です。

We are one of the world leading manufacturer of X-ray inspection systems for Aerospace industry. We have various kinds of DR(digital radiography) systems including portable one. Our DR systems are compatible with film, FCR and DDA. Also, please contact us in regards to switching film to FCR and DDA, if necessary. We also have wide range of product lineup for CT systems. Using our CT, not only non-destructive inspection but internal dimension measurement are possible for various materials such as Inconel and carbon fiber.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社エスイーシー SEC Corporation Ltd.

住所
Address 〒040-8632 北海道 函館市末広町22番1号
22-1 Suehiro-cho, Hakodate, Hokkaido, Japan

部署
Department 水産海洋プロジェクト
A task-team for Marine Engineering

氏名
Name 鉄村 光太郎
Koutaro Tetsumura

E-mail jellafin@secnet.co.jp

TEL +81-138-27-7519
FAX +81-138-27-6814

役職
Title 研究員
A Researcher

URL http://www.hotweb.or.jp/sec/index.html

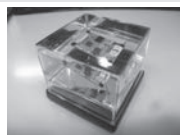
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

耐圧防水ポリマー ジェラフィン(R)

A waterproof jel-polymer, Jellafin(R)

ジェラフィン®は、深海や宇宙に置かれた電子回路を安定動作させるために開発された無色透明のタフポリマーです。この素材は、液体パラフィンに相当する圧力伝達性と固体ゲルとしての取り回しの良さを併せ持ち、航空宇宙分野での部品製造に適した以下6つの特徴を示します。 1.均等圧現象を用いて耐圧ケースを簡略化。 2.海水と水蒸気に長期曝露可能な高い耐塩性と防水性。 3.深海から宇宙まで安定した電気絶縁と誘電率。 4.光・電磁波・電気に対する高い透過性。 5.酸素や塩素を含む腐食性ガスからの金属保護。 6.剥離や再密着が容易で優れた保守性
Jellafin® is a colorless, transparent soft polymer developed for stable operation of electronic circuits exposed to deep sea or aerospace environment. The material has the following features for aerospace production. 1. The pressure equalization phenomenon simplifies enclosure. 2. High salt tolerance and waterproofness. 3. Stable electrical insulation and dielectric constant. 4. High permeability to light, electromagnetic waves, and magnetism. 5. Metal protections against corrosive sulfur or chlorine gases. 6. Easy detaching, easy waterproof-reconstruction.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

静岡県
Shizuoka-prefecture

7508

株式会社エステック(協同組合SOLAE) S-TEC Co.,Ltd. (Co-op, SOLAE)

住所
Address 〒411-0911 静岡県駿東郡清水町久米田181-1
181-1 Kumaideri, Shimizu-cho, Sunto-gun, Shizuoka

部署
Department 営業課
Sales & Marketing

氏名
Name 土居 希未
Nozomi Doi

E-mail n-doi@s-technology.co.jp

TEL 055-972-7003
FAX 055-972-7320

役職
Title

URL http://www.s-technology.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100, JIS Q 9001, Nadcap(蛍光浸透探傷検査 Penetrant Testing)

航空宇宙機器部品

Aerospace equipment and parts manufacturing

難削材の薄肉・複雑形状の機械加工を得意とし、航空宇宙機器部品の製造を行っております。 当社の製品は、V2500ターボファンエンジン、H-IIロケット等、多数のプログラムに搭載されています。 また、材料調達・機械加工・非破壊検査の一貫生産体制の構築と、生産量の拡大に取り組んでいます。

We specialize in manufacturing difficult-to-cut materials and complex shaped material. We have joined engine programs, V2500 turbofan engine, H2 rocket and many parts for aerospace products. We are moving forward to integrated manufacturing, throughout procurement, manufacturing to NDT, and expand production.



航空機用スイベルジョイントの設計・製造・組立・試験

Design, manufacturing, assembly and testing of Swivel Joint for aircraft

航空機用スイベルジョイントの設計・製造・組立・試験を行っており、MIL規格に準ずる当社の製品が、防衛関連のプログラムに搭載されています。また、航空機用スイベルジョイントの開発を進め、軽量化を実現致しました。当社はお客様のニーズに基づいた仕様変更・納期短縮に応えます。

We design and manufacture Swivel Joint for aircraft. Our Swivel Joint is designed and manufactured under MIL standard and equipped on the defence program. We are developing our Swivel joint and the weight has been reduced. We are able to shorten lead time and meet the customer's demand at the same time.



7117

NTTアドバンステクノロジー株式会社

NTT Advanced Technology Corporation

住所
Address部署
Department氏名
Name

E-mail

TEL

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

8106

NEC

NEC

住所
Address 〒108-8001 東京都港区芝5-7-1
7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo部署
Department氏名
Name

E-mail nec_ja@sdbp.jp.nec.com

TEL 03-3454-1111

FAX

役職
Title

URL https://www.nec.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

宇宙ソリューション

Space Solutions

NECの宇宙事業は、日本の宇宙開発の歴史と同じ1950年代から始まり、地球観測、通信・放送、測位、科学など70機以上の人工衛星・探査機を開発してきました。また、衛星搭載機器、地上システム、データ利用サービスなど衛星の製造から利用まで一貫した宇宙ソリューションを提供しています。

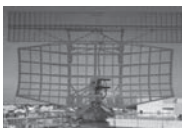
Since 1950's, NEC has been played a major contributing role in the growth of national space program. NEC has developed over 70 satellites since developing Japanese first satellite "OHSUMI". NEC has all space-related assets, including subsystems, components, ground systems and space data utilization services.



航空管制ソリューション

Air Traffic Control Solutions

NECは、半世紀以上の実績から得たノウハウ・技術力により、世界の「空の安全」に貢献する航空システムを提供しています。NECのブースでは、航空交通管理、通信、ナビゲーション、監視分野における各種製品/システムを紹介します。NEC provides the best solution for enhancing airspace safety, based on its wealth of knowledge and technology acquired over more than half a century. In NEC's booth, we introduce the products of ATM/CNS(Air Traffic Management/ Communication, Navigation and Surveillance).



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社NSR JAPAN

NSR JAPAN Co., Ltd.

住所
Address

〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1丁目13-26 名古屋伏見スクエアビル4F
Nagoya Fushimi Square Bldg. 4F 1-13-26 Nishiki Naka-ku, Nagoya, Aichi Japan

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL +81 522185882

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Staffing Agency License / Employment Placement Agency License

技術人材派遣、技術人材紹介サービス

Recruitment Service and Contract Engineer Staffing Service

航空宇宙・自動車専門技術開発及び製造の現場への国際的な人材のサポート及び派遣・紹介を行っております。また、通訳者派遣、技術翻訳等のサービスも御提供しています。

We offer recruitment service and contract engineer staffing service in the Aerospace industry. We can offer manpower solution for your needs.



エンジニアリングサービス

Engineering outsourcing services

設計請負及びエンジニアリングサービス - チームクリエーション - 評価/テスト - CAD 2D/3D, Digital CAD, PCB設計 - 試作 - 技術翻訳

Related to the company needs, we offer outsourcing services in: - Team creation - Validation/Testing - CAD 2D/3D, Digital CAD, PCB Design - Prototyping - Technical Translation



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

福岡県航空機産業研究会 (FAIN)
Fukuoka Aircraft Industry Network

7409

株式会社エヌ.エフ.ティ

N.F.T CO.,LTD

住所
Address

〒818-0131 福岡県太宰府市水城1-11-11
1-11-11 MIZUKI DAZAIFU-CITY FUKUOKA 818-0131 JAPAN

部署
Department

企画管理部
Planning&Management Department

氏名
Name

金子 護
Mamoru Kaneko

E-mail

m.kaneko@nft-g.co.jp

TEL 092-921-1525

FAX 092-921-1441

役職
Title

課長
Manager

URL

http://www.nft-g.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

8119 NTN 株式会社 NTN Corporaition

住 所 〒511-8678 三重県桑名市大字東方字尾弓田3066
Address 3066 Oyumida Higashikata Kuwana City Mie, JAPAN
部 署 産業用機械事業本部 事業企画部
Department Industrial Business HQ, Business Planning Department
氏 名 井和田 聡
Name Satoshi Iwata

E-mail satoshi_iwata@ntn.co.jp

TEL 0594-24-1959
FAX 0594-24-3810
役 職 課長
Title Project manager
URL https://www.ntn.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙用軸受

Bearings for aerospace applications

航空機ジェットエンジン用軸受、ヘリコプター用軸受、ロケットエンジンターボポンプ用軸受、人工衛星用軸受など、幅広いアプリケーションにて活躍するNTNの軸受ラインナップを紹介します。

Bearings for a wide variety of aerospace applications are exhibited at NTN's booth, including bearings used on jet engine main shaft, helicopter, rocket engine turbopump, and artificial satellite.

軸受製品技術・次世代技術開発

Matured and developing technologies for aerospace bearings

高品質、高機能、高信頼性を誇るNTNの軸受製品技術、また、軽量化やさらなる信頼性向上のための次世代技術の開発について紹介します。You can discover the technologies which combine to achieve high quality, high reliability, and proven performance in the current product offerings, and also next-generation technologies under development for further weight saving and increased reliability moving forward.

7407 NTKインターナショナル株式会社 NTK International Corporation

住 所 〒105-0003 東京都港区西新橋2-5-11
Address 2-5-11 Nishishinbashi Minato-ku Tokyo
部 署
Department
氏 名
Name

E-mail

TEL 03-3593-2200
FAX 03-3593-2205
役 職
Title
URL http://www.ntkinternational.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

防衛装備品・宇宙機器・エンジン機器・機械部品・航空宇宙構造成材料

Aerospace & Defense system equipment, Engine system, Machine parts, Structural materials and chemicals

当社はファスナー類、機械加工品、電機部品、システム装備品、ケミカル品、金属材料及び副資材等、幅広い製品を輸入・販売し、QMSではAS9120に加え、ISO17025も取得し市場のあらゆるニーズに耳を傾け、迅速且つ的確なご提案をし、顧客満足に貢献していると自負しております。今回の展示会では既存のメーカー以外の新規5社を含めた計12社を展示予定ですので是非ブースへお立ち寄り頂ければ幸いです。航空宇宙業界で輸入商社として42年目を迎え、これからも産業社会へ先端技術と製品を提供して参ります。

NTK has been supplied various products from US such as fasteners, machine parts, electronic parts, system components, chemicals, metallic materials and secondary materials. We are happy to introduce cutting-edge product information of 12 manufacturers at our booth 7407. As AS9120 and ISO17025 approved company, we meet customer satisfaction by providing quick and accurate suggestions. We continue providing new technology and products to industrial society as a trading company with 42-years-experience in aerospace and aircraft industry.

7224 ENERTOPIO JAPAN 株式会社 ENERTOPIO JAPAN

住 所 Address	〒550-0001 大阪市西区土佐堀1-6-10 土佐堀トキワビル301 1-6-10 Tosabori, Nishi-ku, Tosabori Tokiwa Building Room 301, Osaka-shi, Osaka, Japan	TEL	06-6131-9583
部 署 Department	テクニカルセールス Technical and Commercial	FAX	06-6131-9584
氏 名 Name	フリック・マキシム Maxime FLICK	役 職 Title	マネージャー Manager
	E-mail maxime@enertopia.fr	URL	http://www.enertopia.fr/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

着陸装置及び関連コンポーネント

Landing Gear and related components

弊社は着陸装置アセンブリ、ショックアブソーバー、ダンパー、半アクティブ防振ショックアブソーバ、ローターショックアブソーバー、コイルオーバーなどを含む、革新的な着陸装置及び防振システムの設計・生産事業に向けて広範なコンポーネント及びサービスをご提供いたします。着陸装置の吸収能力を向上したい、着陸後のリバウンドを防ぎたい、複雑な振動を吸収したい、スマート着陸装置を製造したい企業の方々、是非弊社にご連絡ください。

We supply an extensive range of components and services for the design and for the production of innovative Landing Gears and Anti-Vibration Systems including Landing Gear assembly, Shock Absorbers, Dampers, Semi-active Anti-vibration Shock Absorber, Rotor Shock Absorber, Coil Over, etc. Please contact us to improve the absorption capacity of landing gears, avoid post landing rebound, absorb complex vibrations and create your smart Landing Gear.



8224 MSR株式会社 MSR INC

住 所 Address	〒580-0032 大阪府松原市天美東7-1-14 7-1-14, Amami Higashi, Matsubara-shi, Osaka, 580-0032, Japan	TEL	072-336-5900
部 署 Department	全工場統括 開発営業 All plants integrated development development sales	FAX	072-335-3038
氏 名 Name	野村 亮 Ryo Nomura	役 職 Title	
	E-mail r-nomura@the-msr.com	URL	http://www.the-msr.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

カーボン材料/フィルム材料/金属材料/不織布材料の各種加工品

Various processed products of carbon material / film material / metal material / nonwoven fabric material

粉体プラズマ処理 プラズマ処理 熱ラミネート加工 エンボス加工 アニール加工 マイクロスリット加工 ナーリング加工

Plasma treatment Heat lamination Emboss processing Annealing process Micro slit machining Knurling process



共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor Analytical Graphics, Inc.

7309 LSAS Tec Co.,Ltd. LSAS Tec Co.,Ltd.

住所 Address	〒100-6005 東京都千代田区霞が関三丁目2番5号 霞が関ビル5階 Kasumigaseki Building 5th Floor, 3-2-5 Kasumigaseki, Chiyoda-Ku, Tokyo, 100-6005, Japan	TEL	+81(0)3-4334-8102
部署 Department		FAX	+81(0)3-4334-8103
氏名 Name	セミナー担当 Customer service	役職 Title	
	E-mail	URL	http://lsas-tec.co.jp/
	entry@lsas-tec.co.jp		

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

システムズツールキット Systems Tool Kit

当社は米国、Analytical Graphics, Inc(AGI)の日本総代理店です。航空宇宙防衛関連ソフトウェアの輸入販売・開発、また航空宇宙の専門家によるコンサルティングをご提供いたします。
We are authorized sole Distribution and Technical support partner of Analytical Graphics, Inc(AGI) in Japan.
We are focusing on Aerospace & Defense business based on our technical and marketing experience.



7413 公益財団法人 大分県産業創造機構 Oita Prefectural Organization for Industry Creation

住所 Address	〒870-0037 大分県大分市東春日町17-20 ソフトパークセンタービル Softpark-center building 17-20 Higashi kasuga Oita-city Oita-pref. Japan	TEL	097-534-5019
部署 Department		FAX	
氏名 Name		役職 Title	
	E-mail	URL	

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications 県中小企業支援センター、中核的支援機関、経営革新等支援機関

地球低軌道環境観測衛星「てんこう」模型

model of The LEO Environment Observation Satellite [Ten-Koh]

低軌道上の様々な環境観測を行い、次世代の衛星開発や現在運用中の衛星にも有益なデータを提供することを主な目的とした超小型人工衛星の模型の展示。製作に協力した県内企業の紹介((株)江藤製作所、(株)ケイティーエス、(株)デンケン、ニジジマ精機(株))

①ウォータージェット加工品、②半導体実装基板組立・検査、試験受託サービス、③精密部品・自動機

①Water jet processed products、②Semiconductor mounting substrate assembly / inspection、Test consignment service、③Precision parts / Automatic device

①佳秀工業㈱ ②㈱デンケン ③㈱佐々木精工 ④㈱石井工作研究所
①KASYU CO., LTD ②DENKEN Co.,Ltd ③SASAKI SEIKOU.CO.,Ltd ④ISHII TOOL & ENGINEERING CORPORATION

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor公益財団法人 大分県産業創造機構
Oita Prefectural Organization for Industry Creation

7413

おおいた チャレンジャー ワーキンググループ

Oita Challenger Working Group

住 所
Address部 署
Department氏 名
Name

E-mail

T E L

F A X

役 職
Title

U R L

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitorあいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

オーエムヒーター株式会社

O&M HEATER CO.,LTD.

住 所 〒4680015 愛知県名古屋市天白区原1丁目601番地
Address 1-601 Hara Tenpaku Nagoya Aichi部 署
Department氏 名 丸山 康弘
Name Yasuhiro Maruyama

E-mail y.maruyama@om-heater.jp

T E L 052-804-3140

F A X 052-804-3146

役 職
Title

U R L http://www.om-heater.jp

主な出展物等 Main Exhibits

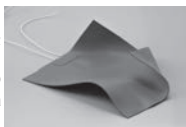
主な資格 Qualifications

機体補修用シリコンラバーヒーター ストレッチタイプ

Stretchable Heater Mat to repair CFRP for Aviation

ガラス繊維を含まないシリコンゴムを採用し、柔軟度を確保、また発熱部に炭素繊維を採用することで、発熱線の折れ跡などを防止。あらゆる曲面、形状に追従し、被加熱物に隙間なく密着することで優れた熱応答性を実現します。

The silicone rubber without glass fiber assures great flexibility. The heating elements do not break due to the carbon fiber used. Flexible rubber heater fits every curve and shape of the materials to provide a perfect contact, achieving high thermal response.



シリコンラバーヒーター マグネットタイプ

Silicone Rubber Heater Magnetic Type

ラバーヒーターに磁石の力で着脱楽々。ラバーヒーターの片面をマグネットシートで製作しているので磁石のつく場所であれば簡単に設置、貼り付け保温加熱ができます。メンテナンス時やヒーターの位置合わせなどの着脱を非常に簡単に行うことができます。

Magnetic power makes attaching silicone rubber heaters easier than ever! Because silicone rubber heater MG type (Neodymium) has magnet sheet on one side, it can be installed easily on any place where magnet adherence is available. It this can be installed replaced easily alignment of the heater.



8201

大河内金属株式会社 OKOUCHI METAL CO

住 所
Address部 署
Department氏 名
Name

E-mail

TEL

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

8301

株式会社オーサカステンレス Osaka Stainless Co., Ltd.

住 所 〒 大阪市西区本田3-2-4
Address 3-2-4, Honden, Nishi-ku, Osaka, Japan部 署
Department氏 名
Name

E-mail

TEL 06-6586-5757

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ニッケル合金/ステンレス材料 在庫販売

Nickel Alloy & Stainless Steel Bar stock

★主な在庫品:ALLOY718 (AMS5662/AMS5663),ALLOY625 (AMS5666),ALLOY X (AMS5754) 17-4PH (AMS5643),XM-19 (AMS5764) ★日本国内の自社在庫対応 AMS規格の丸棒の在庫販売をしております ★1本からの切断販売、即納対応が可能です。

We are one of Japan's major stockist and supplier for Nickel Alloy & Stainless Steel Bars. Our Aerospace Stock in Round Bars Alloy718 (AMS5662&AMS5663) Alloy625 (AMS5666) Alloy-X(AMS5754) 17-4PH(AMS5643) XM-19(AMS5764) We have no MOQ and can supply in very fast delivery.

ニッケル合金/ステンレス/コバルト合金 海外調達

Import of Nickel Alloy, Stainless Steel, Cobalt Alloy

★丸棒、板、シート、パイプなどのAMS規格対応品を欧米から輸入が可能 ★小ロット、短納期(最短10日程度)での対応が可能

We imports various types of aerospace material from Europe, USA and all around the world. Material Type: Nickel Alloy, Stainless Steel, Cobalt Alloy Forms: Round Bar, Hexagonal Bar, Plate, Sheet, Pipe We can procure in small quantity in short delivery time from 10days.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

株式会社 オオナガ

ONAGA CO., LTD.

住所
Address 〒675-1104 兵庫県加古郡稲美町野寺648-1
648-1,nodera,inami-cho,kako-gun,Hyogo,Japan

部署
Department

氏名
Name 大長 勝
Masaru Onaga

E-mail onaga@oonaga.jp

TEL 079-495-6251

FAX 079-495-6252

役職
Title 代表取締役
Director

URL http://www.oonaga.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100

航空機部品製作動画

Aircraft parts production video

航空機用エンジン部品
Aero Engine Parts



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

株式会社オオナガ

ONAGA CO.,LTD.

住所
Address 〒675-1104 兵庫県加古郡稲美町野寺648-1
648-1,nodera,inami-cho,kako-gun,Hyogo,Japan

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 079-495-6251

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100

航空機部品製作動画

Aircraft parts production video

航空機用エンジン部品
Aero Engine Parts



共同出展者
Co-Exhibitor主出展者 山口県航空宇宙クラスター
Main Exhibitor Yamaguchi Aerospace Cluster

7425

株式会社オーネックス 山口工場
ONEX CORPORATION Yamaguchi Plant住所 Address 〒757-0003 山口県山陽小野田市大字山野井1366-2
1366-2 YAMANOI SANYOONODA YAMAGUCHI JAPAN部署 Department 事業本部 営業部 山口営業課
Yamaguchi Plant Sales Section氏名 Name 宮崎 淳司
Junji Miyazaki

E-mail j-miyazaki@onex.jp

TEL 0836-73-1311
FAX 0836-72-2084役職 Title 課長
Manager

URL http://www.onex.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100:2016

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者 公益財団法人埼玉県産業振興公社
Main Exhibitor Saitama Industrial Promotion Public Corporation

7412

株式会社大村製作所
Ohmura Seisakusho Co., Ltd.住所 Address 〒355-0076 埼玉県東松山市下唐子1606
1606,Shimogarako,Higashimatsuyama,Saitama,JAPAN部署 Department 営業部
Sales Department氏名 Name 小竹 俊輔
SHUNSUKE KOTAKE

E-mail eigyou@ohmurasei.co.jp

TEL 0493-23-1288
FAX 0493-24-2767

役職 Title

URL http://ohmurasei.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

V12エンジン
V12 engineこのV12エンジンは航空機用、発電用です。部品を展示します。
This V12 engine is for aircraft and power generation. We will display parts.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

オールセーフ株式会社 allsafe JAPAN LTD.

住所 Address 〒231-0062 神奈川県横浜市中区桜木町1-1-8日石横浜ビル9F
NISEKI YOKOHAMA bldg 9F 1-1-8 Sakuragi-cho, Naka-ku, Yokohama
部署 Department 航空機器部
AEROSPACE DIVISION
氏名 Name 清野 泰正
YASUMASA SEINO
E-mail seino@allsafejapan.com

TEL 045-681-8171
FAX 045-681-8170
役職 Title 課長
Assistant Manager
URL http://www.allsafejapan.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO 9001 / ISO 14001 / JIS Q 9100

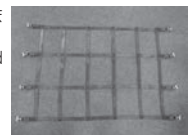
航空機用シートトラック・フィッティング Seat Track Fittings

当社のフィッティングはクイックチェンジ(QC)と呼ばれる機能を有し、工具を使用せず簡単にシートトラックとの着脱が可能です。
Our Quick Change (QC) type Fittings gives you easy installation and removable, it means tool-less operation on a seat track.



ラッシングベルト、カーゴネット Lashing Belt, Cargo Net

用途に応じたベルトの寸法、色で多種の調節機能や端末金具を追加し短納期でベルト・ネットを製作することが出来ます。
You can choose belt size, colors, buckles, and end fittings to suit your needs, but support makes short lead times.



7421

沖縄県航空関連産業クラスター

Okinawa Pref. Government Aviation Industry Cluster

住所 Address 〒900-8570 沖縄県那覇市泉崎1-2-2
1-2-2 Izumizaki, Naha, Okinawa
部署 Department 商工労働部 企業立地推進課
Industrial Site Promotion Division, Department of Commerce, Industry and Labor
氏名 Name
E-mail

TEL 098-866-2770
FAX
役職 Title
URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

沖縄県航空関連産業クラスター

Okinawa Prefecture Aviation Industry Cluster

沖縄県では、航空関連産業クラスターの形成を経済政策の重点戦略に位置づけています。その拠点施設となる航空機整備施設が平成30年10月末に完成し、いよいよ整備専門会社による事業が始まります。今後、航空機の機体整備から派生して、航空機の装備品やエンジンの整備、航空機に搭載する部品の保管や配送、航空機関連産業に従事する人材育成など様々な需要が見込まれます。関連産業の集積を図る取組を推進するほか、アジアとの高速物流を実現する沖縄国際物流ハブと連携して拡大するアジアのニーズを取り込み、沖縄及び日本の航空関連産業の発展に貢献していきます。

Okinawa Prefecture positions aviation industrial cluster as a priority strategy of economic policy. The aircraft maintenance facility will be completed at the end of October, 2018, and aircraft maintenance company will begin at last. In the future, various demands are derived from aircraft maintenance, such as maintenance of aircraft engines, storage of aircraft parts, human resource development etc. We will contribute to the development of aviation related industries in Okinawa and Japan by promoting efforts to accumulate related industries.



8103

株式会社 オノックスエムティーティー

ONOX MTT CO.,LTD.

住所 Address 〒434-0002 静岡県浜松市浜北区尾野2449-2
2449-2 ono Hamakita-ku Hamamatsu-city Shizuoka-pref.

部署 Department

氏名 Name 青嶋 亮治
Ryoji Aoshima

E-mail aoshima.0356@onox.co.jp

TEL 053-582-2137

FAX 053-582-2120

役職 Title 代表取締役社長
President

URL http://www.onox.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001:2015

微細レーザー加工

Minute laser material processing



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 あいち・なごやパビリオン
Main Exhibitor AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

加賀産業株式会社

KAGA SANGYO CO.,LTD.

住所 Address 〒466-0058 愛知県名古屋市中区白金1-8-7
1-8-7, Shirakane, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi, Japan

部署 Department 企画開発部
Project Planning & Development Department

氏名 Name 橋本侑季
Yuki Hashimoto

E-mail yuki_hashimoto@kagasangyo.co.jp

TEL 052-241-7131

FAX 052-241-7130

役職 Title リーダー
Leader

URL https://www.kagasangyo.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100 / ISO 9001

シーラント製品、

Sealant Products

燃料タンクの耐電対策に必要なシーラ材を様々な形状に成形し、特許技術によるボイドレス製品の為、ボイドによるスコークの削減・再作業による工数削減・充填量バリエーションによる材料ロスの削減を実現し、弊社の製品は既にTier1企業にも採用されている。

Our void-less sealnt products have achieved to reduced squak according to voids, reduced man-hour time loss, and we also achieved to reduce materials loss by manufacturing sealant cartridges into various contents. Our sealant products are adopted by Tier1 companies.

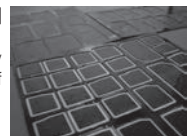


シム製品

Shim Products

シムをTier1企業工場内にて金属・非金属材料問わず製造しており、弊社技術による品質向上及びフロータイムの削減を実現し、毎回全数オリジナルのカスタムシムを提供することで、機体製造のレートアップに寄与している。

We process non-metallic and metal shims inside Tier1 company's facilities. We contributed to the quality improvement and flow time reduction by using our own technology. Also contributing to the rate increase of the aircraft manufacturing by providing all original custom shims.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

NIIGATA SKY PROJECT
NIIGATA SKY PROJECT

7427

株式会社柿崎機械

KAKIZAKI Machinery Inc.

住所 Address 〒949-3293 新潟県上越市柿崎区馬正面1278番地30
Bashoumen,kakizaki-ku,joetsu,niigata,949-3293,japan

部署 Department 新事業推進室

氏名 Name 木村 芳明
Yoshiaki Kimura

E-mail y-kimura@kakizaki.co.jp

TEL 025 536 2224
FAX 025 536 4501

役職 Title 室長
General Manager

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISOJ9001:2015 ISQ9100:2016

航空機 機体部品加工品

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 大分県産業創造機構
Oita Prefectural Organization for Industry Creation

7413

佳秀工業株式会社

KASYU KOGYO Co.,LTD

住所 Address 〒808-0109 福岡県北九州市若松区南二島2丁目24番10号
2-24-10, Minamifutajima, Wakamatsu-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka, Japan

部署 Department ウォータージェットカンパニー
Waterjet Company

氏名 Name 佃 昌憲
Masanori Tsukuda

E-mail tsukuda_masanori@kasyu.co.jp

TEL 093-701-3963
FAX 093-701-0550

役職 Title 支配人
Manager

URL https://www.kasyu-kogyo.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ウォータージェット加工品

Product by waterjet

硬い素材や、複雑な形状の為、削るには時間を要する物を、ウォータージェット加工を活用する事で、リードタイム短縮と、コストダウンを実現します。

When they process the product of hard material and a complicated shape, it needs much processing time. We utilize water jet processing and realize shortening delivery date and reduction in cost .

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 静岡県
Main Exhibitor Shizuoka-prefecture

7508

金子歯車工業株式会社(協同組合SOLAE)

Kaneko Gear Mfg Co., Ltd. (Co-op, SOLAE)

住所 Address 〒419-0201 静岡県富士市厚原291-4
291-4 Atsuhara,Fuji-City,Shizuoka 419-0201 Japan

部署
Department

氏名 Name 金子佳久
Yoshihisa Kaneko

E-mail info@k-gear.co.jp

TEL 0545-71-2001
FAX 0545-71-9582

役職 Title 代表取締役社長
the president

URL http://www.k-gear.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100/ISO9001

かさ歯車

Bevel Gear

装備品搭載のかさ歯車



歯車

Gear

装備品搭載の歯車



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 あいち・なごやパビリオン
Main Exhibitor AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社蒲郡製作所

Gamagori Seisakusho.Co., Ltd.

住所 Address 〒443-0042 愛知県蒲郡市御幸町28番10号
28-10,Miyuki-cho,Gamagori,Aichi-pref

部署
Department 伊藤 智啓
Toshihiro Ito

氏名 Name 小田 直樹
Naoki Oda

E-mail ito@gamasei.co.jp

TEL 0533-68-1155
FAX 0533-68-1156

役職 Title 代表取締役
Representative

URL http://www.gamasei.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001:2015

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

NTKインターナショナル株式会社

NTK International Corporation

7407

Kamatix Corporation

Kamatix Corporation

住所
Address

〒450-0003 名古屋市中村区名駅南 3-7-15 NTKビル
NTK Bldg 7-15 3-Chome Meiekiminami Nakamura-ku Nagoya

TEL 052-561-8121

FAX 052-582-6376

部署
Department

NTKインターナショナル株式会社 名古屋支店 営業部
NTK International Corporation Nagoya Branch Sales section

役職
Title

部長
Sales Director

氏名
Name

岡田 正弘
Masahiro Okada

E-mail okada@mail-ntk.co.jp

URL <http://www.ntkinternational.com/product/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

自己潤滑ベアリング(マシーナブル・モールド樹脂ライナー)

Self-lubricating bearings (Machinable / Moldable Liners)

低摩擦係数、高耐荷重、低摩擦・長寿命で機械加工可能なメンテナンスフリー自己潤滑性ライナーシステムを用いたベアリング・摺動部品は、広い温度範囲、高湿度、フルイド・デブリ・コンタミネーション環境にも適応します。

Maintenance free self-lubricating liner systems provide low friction, high load capacity, long life with low rates of wear, large temperature range for a variety of applications, when operating in high moisture, fluid/debris contamination.



KAflex®/Tufflex® フレキシブル・シャフト・カップリング・システム

KAflex® and Tufflex® flexible shafts and coupling systems

コンベンショナルなグリース・カップリング・システム又はスタンダードなフレックス・カップリングを適用できない、高トルク、大きなミスアライメント、高速回転等、クリティカルな回転用途にも採用されています。

Frequently selected for critical rotating applications that cannot be achieved with conventional greased coupling systems or standard flex-element couplings. Extreme torque, excessive angular misalignment, and high operating speeds.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

静岡県

Shizuoka-prefecture

7508

神谷理研株式会社(協同組合SOLAE)

Kamiya Riken Co.,Ltd. (Co-op, SOLAE)

住所
Address

〒435-0053 静岡県浜松市東区上新屋町156番地
156 KAMIARAYA-CHO HIGASHI-KU HAMAMATSU-CITY SHIZUOKA JAPAN

TEL 053-461-7309

FAX 053-465-2996

部署
Department

神谷 武彦
TAKEHIKO KAMIYA

役職
Title

代表取締役専務
VICE PRESIDENT

氏名
Name

神谷 武彦
TAKEHIKO KAMIYA

E-mail info@kamiyariken.co.jp

URL <http://www.kamiyariken.co.jp>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

EN9100 :2016

高ニッケルタイプ亜鉛合金めっき

High nickel type zinc alloy plating

亜鉛合金めっきの中で最も高い耐食性を発揮します。ニッケルを多く含むため硬度が高く、外観も優美で艶があります。また、めっき単体での耐食性が優れているため、複合樹脂塗装がなくても十分な防錆能力を備えています。

This has more corrosion resistance than any other zinc alloy plating. This large amount of nickel makes it very hard and the appearance graceful and lustrous. The plating itself is so resistant to corrosion that composite resin coating is not necessary to prevent rust.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 栃木県
Tochigi Prefectural Government

7423

亀田産業株式会社
Kamedasangyo Co.Ltd.

住所
Address 〒 栃木県宇都宮市川田町432
432, Kawada, Utsunomiya, Tochigi, Japan

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 028-656-3464

FAX

役職
Title

URL <https://kamedasangyo.co.jp/>

主な出展物等 Main Exhibits

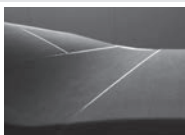
主な資格 Qualifications JISQ9100,NADCAP(composite)

ハニカムコア加工品

Honeycomb Core Processing Product

当社は1968年創業、航空機分野で50年の実績がある企業です。中でもハニカムコア加工は約30年の歴史があり、特に成形加工や接着加工など特殊な技術を要する領域を得意としております。JISQ9100、NADCAP(composite)などの国際規格も取得しており、高品質の製品提供をお約束します。

Kameda has been continuously devoted in service to the field of aircraft industry for half of century since 1968, and specialized in the core processing of the composite scope with the matured level of skills in the chamfering, forming, splicing, potting and finishing precesses for recent 30 years. We are trusting to serve constantly to this field with high level of the quality system including process validity based on the JISQ9100 and NADCAP accreditation.



か行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

カルモ鑄工株式会社
KARUMO FOUNDRY CO.,LTD.

住所
Address 〒6512271 兵庫県神戸市西区高塚台3-1-45
3-1-45 Takatsukadai, Nishi-ku Kobe-shi, Hyogo-ken, JAPAN

部署
Department 営業部
Sales department

氏名
Name 浦田 規之
Noriyuki Urata

E-mail urata@karumo.com

TEL 078-991-1414

FAX 078-991-1418

役職
Title 課長
Manager

URL <http://karumo.com>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419 カルモ鋳工株式会社 KARUMO FOUNDRY Co.,Ltd.

住所 Address 〒6512271 兵庫県神戸市西区高塚台3-1-45
3-1-45 Takatsukadai, Nishi-ku Kobe-shi, Hyogo-ken, JAPAN

部署 営業部
Department Sales department

氏名 浦田 規之
Name Noriyuki Urata

E-mail urata@karumo.com

TEL 078-991-1414
FAX 078-991-1418

役職 課長
Title Manager

URL http://karumo.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人相模原市産業振興財団
SAGAMIHARA INDUSTRIAL PROMOTION FOUNDATION

7416 株式会社河坂製作所 KAWASAKA Mfg.Co.,Ltd.

住所 Address 〒2520244 神奈川県相模原市中央区田名3670
3670,Tana,Chuo-ku,Sagamihara,Kanagawa,252-0244 Japan

部署 営業部
Department Sales Department

氏名 守屋 佑
Name Moriya Yu

E-mail moriya@kawasaka-mfg.co.jp

TEL 042-761-4431
FAX 042-762-9136

役職 次長
Title Deputy Director

URL http://www.kawasaka-mfg.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ボルト、各種部品

Bolt and Various parts

M5~30のボルト、各種部品の製造を行っております。 材種は鉄から真鍮、アルミなど各種取り扱いをしております。 ロットも試作品から小・中ロットまで幅広く対応が可能です。 社内ではほぼ全ての工程を完結できるので、一貫した品質保証と短納期対応が可能です。

We manufacture M5 - 30 bolts and various parts. We are processing iron, brass and aluminum etc. It is possible to manufacture from prototype to small quantity · large quantity in a wide range.



バリ、カエリ除去の新技术

Deburring treatment by electrolysis

エンジン周りの燃料配管用の繋ぎ手など、小さなバリなどが許されない部品について、効果を発揮するバリ除去の新技术を持っています。 従来のドリルさららいなど削りに頼らない、画期的な方法で問題を解決します。 国内自動車メーカーでの実績もありますので、是非ご相談ください。

Parts that are not permitted to burrs such as parts for fuel piping around the engine can be solved with deburring technology with electrolyte. It is also adopted by domestic car manufacturers. Please contact us.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 京都航空宇宙産業ネットワーク(KAIN)
Main Exhibitor Kyoto Aerospace Industrial Network

7418

川崎機械工業株式会社

Kawasaki Machine Industry Co.,LTD.

住所 〒600-8008 京都府京都市下京区四条通烏丸東入ル長刀鉾町8
Address 8, Naginatabokocho, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, 600-8008, Japan

部署 営業企画部
Department SALES PLANNING DIVISION

氏名 今井 彰
Name AKIRA IMAI

E-mail imai-a@kawasaki-kikai.co.jp

TEL 075-211-4491
FAX 075-211-4493

役職 課長
Title MANAGER

URL http://www.kawasaki-kikai.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

独自工法を活かした高精度歯車

High-Quality Precision Gears by applying our original construction method

当社は、創業より航空機部品をはじめ、様々な分野の製品製造で培ってきた経験を活かした歯車製造を行っております。多品種少ロットに対応した生産設備の設置、薄肉形状歯車、内歯車・内スプラインの高精度加工(歯面研削加工・グラウニング加工)といった航空機部品に必要とされる技術を駆使し、お客様のご要望にお応えします。

Since our foundation, we have been engaged in the manufacturing of gears by utilizing our experience for various fields of production including the aircraft industry. We respond to our customers' needs by making full use of the technology required for aircraft parts and producing various kinds of small-lot, thin-shaped gears. Moreover we do high precision machining of internal gears and splines as well as the process of tooth surface grinding and crowning.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 岐阜県/各務原市
Main Exhibitor Gifu Prefecture/Kakamigahara city

7424

川崎岐阜協同組合

Kawasaki Gifu Co-operative Society

住所 〒岐阜県各務原市蘇原興亜町1丁目17番地の1
Address 1-17-1 Koa-cho, Sohara, Kakamigahara-shi, Gifu

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 058-382-2175
FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100, ISO 9001, (NAD CAP)

一貫生産体制のPR

Meeting Challenges of the Future with Our Integrated Power

川崎重工機岐阜工場の協力工場が、昭和26年に組合を設立して以来、組織力を活かし航空宇宙産業の中で新しい可能性にチャレンジしている。組合員企業グループにて、加工から表面処理、組立に至る一連の製造工程を担う一貫生産体制が整い、高品質な製品供給ができる。中核的企業 株式会社水野鉄工所、豊田工業(株)

We have nearly 50 years of experience in manufacturing of parts and sub-assemblies for the aerospace and defense industry. We participate or participated in various programs such as Boeing 767/777/787, Airbus 321, Embraer 170/190 and Airbus Helicopters H145. "Meeting Challenges of the Future with Our Integrated Power" Through full vertical integration of machining, forming, Nadcap special processes, NDI and assembly in group, we provide high-quality products just in time to meet customers demands. Main Companies MIZUNO METAL WORKS CO., LTD. ENOMOTO BeA CO., LTD. TOKUDA INDUSTRIES CO., LTD.

7114

川崎重工業株式会社

Kawasaki Heavy Industries, Ltd.

住所 Address 〒105-8315 東京都港区海岸 1-14-5

TEL 03-3435-2066

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

川崎重工業株式会社

Kawasaki Heavy Industries, Ltd.

【展示模型・パネル等】 BK117 D-2中型双発ヘリコプター、P-1固定翼哨戒機、C-2輸送機、MCH-101 掃海・輸送ヘリコプター、KJ-14小型ターボジェットエンジン、KJ-100小型ターボジェットエンジン等。
 【Display Models & Panels】 BK117 D-2 Helicopter, P-1 Maritime Patrol Aircraft, C-2 Transport Aircraft, MCH-101 Minesweeping & Transport Helicopter, KJ-14 Turbojet Engine, KJ-100 Turbojet Engine, e.t.c..



日本飛行機株式会社

Nippi Corporation

【出展製品】 製造部品(航空機)Nose Landing Gear Door 模型 (宇宙機器)高剛性マスト, 分離スプリング [特長・内容] 当社の事業活動の中心となる製品と技術。
 [Exhibits] Production Parts/ Nose Landing Gear Door Models/ High-stiffness Extendible Mast, Separation Spring [Features and Contents] Nippi's core products and technologies



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

川西航空機器工業株式会社

Kawanishi Aero Parts Products Co.,Ltd.

住所 Address 〒 兵庫県川西市下加茂2-1-6
1-6 SHITAKAMO 2-CHOME,KAWANISHI-SHI,HYOGO

TEL 072-759-4145

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

川西精密株式会社

KAWANISHI-SEIMITU co.,ltd.

住所
Address 〒990-0850 山形県山形市くぬぎざわ西1-5
1-5 KUNUGIZAWANISHI, YAMAGATA-SHI, YAMAGATA

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 023-665-5651

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100,EA21

アルミニウム加工品

Aluminum product

【旋盤から研磨まで全行程一貫加工】 一般鋼材、SUS、アルミと様々な材質に対して豊富な経験を持ち、材料調達から熱処理・表面処理まで、部品を完品で納入できます。

【The best manufacturing service from a piece of drawing】 We have extensive experience in general steel materials, SUS, aluminum and various materials. We can deliver as complete items from material procurement.

7430

関東航空計器株式会社

Kanto Aircraft Instrument Co., Ltd.

住所
Address 〒251-0875 神奈川県藤沢市本藤沢2-3-18
2-3-18 Honfujisawa, Fujisawa, Kanagawa

部署
Department 営業部 営業1課
Sales & Marketing Section No.1, Sales & Marketing Department

氏名
Name 古川 泰行
Yasuyuki Furukawa

E-mail yasuyuki.furukawa@kaico.co.jp

TEL 0466-83-7952

FAX 0466-84-0931

役職
Title 課長
Manager

URL http://www.kaiweb.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100, JIS Q 14001, 航空機製造事業法認可

フライトデータレコーダー

Flight Data Recorder

航空機搭載用の耐クラッシュ残存性を有する事故原因究明用データ記録装置です。万が一の事故の際は、データ回収から復元に至る一連の作業を自社内で完結する体制を整えています。また、主に海上運用機向けとして、機体水没時に機体から分離・浮遊させることができる分離浮遊型もあります。

"Flight Data Recorder" has crash survivability for aircraft accident investigation. We have the facilities to support all processes from download to restore the data. There is another recorder for maritime aircraft, it will deploy and float in submergence.



監視カメラメジンバル

Gimbal Camera

超高感度ハイビジョンカメラを内蔵した堅牢・高信頼性の監視カメラメジンバルです。2軸スタビライザ機能によりブレの少ない安定した映像が取得可能です。オプションの画像伝送装置と組み合わせることで低速の通信回線でもフルハイビジョン映像を遅延なく伝送することが可能です。

Our gimbal system which incorporating "Ultra-high Sensitive Camera" is rugged and high-reliability. It can get stable image by 2-axis stabilizer. Using optional image transmitter, it enables to transmit full-high visions image with very low latency.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

特殊鋼加工技術を中核に航空機産業を目指す企業グループ「SUSANOO」
Susanoo Corporate Group seeking operations for aircraft

7415

株式会社キグチテクニクス Kiguchi Technics Inc.

住所 Address 〒692-0057 島根県安来市恵乃島町114-15
114-15, enoshima-cho, yasugi-shi, shimane 692-0057 Japan
部署 Department 営業部 The Sales Division
氏名 Name 武久 浩之 Hiroyuki Takehisa

E-mail takehisa_h@kiguchitech.co.jp

TEL 03-6450-3380
FAX 03-6450-3381
役職 Title 部長 Chief director
URL http://www.kiguchitech.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100 ISO/JIS Q 14001 ISO/IEC 17025 Nadcap

材料試験片 Test Specimen

キグチテクニクスは、国内最大級の独立試験所として、航空宇宙関連の認定は、国内No.1の取得実績を有しており、航空・宇宙、エネルギー、自動車、医療分野等に使用される材料の品質および性能評価を行っております。試験片の製作から試験の実施まで、一貫プロセスと万全な品質管理体制で、お客様の多様なご要求に対応させていただきます。
Kiguchi Technics possesses domestic top level accreditations related to an aerospace acquisition as an independent laboratory, and we at Kiguchi Technics conducts tests and verification of materials to ensure that product parts and materials are safe and reliable for the needs of aviation, universe, energy, car, and medical field. We will continue to satisfy customer's various needs with a consistent process and a thoroughgoing quality control system from machining specimens to testing and examining materials.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

栃木県
Tochigi Prefectural Government

7423

菊地歯車株式会社 KIKUCHI GEAR CO.,LTD

住所 Address 〒326-0332 栃木県足利市福富新町726-30
726-30 Fukutomishinmachi, Ashikaga, Tochigi, 326-0332 JAPAN
部署 Department 営業部 航空宇宙課 Sales Department Aerospace Section
氏名 Name 鷺見 純一 Washimi Junichi

E-mail washimi@kikuchigear.co.jp

TEL 0284-71-4315
FAX 0284-72-6519
役職 Title
URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ヒューエルポンプギヤ Fuel Pump Gear

軸部を研磨にて鏡面加工し、円筒度・真円度を向上。高高度材料にも対応。
Mirror processing the shaft part by grinding, improving cylindricalness and roundness. Also supports high altitude materials.



非対称歯型歯車 Asymmetric tooth type gear

日本初導入のリープヘルLGG280にて、左右で圧力角の異なる歯車を連続創成歯研にて加工可能。(量産時)
LIEBHERR LGG 280 introduced in Japan, gears with different pressure angles can be machined at continuous creation dentition on the left and right. (During mass production)



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

株式会社 きしろ KISHIRO CO.,LTD

か行

住所
Address 〒676-0008 兵庫県高砂市荒井町新浜2丁目3-1
3-1,2-chome,Arai-cho,Takasago city,Hyogo prefecture

部署
Department 生産技術本部
Production Engineering Division

氏名
Name 大西一実
Kazumi ONISHI

E-mail onishi.kazumi@kobelco.com

TEL 079-445-7758

FAX 079-445-7829

役職
Title 生産技術本部長
Managing Director of Production Engineering Division

URL http://www.kishiro-g.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

パネル展示

Exhibition panel

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

三重県
Mie Prefectural Government

7411

株式会社北岡鉄工所 KITAOKA Industrial, Inc.

住所
Address 〒518-0809 三重県 伊賀市 西明寺 2231
2231 Saimyoudji,Iga,Mie,Japan

部署
Department

氏名
Name 上窪 久雄
Hisao Uekubo

E-mail uekubo@ktok-iw.co.jp

TEL 0595-26-2555

FAX 0595-26-3456

役職
Title 常務取締役
Executive Director

URL http://www.ktok-iw.co.jp

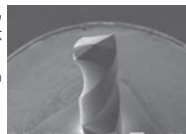
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

単結晶ダイヤモンド工具

Mono Crystalline Diamond Tools

刃部のすべてに単結晶ダイヤモンドを用いたダイヤモンドツイストドリルをはじめ 単結晶ダイヤモンド素材への自由形状加工技術を活かしたダイヤモンドツール ・単結晶ダイヤモンド ツイストドリルφ 0.10~φ1.00【有効長5D~20D】 ・単結晶ダイヤモンド 先端・軸一体型測定用小径プローブ ・単結晶ダイヤモンド 高精度圧子 その他、単結晶ダイヤモンド素材を用いたツール・パーツ・治具等の提供
Mono Crystalline Diamond twist drill (φ0.10mm~φ1.00mm) Mono Crystalline Diamond high precision indenter Mono Crystalline Diamond narrow path probe In addition, it is offered a tool and the parts using the Mono Crystalline Diamond.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人埼玉県産業振興公社
Saitama Industrial Promotion Public Corporation

7412

株式会社キットセイコー

Kit Seiko Corporation

住所
Address 〒348-0025 埼玉県羽生市上手子林280
kamitekobayashi 280,Hanyu-shi,Saitama 348-0025 Japan

部署
Department 営業部
Sales department

氏名
Name 佐藤 英憲
hidenori sato

E-mail kittseiko@co.email.ne.jp

TEL 048-561-6111
FAX 048-561-6115

役職
Title

URL http://www.kitseiko.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

特殊ねじ(チタン合金・インコネル・ハステロイ・インバー・ニッケル材)

special screws made of materials(Titanium alloy,Inconel,Heat-resistant alloy,etc.,

各特性に合わせた素材による特殊ねじの製造販売(高強度・耐熱用・軽量化用・低熱膨張等)
We are specially skilled in the cutting special screws made of materials that are difficult to machine, such as titanium alloy, Inconel,etc.,additional machining on commercially available screws, different types of head shapes and length,etc.,meet our customer's needs.



7424

岐阜県/各務原市

Gifu Prefecture/Kakamigahara city

住所
Address 〒509-0109 岐阜県各務原市テクノプラザ1丁目1番地
1-1 technoplaza, Kakamigahara-city, Gifu-pref. 509-0109, JAPAN

部署
Department 産学官連携支援センター
Support center of industry-university-government cooperation

氏名
Name 平光 節夫
Setsuo Hiramitsu

E-mail shiramitsu@gikenzai.or.jp

TEL 058-379-2212
FAX 058-379-2215

役職
Title 産学官連携支援センター長
Support center chief of industry-university-government cooperation

URL http://www.gikenzai.or.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

岐阜県内航空宇宙産業関係8企業の出展

participation of 8 companies related aerospace industry in Gifu prefecture

岐阜県/各務原市ブースでは、航空宇宙産業への参入や受注獲得に意欲のある次の県内企業8社が出展します。旭金属工業(株)、今井航空機器工業(株)、(株)岩田製作所、APCエアロスベシヤルティ(株)、川崎岐阜協同組合、岐阜航空機部品クラスター、天龍エアロコンポーネント(株)、名北工業(株)
In Gifu prefecture/Kakamigahara city booth, eight companies within the prefecture will participate the exhibition. They are Asahi Kinzoku Kogyo Inc., Imai Aero-equipment Mfg.Co.,Ltd., IWATA MFG.CO.LTD., APC AEROSPECIALTY INC., Kawasaki Gifu Co-operative Society, Gifu Aerospace Component Cluster, TENRYU AERO COMPONENT CO.,LTD, MEIHOKU KOGYO CO., LTD., and all of them have will to enter aerospace business and to get new business chance.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 岐阜県/各務原市
Main Exhibitor Gifu Prefecture/Kakamigahara city

7424

岐阜航空機部品クラスター

Gifu Aerospace Component Cluster (GACCT)

住所 Address 〒503-8557 岐阜県大垣市三塚町336-1
336-1 Mitsuzuka-cho Ogaki-city Gifu 503-8557 Japan

部署 Department エアロパーツ部 営業課
Aero-Parts Sales

氏名 Name 吉田将士
Masashi Yoshida

E-mail masashi_yoshida@nsk-cp.co.jp

TEL 0584-81-6323
FAX 0584-81-7731

役職 Title

URL http://www.nsk-cp.co.jp/GACCT/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100:2016

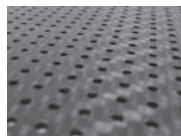
機械加工部品(切削、研磨、プレス、放電)

岐阜航空機部品クラスターは岐阜県の6社で2016年8月に設立された航空機部品の受注を目指したクラスターです。マシニング、研磨、プレス、ワイヤー形彫り放電加工が強みです。300台以上の設備を保有しており、インコネル、チタン、ステンレス、アルミニウム、CFRPの加工ができます。



Precision Machining, Gridding, Stamping, Wire-Discharge-Processing/Type-Engaving-Discharge-Processing parts

We are a cluster aiming for ordering of aircraft parts from August 2016. The strong process is Machining, Gridding, Stamping, Wire-Discharge-Processing/Type-Engaving-Discharge-Processing. We have over 300 machines and we can process Inconel, Titanium, Stainless steel, Aluminum and CFRP.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Main Exhibitor Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社キメラ

CHIMERA CO.,LTD.

住所 Address 〒211-0063 神奈川県川崎市中原区小杉町1-543-3-103
1-543-3-103, Kosugi-cho, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken Japan

部署 Department 営業部
Sales

氏名 Name 米川 顕文
Yonekawa Akifumi

E-mail yone@chimera.co.jp

TEL 044-322-0301
FAX 044-322-0305

役職 Title 営業本部長
Director of Sales Department

URL http://www.chimera.co.jp/en/com.html

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

超硬合金 自由曲面 切削鏡面加工

Cut techniques of cemented carbides

マシニングによる超硬の3次元切削加工品です。磨きには行っており、面粗度はマシニングでの鏡面切削面です。設計寸法に対して $\pm 2\mu$ の精度で仕上がっております。意匠面などの曲面加工にこの技術が応用されております。

We have established techniques to cut difficult-to-machine materials, including Hastelloy, Inconel, Cemented carbides or Alumina. We show the cut cemented carbide which have mirror surface without polish.



5軸加工機によるインペラ加工品

Impeller made by 5-axis machining

5軸加工機によるインペラ加工を行ないました。インコネルでの加工実績もあります。
Impeller made by 5-axis machining



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

福岡県航空機産業研究会 (FAIN)
Fukuoka Aircraft Industry Network

7409

株式会社九州電化 Kyushu Denka Co.,Ltd

住所
Address 〒812-0068 福岡県福岡市東区社慮3-4-8
3-4-8, Syaryou-higashiku-fukuokasi-fukuokaken-JAPAN

部署
Department 製造部
production department

氏名
Name 山田亮
ryo yamada

E-mail ryo-yamada@k-denka.co.jp

TEL 092-611-3461
FAX 092-611-3460

役職
Title 部長
manager

URL http://www.k-denka.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001 ISO13485

GFRPへの各種めっき various plating to GFRP

GFRP素材への各種めっき加工が可能です。600×600×600mm (250kg)まで対応可能な処理設備を保有しております。Grassの配分や樹脂の種類により前処理の条件出しが必要になりますので、まずはサンプル試作からどうぞ。

CFRPへの各種めっき various plating to CFRP

CFRP素材への各種めっき加工が可能です。600×600×600mm (250kg)まで対応可能な処理設備を保有しております。Grassの配分や樹脂の種類により前処理の条件出しが必要になりますので、まずはサンプル試作からどうぞ。

8220

九電ビジネスソリューションズ株式会社 Kyuden Business Solutions Co.,Inc.

住所
Address 〒810-0004 福岡県福岡市中央区渡辺通2-1-82 電気ビル北館7F
2-1-82 Watanabe-Dori Chuo-ku FukuokaCity Japan

部署
Department ソリューション営業第1部 NASTセールスグループ
NAST SalesGroup Solution Sales Department-1

氏名
Name 大穂 千奈
CHINA OHO

E-mail china.ooho@qdenbs.com

TEL 092-515-1212
FAX 092-515-1246

役職
Title 副長
Assistant Manager

URL https://www.qdenbs.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機運航・整備管理システム「NAST」

Aircraft operation and maintenance management system 'NAST'

NAST(Network of Aviation Safety Technology)は、クラウドを活用した共同利用サービスで、航空機の運航、整備に関する情報を一元管理した総合管理システムです。 ■コンセプト
・航空安全の維持・向上に必要な機能の安定提供 ・TCO(システムの導入、維持・管理の総コスト)の削減 ・システムの長期安定提供 ■特長 ・国内航空各社の要件を取り入れ、航空機運航・整備業務に特化 ・運航実績と整備管理でデータを共有する総合システム ・安全で信頼性の高いシステム環境
NAST(Network of Aviation Safety Technology) is a comprehensive management system that centrally manages information on the operation and maintenance of aircraft, which is a shared use service utilizing the cloud. ■FEATURES ・Software specialized to the aircraft operation and maintenance by applying operational requirements from major Japanese companies ・Comprehensive system which share data between aircraft operation and aircraft maintenance ・Service with safe and trusted ICT environment



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

株式会社協栄
KYOEI CO.,LTD.

か行

住所
Address

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社京岡
KYOOKA Co.,Ltd

住所
Address 〒999-5103 山形県新庄市泉田4102-33
4102-33 Izumita Shinjo-shi Yamagata-ken

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 0233-25-2151

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

パイロットホールサーチングシステム

Pilot Hole Searching system

航空機の表面材とリブフレームなどの結合工程において、表から見えない裏側のフレームの穴位置を正確に探知して、表面材に穴明けするための探知装置。

In the joining process of the surface material of the aircraft and the rib frame, Search the hole position of the frame on the back side invisible from the table accurately and Searching device for punching surface material.



隙間測定器

Digital Sickness Gage

航空機の主翼と胴体などの組付工程における相対位置のアライメント調整で、広範囲な測定箇所に対する隙間測定時間の圧倒的短縮化を実現。

With the alignment adjustment of the relative position in the assembly process of the main wing of the aircraft and the body, It realizes overwhelming shortening of gap measurement time for a wide range of measurement points.



8234

京セラ株式会社 Kyocera Corporation

住所 Address 〒612-8501 京都市伏見区竹田鳥羽殿町6番地
6 Takedatobadonochou, Fushimiku, Kyoto-shi, Kyoto, 612-8501 Japan
部署 Department ファインセラミック事業本部 FCプロジェクト1営業部
Corporate Fine Ceramics Group, FC Sales Project Section 1
氏名 Name 神浦 真亜
Masatsugu Kamiura

E-mail masatsugu.kamiura.gt@kyocera.jp

TEL 080-5760-8569

FAX

役職 Title 係責任者
Assistant ManagerURL <https://global.kyocera.com/prdct/fc/index.html>

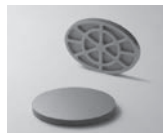
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

低熱膨張セラミックミラー

Low Thermal Expansion Ceramic Mirrors

高い剛性により薄型化と軽量化を実現 ・ 熱膨張率の低い緻密体コージライト採用により、温度変化に伴う変形を抑制 ・ 高い剛性による薄型化と複雑リブ形状加工により、低熱膨張ガラスと比較して約1/3まで軽量化が可能（※京セラ試算） ・ 切削加工性に優れ複雑形状でも高い生産性を実現、製作期間の短縮化を実現
Highly rigid and extremely thin with reduced weight. ・ By utilizing dense cordierite with a low thermal expansion coefficient, deformation due to temperature change is suppressed. ・ Due to the thin shape enabled by the high rigidity, and the complicated rib structures, weight can be reduced to approximately 1/3 compared with low thermal expansion glasses (based on Kyocera simulation). ・ These materials offer excellent machinability yielding higher productivity for complicated shapes as well as shorter production times.



7418

京都航空宇宙産業ネットワーク(KAIN) Kyoto Aerospace Industrial Network

住所 Address 〒612-0042 京都市伏見区深草芳永町666((株)寺内製作所内)
666 Yoshinaga-cho Fukakusa Fushimi-ku Kyoto(in Terauchi-mfg.Co.,LTD)
部署 Department 営業部
Sales Department
氏名 Name 小林 年
Minoru Kobayashi

E-mail kobayashi@terauchi-mfg.co.jp

TEL 075-641-5205

FAX 075-641-5204

役職 Title 部長
General ManagerURL <http://www.pref.kyoto.jp/sangyo-sien/airplane.html>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100, Nadcap(NDT, HT, CP)

航空宇宙機器用部品

Aerospace instruments parts

KAINは、京都で航空宇宙産業に携わっている中小企業のネットワークです。今年から発泡体メーカーがKAINに参加しました。参加しているそれぞれの企業が、航空宇宙関連企業との取引実績があります。KAINでは、材料購入から鍛造加工、板金加工、機械加工、歯切加工、熱処理、表面処理、非破壊検査、完成検査までの一貫生産が可能です。また、各工程を担当企業と個別に取引することも可能です。

KAIN is a network of small and medium enterprises in Kyoto who is engaged in the aerospace industry. From this year, foam manufacturer joined KAIN. Each company has track record with aerospace companies. KAIN can make integrated production from material purchase, pressure processing, sheet metal processing, machining, gear cutting, heat treatment, surface treatment, non-destructive testing and final inspection. It is also possible to trade each process with an individual company.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504 キョーユー株式会社 KYOYU CO.,Ltd.

住所 Address 〒987-0006 宮城県遠田郡美里町関根字新苗代江149-1
149-1, shinnawashiroe, sekine, misato-machi, toda-gun, miyagi-pref., 987-0006 JAPAN
部署 Department 営業部営業3課(航空宇宙事業)
Aerospace Project
氏名 Name 武蔵昌貴
MASATAKA MUSASHI

E-mail musashim@kyoyu.jp

TEL 0229-34-2329
FAX 0229-34-1965
役職 Title 課長
Aerospace Project Manager
URL http://www.kyoyu.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100, ISO9001, ISO14001

CATIAデータを活用した治工具設計/製作 the Tooling design and manufacture with CATIA

お客様から支給頂いた機体データや仕様書を基に、弊社内で治工具の設計/製作が可能です。
※対応可能アイテム:航空機構造組立用・部品製作用治工具、産業用省力化機械装置・設備
We can design and manufacture of Jigs & Tools with CATIA.
Items:Jigs & Tools for airplane structure assy & parts. Industrial labor saving machinery & installations.



雄勝の濡れ盃

Ogatsu Nure-Sakazuki(Japanese sake cup made of Ogatsu-stone)

雄勝石は、機械加工の難しい難削材ですが、当社精密加工技術を駆使して、極上の冷酒用酒器「雄勝の濡れ盃」を商品化しました。
The Ogatsu-stone is a difficult-to-cut material. We have successfully produced "Ogatsu Nure-Sakazuki", a cup for Japanese sake, using the leading-edge high-precision machining technology.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

京都航空宇宙産業ネットワーク(KAIN)
Kyoto Aerospace Industrial Network

7418 株式会社 草川精機 KUSAKAWA SEIKI Co.,LTD

住所 Address 〒601-8143 京都市南区上鳥羽麻ノ本町20-4
20-4,Kamitoba-Asanomoto-cho,Minami-ku,kyoto,601-8143 Japan
部署 Department 業務課
General affairs department
氏名 Name 加古 万千香
Machiko Kago

E-mail info@kusakawa.co.jp

TEL 075-662-2525
FAX 075-662-3068
役職 Title 取締役 専務
managing director
URL http://kusakawa.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001:2015

ヒートシンク

Heat Sink

アルミニウムA5052、5軸加工。サイズ80×120×50 当社はアルミを含む金属・非金属の精密切削加工を行います。大型部品から小物まで多様なサイズの切削が可能です。特に大型板の薄板の切削加工を得意としています。創業以来の技術と最新の設備で、高品質、高精度を実現しております。
A5052:5-Axis Machining We are a company specializing in precision machining of metal parts including aluminum,with capability to manufacture workpieces of various sizes.We are best known for our expertise in machining large precision plates,which are made to customers'exact specifications.



アーム

Arm

アルミニウムA7075、5軸加工。サイズ350×150×100
A7075:5-Axis.Size350×150×100



8114

クニペックスツールズジャパン株式会社

KNIPEX TOOLS JAPAN K.K.

住所 Address 〒550-0012 大阪市西区立売堀3-8-14
8-14,3-CHOME,ITACHIBORI,NISHI-KU,OSAKA,JAPAN

TEL 06-6532-6736

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail akitomo.takahasi@joyful-cube.com

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

プライヤー、ペンチ、ニッパー等のハンドツール

ドイツの工具メーカーであるクニペックスはハンドツールを中心に素材にこだわった高品質な製品を提供します。また、グループ会社であるレンシュタイグはケーブルストリッパーや圧着工具を得意とし、航空機に向いています。

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 ひろしま航空機産業振興協議会
Main Exhibitor Hiroshima Aircraft Industry Promotion Association

7420

倉敷ボーリング機工株式会社

Kurashiki Boring Kiko Co., Ltd

住所 Address 〒712-8052 岡山県倉敷市松江2-4-20
2-4-20 Matsue, Kurashiki-City, Okayama

TEL 086-456-3877

FAX 086-455-1591

部署 Department 営業部
Sales Department

役職 Title 課長
Manager

氏名 Name 伊丹二郎
Jiro Itami

E-mail itami@kbknet.co.jp

URL http://www.kbknet.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100

エンジン部品へのセラミック溶射サンプル

Ceramic coating sample by thermal spray for engine parts

高温環境に晒されるエンジン部品を保護するために、耐熱性に優れるセラミック皮膜をプラズマ溶射法により成膜。
In order to protect the engine parts exposed to high temperature environment, ceramic coating excellent in heat resistance is formed by plasma spray.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 山口県航空宇宙クラスター
Main Exhibitor Yamaguchi Aerospace Cluster

7425

株式会社黒磯製作所
kuroisoseisakusyo

か行

住所
Address

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7410

公益財団法人群馬県産業支援機構
Gunma Industry Support Organization

住所 Address 〒379-2147 群馬県前橋市亀里町884-1
884-1 Kamesato-machi, Maebashi-shi, Gunma Japan

部署 Department 工業支援課
Industrial Support Division

氏名 Name 富山勝敏
Katsutoshi Tomiyama

E-mail tomiyama@g-inf.or.jp

TEL 027-265-5015

FAX 027-265-5075

役職 Title 主幹
Chief Editor

URL https://www.g-inf.or.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

群馬県の航空宇宙企業ガイドブック

Aerospace Companies Guidebook of Gunma prefecture

群馬県の優れた企業70社を紹介します。
We will introduce 70 excellent companies in Gunma Prefecture.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 京都航空宇宙産業ネットワーク(KAIN)
Main Exhibitor Kyoto Aerospace Industrial Network

7418 株式会社 毛戸製作所 KEDO SHEETMETAL WORKS CO.,LTD.

住所 〒601-8203 京都府京都市南区久世築山町202
Address 202 Kuse-tsukiyamacyo Minamiku, Kyoto City, Kyoto,601-8203, Japan

部署
Department

氏名 毛戸健嗣
Name Kenji Kedo

E-mail kenji@kedo.co.jp

TEL 075-922-2777

FAX

役職 取締役統括部長
Title Director, General Manager

URL http://www.kedo.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100:2016

ファインブランクングでの製品の供給

Fine blanking products

ターレットパンチでのファインブランクング加工と成形加工、ファイバーレーザー加工機が一つになったブランク加工複合機を保有。24時間稼働にて緊急品や量産品の供給に対応が可能。さらにインクジェットプリンティングも搭載し、識別が容易に。

A Blanking MFP, a combination of fine blanking processing, molding and fiber laser processing in a turret punch press. 24-hour operation enables us to supply urgent parts and to mass-produce, and inkjet-printing makes identification effortless.



ベトナムホーチミンにて板金事業を行っています

Sheet metal business in Ho Chi Minh, Vietnam

ベトナムホーチミン近郊アマタ工業団地にあるシオガイ精機ベトナムと事業提携を行い、2012年に板金事業部を設立しました。現在ではMHI/ハノイ工場様や旭マレーシア様など海外の日系企業様と交流しながら航空板金製品の製造の準備を行っています。現地工場ではISO9001を保有しております。

Stared up sheet metal division with a business partner Shiogai Seiki Vietnam in Amata industrial district, suburbs of Ho Chi Minh. Production of aviation sheet metal products is in progress interacting with MHI Hanoi and AAM. Local plant acquired ISO9001.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Main Exhibitor Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504 株式会社コイワイ KOIWA Co., Ltd.

住所 〒256-0804 神奈川県小田原市羽根尾244番地6
Address 244-6 Haneo, Odawarashi, Kanagawa

部署 企画
Department Planning Dept.

氏名
Name

E-mail planning@tc-koiwai.co.jp

TEL 0465442015

FAX 0465442025

役職
Title

URL http://www.tc-koiwai.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO 9001, JIS Q 9100, エコステージ、経済産業省 地域未来創成企業、神奈川県 がんばる企業エース

金属粉末積層品

3D Metal Printing Parts

砂型積層铸造品

3D Sand Casting Parts

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

株式会社神戸工業試験場

KOBE MATERIAL TESTING LABORATORY CO.,LTD

住所 Address 〒675-0155 兵庫県加古郡播磨町新島47-13
47-13 Niiijima, Harima-cho Kako-gun, Hyogo

部署 Department 技術研究推進センター
Technical Research Promotion Center

氏名 Name 鶴井 宣仁
Nobuhito TSURUI

E-mail n-tsurui@kmtl.co.jp

TEL 079-435-5010

FAX 079-435-5335

役職 Title 取締役
Director

URL http://www.kmtl.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications 博士(学術)

か行

7417

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)

kobe machinery & metal industry association

住所 Address 〒650-0044 神戸市中央区東川崎町1-8-4
1-8-4 Higasi-Kawasaki-cho Chuo-ku Kobe

部署 Department 事務局
Secretariat

氏名 Name 西村 泰夫
Yasuo Nishimura

E-mail kan@wit.ocn.ne.jp

TEL 078-360-3260

FAX 078-360-1457

役職 Title

URL http://kobe aeronetwork.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

チタンアルミの切削加工品

Titanium-Aluminum Alloy Cutting Products

チタン合金は航空機エンジンへの適用が多くなっています。しかし、塑性加工・機械加工などの加工性の難度が高く、素材・加工コストが高いという問題があります。今回、神戸航空機クラスターでは、チタン合金である「チタンアルミ」の試作加工に挑戦しました。

Titanium alloys are increasingly applied to aircraft engines. However, the difficulty of workability such as plastic working and machining is high causes a problem that material cost and processing cost is high. Kobe Aero Network challenged machining titanium alloy "Titanium Aluminum".



金属3Dプリンターで製作した試作品

Prototype made with metal 3D printer

おもちゃの飛行機をレーザーキャニングにて3Dデータを作成し、金属3D プリンター (AM) にて制作しました。3Dプリンターは、今後幅広く航空機 部品の製作に使われると期待される「新しいものづくり」の方法です。

Metal 3D printing is a new manufacturing method expected to be widely used in the production of aircraft parts. 1. Laser scanning a toy airplane 2. Creating 3D data 3. Metal 3D printing (AM)



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人群馬県産業支援機構
Gunma Industry Support Organization

7410

高陽精工株式会社
Kouyou Seikou Co.,Ltd.

住所
Address 〒375-0002 群馬県藤岡市立石1490-5
1490-5,Tatsuishi,Fujioaka-shi,Gunma Japan

部署
Department 技術営業部 生産技術課
Technical Sales Department Production Technology Division

氏名
Name 堤 和雄
Kazuo Tsutsumi

E-mail tsutsumi@kouyouseikou.jp

TEL 0274-40-3100
FAX 0274-40-3107

役職
Title 係長
Assistant Manager

URL http://www.kouyouseikou.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO 9001

治具(予定)
Jig (planned)

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社弘和鉄工所
KOUWA-TEC CO.,LTD.

住所
Address 〒490-1202 愛知県あま市富塚布内13-1
13-1 NUNOUTI TOMITSUKA AMA-CITY AICHI

部署
Department 生産管理課
Production Management Div.

氏名
Name 黒田実
Minoru Kuroda

E-mail data@kouwa-tec.co.jp

TEL 052-442-0113
FAX 052-442-0476

役職
Title 課長
Section Manager

URL http://www.kouwa-tec.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q9100, ISO 9001

航空機部品
AEROSPACE

航空宇宙 材質: インコネル718 サイズ: 1000ミリ×1000ミリ 特徴: 複雑形状 薄物 歪み易い
加工時間: 30h
Aerospace Material: Inconel718 Size: 1000mm×1000mm Characteristic: Complex shape Thin processing
Strain Machining time: 30hours



半導体

Semiconductor

半導体部品 材質:アルミ A5052 純チタン サイズ:100ミリ~600ミリ 精密部品 薄物(最小板厚0.5ミリ)
加工時間:1時間
Semiconductor Material:Aluminium 5052 Pure Titanium Size:100mm~600mm Characteristic: Precision
Thin processing(Minimum thickness 0.5mm)



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

京都航空宇宙産業ネットワーク(KAIN)
Kyoto Aerospace Industrial Network

7418

株式会社 KOYO熱錬
Koyo Netsuren Corporation

住所
Address 〒601-8349 京都市南区吉祥院池田町38
Ikeda-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto, Japan

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 075-671-7121
FAX 075-691-7498

役職
Title

URL <http://www.koyo-kinzoku.com>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications Nadcap JISQ9100

熱処理加工品

Heat treated parts

か行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

三重県
Mie Prefectural Government

7411

株式会社コスモス・コーポレイション
Cosmos Corporation Co., Ltd.

住所
Address 〒515-1104 三重県松阪市桂瀬町718-1
718-1 Katsurase-Cho, Matsusaka-Shi, Mie-Ken

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 0598-30-5225
FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

8221

コダマコーポレーション株式会社

Kodama Corporation, Ltd.
住所
Address

 〒224-0032 神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎中央3-1 センター南SKYビル 4F
Center-minami SKY Bldg. 4F 3-1 Chigasaki-chuo, Tsuzuki-ku, Yokohama, Kanagawa, JAPAN

TEL 045-949-1331
FAX 045-949-1515

部署
Department

 営業部
Sales Dept.

役職
Title

氏名
Name

E-mail sales@kodamacorp.co.jp

URL http://www.kodamacorp.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

3次元設計支援システム TopSolid 7

TopSolid 7

短期間での習得ができ、企画・デザインから構想・詳細開発設計、生産設計までの作業で作成された一連のデータを内蔵のPDMで効率よく管理をすることで、手戻りのない革新的な設計環境を提供します。

With TopSolid, users can change the name of a part at any time, without having to worry about losing the reference in the assemblies that use it. Parts and assemblies undergoing modifications are made known to all, thanks to the vault option.



3次元ソリッドCAD/CAMシステム TopSolid®Cam 7

TopSolid®Cam 7

CADシステム TopSolid上で動作するため、煩雑なデータ変換作業が不要です。形状を修正すればツールパスに自動で反映、手戻りを防止します。また、3軸加工や、穴あけ、2軸加工を強化しているため、高精度な加工を行います。

TopSolid®Cam is a simple, intuitive and global CAD/CAM solution that can be adapted to the progressive needs of every company. Post-processors are certified by machine manufacturers and guarantee optimized manufacturing costs and run-times.


共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

 公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

是常精工株式会社

KORETSUNE SEIKO ,LTD.
住所
Address

 〒 兵庫県加西市網引町2001-62
2001-62 ABIKI KASAI-CITY HYOGO JAPAN

TEL 0790493568
FAX
部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail
URL
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7412

公益財団法人埼玉県産業振興公社

Saitama Industrial Promotion Public Corporation

住 所 〒330-8669 埼玉県さいたま市大宮区桜木町1-7-5 大宮ソニックシティビル10階
Address 10F Sonic-City Bldg., 1-7-5 Sakuragi-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama部 署 取引振興部 取引支援グループ
Department B2B Sales Support Section

氏 名

E-mail airplane@saitama-j.or.jp

TEL 048-647-4086

FAX 048-645-3286

役 職
Title

URL http://www.saitama-j.or.jp/

さ行

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

埼玉県内の企業が製造する航空機部品等

Aircraft parts and related products manufactured by companies located in Saitama Prefecture

埼玉県企業が中核となって製作した航空機部品サンプル、航空機クラスター「埼玉航空機産業参入研究会」構成企業が手掛ける航空機部品などを紹介します。＜共同出展＞(株)今泉精機、内田精研(有)、(株)大村製作所、(株)キットセイコー、(株)二光製作所、仁科工業(株)、藤倉ゴム工業(株)

We will be introducing aircraft parts manufactured primarily by Saitama Prefecture's industries and those produced by the companies that constitute the aircraft manufacturing cluster, Saitama Aircraft Industry Entry Support Study Group. Joint Exhibitors: Imaizumiseiki Co., Ltd. Uchida Seiken Co., Ltd. Ohmura Seisakusho Co., Ltd. Kit Seiko Corporation Niko Manufactory Co., Ltd. Nishina Industrial Co., Ltd. Fujikura Rubber Ltd.

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者 静岡県
Main Exhibitor Shizuoka-prefecture

7508

サカイ産業株式会社(協同組合SOLAE)

Sakai Sangyo Co., Ltd. (Co-op, SOLAE)

住 所 〒427-8512 静岡県島田市細島1349-1
Address 1349-1 Hosojima, Shimada-City, Shizuoka Prefecture, Japan部 署
Department

氏 名

E-mail

TEL 0547-35-2727

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

筐体

Housing

表裏面が一体となった中空のプレス成形品です。オートクレープ成形よりも安価、且つ短時間で成形を行うことが出来ます。表裏面が一体になることにより部品数の削減や軽量化に貢献します。

It is a united hollow press molding that integrated front skin with back skin. It is less expensive than autoclave molding and can mold it in a short time. I contribute to reduction of the number of the parts and lightweighting by front and back sides being united.



7431

坂口電熱株式会社 SAKAGUCHI E.H VOC CORP.

住所 Address 〒130-0022 東京都墨田区江東橋5-13-7
13-7.5-Chome,Kotobashi,Sumida-ku,Tokyo,130-0022

部署 Department 営業本部
Sales & Marketing Division

氏名 Name E-mail

TEL 03-5638-8864

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

小型ポリイミドヒーター

SAMICON POLYIMIDE HEATER

■環境対応 リード線と端子部の接続にハンダ方式ではなく鉛レスを実現。 ■低アウトガス シロキサンガスが発生せず、その他のアウトガスの発生も非常に少ないヒーター。 ■速い昇温レスポンス 絶縁体の厚みが0.2mm以下と非常に薄く、熱容量が小さいため、被加熱物の昇温レスポンスが特に速い。
■Ecologically friendly ■Low outgassing ■Fast temperature and more...



小型窒化アルミヒーター

Compact Aluminum Nitride Heater

■急熱・急冷対応 熱伝導率の高い窒化アルミ基板により、急熱・急冷が可能。 さらに、熱膨張率が低い素材特性を活かし、高ワット密度での設計も行えるため、急速な昇温・降温(共に150℃/sec)の温度サイクルでも使用可能。
■DC(直流電圧)にも対応 AC(交流)、DC(直流)の両電圧に対応可能。
■Support for rapid heating and quenching ■Also supports DC (DC voltage application) and more...



7416

公益財団法人相模原市産業振興財団 SAGAMIHARA INDUSTRIAL PROMOTION FOUNDATION

住所 Address 〒252-0239 神奈川県相模原市中央区中央3-12-3 相模原商工会館 本館4階
Kanagawa SagamiHara Chuo-ku Chuo 3-12-3 Sagamiharasyoukoukaikan 4F

部署 Department

氏名 Name E-mail

TEL 042-759-5600

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙分野に挑戦している「ものづくり企業」の紹介

相模原市産業振興財団は、相模原市やほかの産業支援機関と連携し、様々な支援メニューにより地域企業のニーズに応え、地域企業の航空宇宙産業への進出を全力で応援しています。今回は、航空宇宙分野に挑戦している相模原市内の「ものづくり企業」を紹介します。



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

静岡県

Shizuoka-prefecture

7508

株式会社桜井製作所

Sakurai Ltd.

住 所
Address 〒431-1304 静岡県浜松市北区細江町中川7000-18
7000-18, NAKAGAWA, HOSOE-CHO, KITA-KU, HAMAMATSU, SHIZUOKA-PREF, 431-1304 JAPAN

TEL 053-523-2411

FAX

部 署
Department

役 職
Title

氏 名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100, ISO9001, ISO14001

5軸加工機による加工サンプル①

Processing sample by 5 axis processing machine 1

- ・隅R0加工 オス、メス共に、はめ合い部をピン角に加工してあります
- ・Corner R0 processing Both male and female have processed fits into pin angle



5軸加工機による加工サンプル②

Processing sample by 5 axis processing machine 2

- ・八重構造球体 外側は5角と6角を組み合わせた32面体とし各球体の最小クリアランスは0.5mmで 内壁面は各パーツが回転できるように球状に加工しています。
- ・Sphere by 8 overlap construction The outer side is a hexahedron combining five corners and six corners and the minimum clearance of each sphere is 0.5 mm The inner wall surface is processed into a spherical shape so that each part can rotate.



7439

櫻護謨株式会社

Sakura Rubber Co., Ltd.

住 所
Address 〒151-8587 東京都渋谷区笹塚1-21-17
1-21-17, Sasazuka shibuya Tokyo, 1518587

TEL 03-3466-2171

FAX

部 署
Department

役 職
Title

氏 名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ダイナチューブフィッティング、5000PSI用配管
fittings, tubing

ダイナチューブフィッティング、5000PSI用配管
5000PSI Hydraulic Line Part, Dynatube Fitting



航空機用シール
seals

航空機用エアロダイナミックシール、キャノピーシール
Aerodynamic Seal for Aircraft, Canopy Seal for Aircraft



7441 株式会社ササキ SASAKI Co.,Ltd

住所 Address	〒407-0175 山梨県韮崎市穂坂町宮久保 1155-1 Nirasaki Div. 1155-1, Miyakubo-Hosaka-cho, Nirasaki-shi, Yamanashi 407-0175 Japan	TEL	0551-22-3733
部署 Department		FAX	0551-30-2266
氏名 Name	佐々木 啓二 Keiji Sasaki	役職 Title	代表取締役社長 President
	E-mail keiji72@sasaki.biz-web.jp	URL	https://www.sasaki-harness.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

高信頼性ワイヤーハーネス加工、多品種・少量生産、短納期対応!

Producing, Processing Highly Reliable WIRE HARNESSSES!

1995年創業以来、半導体製造装置を中心に幅広く対応、主に電源・信号通信用の「高信頼性ワイヤーハーネス加工」で実績を積み重ねております。多品種・少量生産に特化、約90%の自己調達品、保有工具の豊富さ等により、短納期要求にも迅速対応可能。2014年、JISQ 9100を取得しました。

A wide range of experiences and expertise for the industries such as Semiconductor Production system, Machine tools, Automotive R&D, Aerospace&Defence, Physical Instrument, Optical Microscope and stuff. JISQ9100 (equal to AS9100, EN9100) certified (for Aerospace & defense industries) on March, 2014.



英国スペクトラム社製レーザーワイヤーマーキング装置

スペクトラム社はUVレーザーによる航空機用ケーブルへのマーキングのパイオニア。2軸ガルバノミラーによりレーザー光を走査し文字を描写するスキャン式を採用、切れ目のない美しい文字を自在にマーキングします。文字以外にロゴ、2Dバーコードの印字も可能。



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
Main Exhibitor kobe machinery & metal industry association

7417 佐藤精機株式会社 SATO SEIKI CO.,LTD

住所 Address	〒671-1261 兵庫県姫路市余部区下余部260-6 240-6 shimoyobe yobe-ku himeji hyogo 671-1261 Japan	TEL	079-274-1047
部署 Department	管理営業部 Finance&Materials Management Dept	FAX	079-273-6964
氏名 Name	木内正人 Masato Kiuchi	役職 Title	課長 Manager
	E-mail sscho@d1.dion.ne.jp	URL	http://www.ssc-e.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ISO9001 / ISO14001 / JISQ9100 / OHSAS 18001

インペラ

難加工材においても同時5軸加工により、刃具の干渉を回避しながら、連続した動作での加工を可能とし、つなぎ目のない仕上がりで面良好な製品を提供可能。

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

佐藤精機株式会社

SATO PRECISION CO., LTD

住所
Address 〒671-1261 兵庫県姫路市余部区下余部240-6
240-6 shimoyobe yobe-ku himeji hyogo 6712-1261 Japan

部署
Department 管理営業部
Finance&Mterrials Management Dept

氏名
Name 木内 正人
Masato Kiuchi

E-mail sscho@d1.dion.ne.jp

TEL 079-274-1047
FAX 0792-273-6964

役職
Title 課長
Manager

URL http://www.ssc-e.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001 / ISO14001 / JISQ9100 / OHSAS 18001

インペラ

難加工材においても同時5軸加工により、刃具の干渉を回避しながら、連続した動作での加工を可能とし、つなぎ目のない仕上がり
面良好な製品を提供可能。

さ行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

NIIGATA SKY PROJECT
NIIGATA SKY PROJECT

7427

佐渡精密株式会社

SADO SEIMITSU CO.LTD

住所
Address 〒9521435 新潟県佐渡市沢根23番地1
23-1,sawane,Sado-city,Niigita

部署
Department

氏名
Name 末武 和典
Kazunori Suetake

E-mail k-suetake@sadoseimitsu.co.jp

TEL 0259-52-6115
FAX 0259-52-6247

役職
Title 代表取締役
CEO

URL http://www.sadoseimitsu.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100,エコアクション、医療機器製造業

ジェットエンジンブリスク

8217

サニー・トレーディング株式会社 Sunny Ltd.

住所 Address 〒460-0022 愛知県名古屋市中村区名駅3-21-4
3-21-4 Meieki, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi

部署 Department 名古屋支店
Nagoya Branch

氏名 Name 畑山 力
Tsutomu Hatayama

E-mail nagoya@sunnyltd.co.jp

TEL 052-563-4641

FAX 052-563-4644

役職 Title 主任
Sales Chief

URL http://www.sunnyltd.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100 ISO9001

Marotta社:航空宇宙、防衛用バルブ及び関連商品

MAROTTA: Valve and Other Products for Aerospace and Military Application

米国メーカー(バルブ、電気機器)。近年特に再使用ロケット分野において、Space X、Blue Origin等で実績あり。大型ロケットのみならず、欧米の中・小型ロケットメーカーに対しても商品を提供。他に有人飛行、衛星アプリケーションの実績あり。
Marotta is the U.S. company, and has great results for reusable rocket, e.g., Space X and Blue Origin. Not only big rockets, Marotta provides U.S. and Europe small and middle class rockets manufactures. Marotta also provides some manned space and satellite applications.

PTB社:航空宇宙、防衛用特殊配管加工

PTB: Bending, Processing, and Welding for Tubing and Piping of Aerospace and Military Application

米国特殊配管加工メーカー。最大口径10インチまでの曲げが可能。曲げは1Dから対応。複数曲げや、ハステロイ、チタン、21-6-9のような特殊材にも対応可能。曲げ以外にもフレア、溶接、絶縁処理等も可能。アプリケーションも一般商用機から、軍用、宇宙まで幅広く実績あり。
PTB is the U.S. company of special tube processing, especially tube bending. PTB can bend MAX OD 10" tube and bend from 1D for various materials, e.g., titanium, Hastelloy, 21-6-9. PTB provides products to not only space application, but also military and commercial.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

株式会社佐野鉄工所 SANO-IRON WORKS CO.,LTD

住所
Address 〒651-2144 兵庫県神戸市西区小山3-1-5
JAPAN HYOGO KOBE CITY NISHIKU KOYAMA 3-1-5

部署
Department

氏名
Name 梅原 久利
Hisatoshi Umehara

E-mail h-umehara@sano-iron-works.co.jp

TEL 078-923-0666
FAX 078-923-0663

役職
Title 代表取締役社長
President

URL http://www.sano-iron-works.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100 ISO9001

キャリッジ加工 パネル

さ行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社三栄機械 Sanei-Kikai Co.,Ltd

住所
Address 〒015-0051 秋田県由利本荘市川口字家妻146-3
146-3 Kawaguchi aza yazuma, Yurihonjo city Akita Pref.

部署
Department 営業部
Sales department

氏名
Name 佐々木 昭二
Shoji Sasaki

E-mail s.sasaki@sanei-kikai.co.jp

TEL 0184-23-1094
FAX 0184-23-1538

役職
Title 部長
Manager

URL http://sanei-kikai.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100 : 2016

納入事例の紹介パネル

introduction panel of supply achievement

治具や装置の開発、ロボット化、省力化 航空機地上支援機材の開発、製造 治具や装置周りの作業台や
架台の製造、据付

Development of jigs and equipment, robotization, labor saving Development and manufacture of ground
support equipment Manufacture of jigs and cradles around the equipment

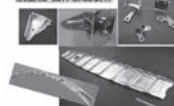
航空機 機体製造用治具



機体部品、試作

Aircraft parts, prototype

航空機 機体部品製作



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社三光製作所 SANKO MFG CO., LTD.

住所
Address 〒497-0011 愛知県あま市七宝町安松三丁目9番地
3-9 Yasumatsu, Shippo-cho, Ama-city, Aichi, 497-0011, JAPAN

部署
Department 技術部
Engineering Department

氏名
Name 奥村清徳
Kiyonori OKUMURA

E-mail kiyonori1112@sankomfg.co.jp

TEL 052-442-0569
FAX 052-442-9594

役職
Title 主任
CHEIF

URL http://www.sankomfg.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100取得

航空宇宙部品(エンジン部品) Aerospace parts(Engine parts)

弊社は航空宇宙部品の金属切削加工を手掛けています。主要製品はH2Aロケットのエンジン部品です。耐熱合金であるインコネルやチタン合金の切削加工を得意としており、大型マニングセンター、立型NC旋盤機を複数所有しています。NC JBR機やガンドリル、放電、ワイヤーカット加工も可能です。Our company is machining for heat-resistant metal mainly aerospace engine parts. The main product is engine parts used for Japanese rocket, H2A. We have long experience (more than 45 years) for cutting heat-resistant material, such as Inconel and Titanium. We possess large machining center machines and vertical-type NC turning center machines. We also possess some gundrill machines, EDM machines, and wire-cut machines. We would like to expand our market to overseas. Small-amount development products(included R&D products) are welcome.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社三光刃物製作所 Sanko Hamono Co., Ltd.

住所
Address 〒454-0836 愛知県名古屋市中川区福船町3-1-25
3-1-25 Fukufune-cho Nakagawa-ku Nagoya Aichi Japan

部署
Department

氏名
Name 森島 裕貴
Hirota Morishima

E-mail h-morishima@sanko-cutler.co.jp

TEL 052-363-2828
FAX 052-353-2298

役職
Title 代表取締役
President

URL http://www.sanko-cutler.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

DIAコートファイバードリル／ファイバーエンドミル DIA-Coated Burr-Free Drills and End Mills

CFRP、GFRP等の穿孔や切削加工において、刃形状の最適設計によりバリやデラミネーションを抑制、抜群の切れ肌と、スムーズな切り口を実現するバリフリー工具です。さらにダイヤモンドコートを施し、工具寿命を飛躍的に向上。素材の特性や、積層状態、加工方法により最適な設計を行います。Burr-free carbide drills and end mills that grant clear and smooth edge, with the best-fit design of cutter geometry for CFRP and GFRP. Tool life has been significantly improved with diamond coating. We design the best geometry for your process depending on material property and machining conditions.



ホールカッター／DIAコートインサートエンドミル Hole Cutters and DIA-Coated Insert Type Mills

CFRP、GFRP等の加工において、大きい径の穿孔加工や重切削加工において、加工時間の大幅短縮や、高能率加工ができ、加工のコストダウンを可能にします。さらにインサートチップはダイヤモンドコートを施し、工具寿命を飛躍的に向上させることも可能です。For cutting large-diameter holes and heavy milling on CFRP and GFRP, hole cutters and insert type mills enables to shorten machining time, to increase efficiency and to reduce cost. Also with diamond coating on inserts, indexable carbide mills have achieved comparably long tool life.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

山王テクノアーツ株式会社 SANNO Techno-Arts Co., Ltd.

住所
Address 〒192-0032 東京都八王子市石川町737
737 Ishikawa-machi Hachioji Tokyo

部署
Department 管理部 総務課

氏名
Name 中村 祐子
Yuko Nakamura

E-mail nakamura@sanno-ta.co.jp

TEL 042-646-1971
FAX 042-646-1917

役職
Title 広報担当
Public Relations

URL http://www.sanno-ta.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機内装用プラカード Interior Placard for Aircraft

主としてシルクスクリーン印刷と呼ばれる手法で作製される。使用される素材はポリカーボネートに代表される難燃性・自己消火性を有するプラスチックフィルムや、アルミ・ステンレス等の金属板。
It is mainly produced by screen printing. Materials to be used are plastic films having flame resistance and self extinguishing properties typified by polycarbonate, and metal plates such as aluminum and stainless steel.



航空機外装用デカル Exterior Decal for Aircraft

主としてインクジェット印刷と呼ばれる手法で作製される。使用される素材は航空機専用一定間隔で穴あけ加工（パーフォレーション加工）が施された塩化ビニル製フィルム。気圧や気候の変化に対しても機体に柔軟に追従し、剥がれにくいといった特性を持つ。
It's mainly produced by inkjet printing. Materials used is dedicated film made of PVC which was drilled at regular intervals exclusively for aircraft. It has a feature to follow airframe's expansions or contractions to be caused by the change of atmospheric pressure.



7113

三洋機工株式会社 Sanyo Machine Works, Ltd.

住所
Address 〒481-8540 愛知県北名古屋市中村岡1
1 Oka, Okimura, Kitanagoya, Aichi

部署
Department FAシステム開発部

氏名
Name 常田勝男

E-mail webmaster@smartautomation.jp

TEL 0568-21-2294
FAX

役職
Title 執行役員

URL http://www.sanyo-machine.co.jp/index.htm

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ハイブリッドトルクレンチHTWシリーズ Hybrid Torque Wrench, HTW

トルク角度データを無線で送信できるHTWは、バイブレーション機能を搭載。正確に目標のトルク角度で締め付けてオーバートルクを大幅に減らせます。送信されたデータは、ポカヨケやトレーサビリティに活用することが可能です。
The HTW capable of transmitting the torque angle data in the radio, it is equipped with a vibration function, you can greatly reduce the over-torque to tighten the torque angle of precisely target. The transmitted data can be utilized for error-proofing and traceability.



光切断法による検査システムLSMシリーズ Inspection system by the light-section method, LSM

ワーク表面の品質キズ検査とワーク間の溝寸法測定。光切断法を用いることにより、ワーク間の溝や隙間を測定することが可能になりました。また、表面の段差を検知する事もでき、表面検査機としても運用することが可能です。
Work surface flaw inspection device, Gap or Lap dimensions measuring device between work. By using the light-section method, it is now possible to measure the gap or the lap between the work. In addition, it is possible to operate as a surface inspection machine.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor AC Ishikawa(石川県航空機産業クラスター)
AC Ishikawa(Aircraft Industry Cluster in Ishikawa Prefecture)

7426 株式会社三洋製機 SANYO-SEIKI CO.,LTD.

住所
Address 〒922-0565 石川県加賀市黒崎町あ19-4
A19-4 Kurosaki,Kaga,Ishikawa

TEL 0761-75-1011
FAX 0761-75-1134

部署
Department

役職
Title 専務取締役
SENIOR MANAGING DIRECTOR

氏名
Name 彦野 宏和
HIROKAZU HIKONO

E-mail h-hikono@sanyouseiki.co.jp

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

小物切削加工部品、ブッシングなど
Small parts cut parts,Bushing etc

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 京都航空宇宙産業ネットワーク(KAIN)
Kyoto Aerospace Industrial Network

7418 三和化工株式会社 SANWA KAKO Co.,LTD

住所
Address 〒601-8103 京都市南区上鳥羽仏現寺町56番地
56 butsugenji-cho,Kamitoba Minami-ku,Kyoto City,601-8103 Japan

TEL 075-671-5188
FAX 075-671-5441

部署
Department フォームデザインセンター本部
Foam Design Center

役職
Title 取締役本部長
General Manager Of R&D Department

氏名
Name 佐原 正明
MASAAKI SAHARA

E-mail m.sahara@sanwa-chemi.co.jp

URL http://www.sanwa-chemi.co.jp

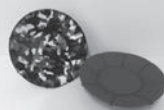
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001 ISO14001

熱圧成形技術による立体的な発泡製品
Three-dimensional foam product by heat molding technology

三和化工は、市場ニーズが多様化する中で発泡体の製造はもとより、熱圧成形(SPMF)による立体的な成形品など、幅広く活用して頂ける加工技術もあり、航空機の座席シートのクッション材としての実績もございます。今回は航空機産業の部品とは関係がありませんが、SPMF技術で作成した、表面を生地で貼ったものや表面にジャージ模様を転写したサンプルを展示いたしました。色々な形状・硬さのものが出来そうですので、京都航空宇宙産業ネットワークのブースにお立ち寄りください。

As market needs have diversified, Sanwa Kako manufactures not only form but also cushioning materials for aircraft seats using highly developed processing technology such as the three-dimensional molding method by heating and compression molding (SPMF). Our exhibition items are not related to aircraft parts, however these are fabric-surfaced samples and jersey-patterned transferred samples with the SPMF technology. We are able to respond to any forms and levels of hardness, so please come visit our booth at KAIN.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

CJAC
CJAC

住 所
Address 〒4850082 愛知県小牧市村中1103-1
1103-1 Muranaka Komaki-shi Aichi-ken Japan

TEL 0568656270

FAX

部 署
Department

役 職
Title

氏 名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

カタログ
catalog

クラスター連携事業について記載
It describes the consortium cooperation business.



8101

株式会社ジェイテクト
JTEKT CORPORATION

住 所
Address 〒542-8502 大阪府大阪市中央区南船場3-5-8
3-5-8, Minamisemba, Chuo-ku, Osaka

TEL 06-6245-2220

FAX

部 署
Department

役 職
Title

氏 名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空・宇宙産業用ベアリング

Bearings for aerospace/space industry

- 航空機用 (ジェットエンジン主軸用、ギアボックス用、機体用、脚用など)
- 宇宙産業用 (人工衛星用、ロケット用など)
- For aircraft (for jet engine spindle, for gearbox, for aircraft, for legs, etc.)
- For helicopters (for transmission, for aircraft, for legs, etc.)
- For the space industry (for satellites, for rockets, etc.)

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

株式会社ジェイテック
J.TEC CO.,LTD

住 所
Address

TEL

FAX

部 署
Department

役 職
Title

氏 名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

ニコマチック株式会社
NICOMATIC Corporation

7110

株式会社ジェピコ
JEPICO Corporation

住 所 〒169-0074 東京都新宿区北新宿2-21-1 新宿フロントタワー
Address Shinjuku Front Tower 34F, 2-21-1, Kita-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo

TEL 03-6362-0316

FAX

部 署
Department

役 職
Title

氏 名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7508

静岡県

Shizuoka-prefecture

住 所 Address	〒 静岡県浜松市中区東伊場2-7-1 (浜松商工会議所) 2-7-1 Higashiiba, Nakaku, Hamamatsu-city, Shizuoka (The Hamamatsu Chamber of Commerce and Industry)	TEL	053-452-1116
部 署 Department	産業振興部 工業振興課 Industrial Development Division Industry Development	FAX	053-459-3535
氏 名 Name	近藤 敦士 Atsushi Kondo	役 職 Title	
	E-mail kondo@hamamatsu-cci.or.jp	URL	https://www.hamamatsu-cci.or.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙産業への新規参入や取引拡大を目指す静岡県内企業の革新的技術・特色ある製品を展示。

静岡県内企業(浜松市、磐田市、掛川市、島田市、富士市、駿東郡清水町)で構成する協同受注グループ「SOLAE」の特色ある製品や、新規参入を目指す企業の製品を展示しております。ぜひご来場ください!

8202

株式会社 島津製作所

SHIMADZU CORPORATION

住 所 Address	〒101-8448 東京都千代田区神田錦町1丁目3 1-3 Kanda-Nishikicho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8448 Japan	TEL	03-3219-5850
部 署 Department	航空機器事業部 航空機器営業部 Sales & Marketing Department, Aircraft Equipment Division	FAX	03-3219-5510
氏 名 Name		役 職 Title	
	E-mail	URL	https://www.shimadzu.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

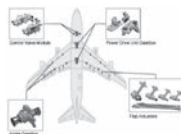
主な資格 Qualifications

航空機器

Aircraft Equipment

航空機器分野の主力製品であるフライト・コントロール・システム、コックピット・ディスプレイ・システム、エア・マネジメント・システムを中心に展示します。

In the field of aircraft equipment, we exhibit Flight Control System, Cockpit Display System, and Air Management System as our main products.



材料試験機

Materials Testing

CFRPをはじめ樹脂・金属材料の強度/耐久試験に用いられる精密万能試験機、疲労耐久試験機や高速度ビデオカメラなどの製品を展示します。

We introduce universal testing instruments and fatigue testing instruments used for aircraft materials.



7218 シマヅプレシジョンインスツルメンツインク Shimadzu Precision Instruments, Inc.

住所 Address 〒181-0013 東京都千代田区内神田錦町1-3
1-3, Kanda Nishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo

TEL 03-3219-5684

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications FAA認定修理会社、火薬類販売許可

自立飛行型ドローン - スカイレンジャー

Sky Ranger, an autonomous drone

自立飛行型のハイスペックドローン ・タブレットにすべての操作を集約。搭載カメラから画像をリアルタイム伝送し状況認識。 ・卓越した耐環境性能。IP53準拠の防水・防塵性能、雨天下または瞬間風速25m/sでも運用可能。 ・各国の軍事、消防、警察、法執行機関や政府機関で採用。
Autonomous high-spec drone -All controls are centralized into one tablet. Real time video by payload camera available. -Remarkable environmental resistance. Conforming to IP53. -Adopted by 38 countries for military, police and government use.



ヘリコプター救難ホイスと地上支援機材

Helicopter Rescue Hoist and Ground Support Equipment

最新型ヘリコプター救難ホイスと地上支援機材 ・クラス最大級の懸吊重量約270kg ・ROCにより急な負荷から安全性を確保 ・高い信頼性と整備性。オーバーホール間隔10年、クラッチテスト不要 ・地上支援機材によるメンテナンスの機械化で省力とホイスの高品質を維持
The helicopter rescue hoist and ground support equipment -Top in class rated load of 600lbs -ROC protects safety from shock load -High reliability and maintainability. -Maintenance mechanization, contributing labor saving and hoist quality



共同出展者 Co-Exhibitor

主出展者 公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
Main Exhibitor THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419 株式会社シミズテック SHIMIZUTECH co.,ltd.

住所 Address 〒651-2241 兵庫県
神戸市西区室谷2丁目2番6号

TEL 078-992-1160

FAX 078-992-2533

部署 Department

役職 Title

氏名 清水泰人
Name yasuto shimizu

E-mail yast@shimizutech.co.jp

URL http://www.shimizutech.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

下里鋼業株式会社

SIMOZATO KOGYO CO.,LTD

住所
Address 〒 兵庫県神戸市西区室谷2-1-6
2-1-6,Murotani, Nishi-ku, Kobe, Hyogo

TEL 078-990-0531

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

さ行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

株式会社 ジャスティード

JUSTEED INC.

住所
Address 〒651-2271 兵庫県神戸市西区高塚台3丁目1-29
3-1-29 Takatsukadai, Nishi-ku Kobe City, Hyogo Pref., Japan

TEL 078-997-7927

FAX 078-997-7928

部署
Department

役職
Title

技術顧問
Technical Adviser

氏名
Name 竹北 静夫
Mr.Shizuo Takekita

E-mail takekita@justeed.com

URL http://www.justeed.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7226

株式会社ジャムコ

JAMCO CORPORATION

住所 Address 〒190-0011 東京都立川市高松町1-100
1-100 Takamatsu-cho, Tachikawa Tokyo 190-0011 Japan

TEL 042-503-9146

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

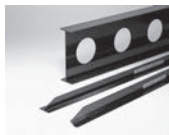
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

炭素繊維構造部材

Advanced Pultrusion Products (ADP)

ジャムコがADP製法により製造した、垂直尾翼一次構造部材であるストリンガー、スティフナー
JAMCO uses its ADP process to manufacture structural parts for vertical tails, specifically stringers and stiffeners.



7402

株式会社ジュピターコーポレーション

Jupitor Corporation

住所 Address 〒107-0062 東京都港区南青山3-17-4
3-17-4 Minami Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062 Japan

TEL 03-3403-1311

FAX 03-3403-1319

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail info@jupitor.co.jp

URL https://www.jupitor.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001, JIS Q 9100

High Pressure Pure Air Generator (HIPAG)

High Pressure Pure Air Generator (HIPAG)

HIPAGはミサイル射出及びミサイルシーカーの冷却機能を持つ搭載品です。飛行中にとりこんだ空気を内部のコンプレッサーで圧縮して上記の用途に使用されます。HIPAGは飛行中に自動で空圧を調節するため、空気の再充填等のメンテナンスを減らすことができます
HIPAG is the system which has Weapon Ejection and Seeker Cooling by the pneumatic. When you turn on the HIPAG, it automatically charges the air during the flight and you don't have to recharge the air when aircraft is back to the base because the aircraft is already full of charge!



Lee社200 Series Positive Displacement Pump&Motor

The Lee Company 200 Series Positive Displacement Pump&Motor

Lee社200 Series Positive Displacement Pump&Motorは、Lee社小型化技術によって完成した新製品です。独自のラジアルピストン式ポンプは、優れた自吸性能と低いキャビテーションを実現しております。
200PPH[Pound/hour](=90kg/hour) 115[psia](=793kPa)
The Lee Company introduces the latest achievement in miniaturization - the Lee 200 Series Positive Displacement Pump. Its unique radial piston design aids in self-priming at altitude and reduces cavitation.
200PPH[Pound/hour](=90kg/hour) 115[psia](=793kPa)



8218

国立研究開発法人情報通信研究機構

National Institute of Information and Communications Technology

住所 Address 〒184-8795 東京都小金井市貫井北町4-2-1
4-2-1 Nukui-Kitamachi, Koganei, Tokyo

部署 Department ワイヤレスネットワーク総合研究センター 宇宙通信研究室
Space Communications Laboratory, Wireless Networks Research Center

氏名 Name E-mail

TEL 042-327-7429

FAX

役職 Title

URL <http://www.nict.go.jp/>

さ行

主な出展物等 Main Exhibits

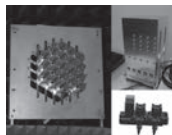
主な資格 Qualifications

電波・光のハイブリッド衛星通信の実現に向けた研究開発

R&D on satellite communications system integrating flexible radio and optical links

電波と光のハイブリッドな衛星通信について、2021年度打ち上げ予定の技術試験衛星9号機で実証予定の技術を中心に最新の研究成果を紹介する。電波関係では、柔軟なリソース割り当てを可能とする衛星ペイロードの試作品、光関係では、小型衛星に搭載可能な光通信機器の模型を展示する。

We introduce our achievements in the latest research on satellite communications integrating radio and optical links. We exhibit prototypes of flexible satellite payloads and a mock-up of optical communication equipment that can be mounted on small satellites.

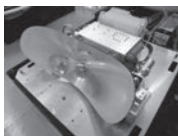


超高速衛星通信を実現するユーザ地球局技術

Earth station technologies for high-speed satellite communications

超高速衛星通信を可能とし、自動車・航空機・船舶などの移動体に搭載可能なユーザ地球局技術を紹介する。航空機用アンテナとして、UAS(無人航空機システム)用の可変指向性アンテナと、小型航空機に搭載可能な薄型電子走査アレーアンテナの試作品を展示する。

We introduce earth station technologies for mobile stations to achieve high-speed satellite communications. As aircraft antenna, we exhibit prototypes of a variable directional antenna for unmanned aircraft and an electronically scanned array antenna for small aircraft.

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者 静岡県
Main Exhibitor Shizuoka-prefecture

7508

城北機業株式会社(協同組合SOLAE)

Johoku Industrial Co.,Ltd. (Co-op, SOLAE)

住所 Address 〒435-0057 浜松市東区中田町467
467 Nakada-chou Higasi-ku hamamatsu-shi

部署 Department

氏名 Name 山本 正広
Masahiro Yamamoto

E-mail yamamoto-m@johoku-kigyo.co.jp

TEL +81 53 463 2105

FAX +81 53 463 0375

役職 Title 技監
Technical Adviser

URL <http://www.johoku-kigyo.co.jp>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ケーシングエンジン

Casing Engine

インコネル 718 AMS5663 削り出しφ300×2.0t
Inconel 718 AMS5663 φ300×2.0t Cutting out



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

株式会社城洋

JOYO Company Limited

住所 Address 〒 兵庫県姫路市白浜町宇佐崎南1丁目68番1
1-68-1, Minami Usasaki, shirahama-cho, himeji-shi, Hyogo

TEL 079-245-0598

FAX

役職
Title

URL

部署
Department

氏名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

住友精密工業株式会社
Sumitomo Precision Products Co., Ltd

7408

株式会社 シリコンセンシングシステムズジャパン

Silicon Sensing Systems Japan, Ltd.

住所
Address

TEL

FAX

役職
Title

URL

部署
Department

氏名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419 神鋼検査サービス株式会社 Shinko Inspection & Service Co.,Ltd.

住所 Address 〒676-8670 兵庫県高砂市荒井町新浜2-3-1
2-3-1, Shinham, Arai-cho, Takasago-city, Hyogo

部署 Department 高砂QCサービス部 検査技術Gr
Inspection Technology Group

氏名 Name 栗岡秀樹
Hideki Kurioka

E-mail kurioka.hideki@sisco.kobelco.com

TEL 079-445-7272
FAX 079-445-7237

役職 Title 主任部員
Manager

URL http://www.sisco.kobelco.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001:2015 日本非破壊検査協会(JSNDI) CIW JCSS登録事業者

7419 公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト) THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

住所 Address 〒650-0046 兵庫県神戸市中央区港島中町6丁目1番地(神戸商工会議所会館4F)
6-1, Minatojima-nakamachi, Chuo-ku, Kobe, Japan

部署 Department 公益財団法人 新産業創造研究機構 航空機・航空エンジン総括部
Aircraft & Aero Engines Division, THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION

氏名 Name 永田 康史
Yasushi Nagata

E-mail

TEL 078-306-6806
FAX 078-306-6811

役職 Title 総括部長
General Manager

URL https://www.niro.or.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

団体及び構成企業紹介のパネル

Explanation panels of the consortium and the each members

①兵庫県(含む関西府県)を中心に航空機部品の一貫生産に向けた体制を目指す ②2018年8月末現在 30社 ③機械加工21社(切削加工・精密板金等)、特殊工程9社(表面処理、熱処理、非破壊検査、材料試験等)計30社で構成 ④JISQ9100取得 22社、Nadcap 取得5社、航空機部品製造参入済21社

①Aim at the start-to-finish production of the aircraft industry parts. ②Constitute it in 21 Mchining (Precision machining, press & welding), 9 special processes (Surface treatment, Heat treatment, Non Destructive Testing, Materials examination), 30 companies in total.



構成企業の製品サンプル

Product Samples of the constitution companies

精密加工部品、特殊工程部品等
Precision processing parts, Special process parts etc.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 ひろしま航空機産業振興協議会
Main Exhibitor Hiroshima Aircraft Industry Promotion Association

7420

新中央工業株式会社 ShinChuo Kogyo Co., Ltd

住所 Address 〒739-0145 広島県東広島市八本松町宗吉1051番地
1051 Muneyoshi Hachihonmatsu-cho Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima Japan

部署
Department

氏名 Name 中西 颯郎
AKIO NAKANISHI

E-mail akio.n@shinchuo.co.jp

TEL 082-497-3071

FAX 082-497-3098

役職 Title 代表取締役
President

URL http://www.shinchuo.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100,Nadcap(Coatings)

HVOF溶射・研磨・超仕上げ部品

A part manufactured by HVOF thermal spray, grinding and super finishing

鉄製品の表面にHVOF溶射被膜を生成し、研磨、超仕上げを行っています。

On the surface of steel products, we do HVOF thermal spray coating, grinding and super finishing.



7443

新東Vセラックス株式会社 SINTO V-CERAX,LTD

住所 Address 〒442-8505 愛知県豊川市穂ノ原3丁目1番
3-1, Honohara, Toyokawa, Aichi, 442-8505, Japan

部署 営業部
Department Sales department

氏名 Name 村松 佳宏
Yoshihiro Muramatsu

E-mail y-muramatsu@sinto.co.jp

TEL 0533-86-8648

FAX 0533-85-5104

役職 Title

URL http://vcerax.sinto.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

窒化珪素部品

Silicon nitride parts

セラミックス材料の中でも窒化珪素は機械的・熱的性質に特に優れ、強度、靱性、耐摩耗性も高い特性を有しています。当社は、これまでのアルミナ・ジルコニア等の材料に加え、窒化珪素の販売と受託製造を行っています。

Among ceramics materials, silicon nitride is particularly excellent in mechanical and thermal properties, and it has high strength, toughness and high abrasion resistance. In addition to conventional materials such as alumina and zirconia, we will continue to sell silicon nitride and contract manufacturing.

3Dプリンター サンプル

3D printer sample

従来の成型技術では、対応が難しく製品化出来なかった複雑形状品や軽量化やコストの削減を実現する中空構造品の製造が容易になります。 初出展の3Dプリンターサンプルを多数展示する予定です。

Conventional molding technology makes it easier to manufacture complicated shapes that are difficult to deal with and can not be commercialized, and hollow structural products that realize reduction in weight and cost. We are planning to exhibit a number of first 3D exhibitor samples.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

新日本非破壊検査株式会社

SHIN-NIPPON NONDESTRUCTIVE INSPECTION CO.,LTD

住所 Address 〒670-0953 兵庫県姫路市三条町1-72
1-72 sanjo himeji hyogo

部署 Department 関西営業所
kansai

氏名 Name 竹原禎夫
SADAO TAKEHARA

E-mail s-takehara@shk-k.co.jp

TEL 079-285-5057
FAX 079-286-5061

役職 Title 所長

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

さ行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

新日本溶業株式会社

SHIN'YO ENGINEERING CO.,LTD.

住所 Address 〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町3-6-5
3-6-5 Minatogima Minamimachi, Chuo-ku, Kobe, Hyogo

部署 Department 技術部
ENGINEERING DEPT.

氏名 Name 石村 進
SUSUMU ISHIMURA

E-mail susumu.ishimura@snyg.jp

TEL 078-306-0515
FAX 078-306-0516

役職 Title 係長
ASSISTANT SECTION CHIEF

URL http://www.snyg.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

レーザー肉盛溶接で局部的に表面改質したタービン動翼

Laser Cladded Turbin Blade

エロージョンシールドとしてコバルト合金を局部的にレーザー肉盛溶接したタービン動翼です。レーザー肉盛溶接は溶接時の熱歪みを低減できるとともに、溶込みを抑えて高物性な表面改質層を付与することができます。肉盛溶接材料は、Co系、Fe系、Ni系など様々な合金材料を取扱い可能です。

Turbine Blades with partial laser cladding of cobalt alloy as a shield against erosion. Laser cladding is able to achieve low amount of cladding heat distortion, low dilution, as well as creating a cladded layer of high purity. By using laser cladding, an array of cladding materials including Cobalt based, Nickel based and Iron based alloys can be used.



7112 シンフォニアテクノロジー株式会社 SINFONIA TECHNOLOGY CO., LTD.

住所 Address 〒105-8564 東京都港区芝大門1-1-30 芝NBFタワー
SHIBA NBF TOWER 1-1-30 SHIBADAIMON MINATO TOKYO

部署 Department 東京航空宇宙システム営業部
Tokyo Aerospace Systems Sales Dept.

氏名 Name E-mail sinfonia-aerospace@sinfo-t.jp

TEL 03-5473-1816
FAX 03-5473-1817

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7428 新明和工業株式会社 ShinMaywa Industries, Ltd.

住所 Address 〒230-0003 神奈川県横浜市鶴見区尻手3-2-43
3-2-43, Sitte, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa

部署 Department

氏名 Name E-mail

TEL 045-575-7900
FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

US-2救難飛行艇

US-2 STOL Search and Rescue Amphibian Aircraft

新明和工業は、世界で唯一、波高3メートルの外洋に離着水できる水陸両用飛行艇の「US-2」を製造しております。この飛行艇は防衛省海上自衛隊にて洋上救難及び離島からの救急患者輸送などに運用され、2018年現在、救助者数1000名を超える実績を重ねております。今回、この世界唯一の性能をもつ救難飛行艇「US-2」の特長について映像などでご紹介致します。

ShinMaywa manufactures the world's only amphibious aircraft that can land on and take off from the rough seas with upto 3m-high wave. The amphibious aircraft US-2 has been operated by JMSDF for Search and Rescue and the transportation of the patients from the remote islands. As of June 2018, over 1000 people were rescued. We are pleased to provide you with the features of US-2.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 山口県航空宇宙クラスター
Main Exhibitor Yamaguchi Aerospace Cluster

7425 株式会社伸和精工 shinwaseikou

住所 Address 〒759-0132 山口県宇部市大字山中700番地21
700-21 yamanaka oaza ubecity yamaguchi

部署
Department

氏名 Name 柳井宏之
yanai hiroyuki

E-mail s-shinwa@chorus.ocn.ne.jp

TEL 0836-62-5255

FAX 0836-62-2272

役職 Title 代表取締役
PRESIDENT

URL https://shinwa-seikou.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications AS9100

FRP3Dプリント受託サービス

Satellite models and CFRP satellite parts.

当社では、「3Dプリンターによる試作製作物」の製作を実施しており、航空宇宙の分野においては、「衛星モデル」や「衛星口(CFRP)」の試作実績がございます。機械加工では実現不可能な形状も3Dデータがあれば作成可能。造形サイズは250×330×200mmまで対応可能で、1点からスピーディな試作が可能です。素材は用途に応じてCFRP・ガラス繊維・タフナイロンから選択いただけます。

We develop prototypes using a 3D printer and, in the aerospace industry, we have created satellite models and CFRP satellite parts. With our 3D printer, items in shapes not achievable by conventional machining can easily be developed. We can handle up to 250 x 330 x 200mm for even one piece with speedy delivery.



7108 スカイレーベル株式会社 Skylabel Co., Inc.

住所 Address 〒144-0043 東京都大田区羽田1-8-8
1-8-8 Haneda, Ota-ku, Tokyo 144-0043 Japan

部署 Department 航空宇宙ビジネス・GSEメンテナンス事業部
Aerospace Business-GSE Maintenance Division

氏名 Name 高木 陽介
Yosuke Takagi

E-mail info@skylabel.co.jp

TEL 03-6423-7650

FAX 03-6423-7651

役職 Title 工場長
Chief Engineer

URL http://skylabel.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機地上支援機材

Aircraft Ground Support Equipment

スカイレーベルはTRONAIR COMPANY日本国内唯一の認定サービスセンターとして、ジャッキの耐荷重試験をはじめ圧力計の校正及び、修理メンテナンスを実施致します。

Skylabel Co., Inc. is Service Center which received authorization from TRONAIR COMPANY only in Japan to perform Maintenance, repair and overhaul of TRONAIR GSE.



高圧窒素発生供給装置

Nitrogen Cart with Booster

国内法に適応した航空機用N2カート/ブースターを展示致します。
Exhibition of Nitrogen Cart with Booster used in the aircraft field.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

菅澤製機株式会社

Sugasawa Seiki Co., Ltd.

住所
Address 〒230-0025 神奈川県横浜市鶴見区市場大和町10番6号
10-6 Ichiba yamato-cho, Tsurumi-ku, Yokohama, 230-0025 Japan

部署
Department 営業部
Sales Dept.

氏名
Name 横川 裕幸
Hiroyuki Yokokawa

E-mail hiroyuki.yokokawa@sugasawa.com

TEL 045-521-9826

FAX 045-502-2726

役職
Title セールスエンジニア
Sales Engineer

URL http://www.sugasawa.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機用油圧部品

Hydraulic components for Aircraft

グランドスポイラー用 SLEEVE&SLIDE 他社の追従できない製造技術をベースとした精密加工部品とそのマッチング組立部品。
SLEEVE & SLIDE for Ground Spoiler Precision machining based on Best-in-Class product engineering and pair-part matching assembly

航空機用油圧部品

Hydraulic components for Aircraft

ランディングギヤー用 SLEEVE&PISTON アッセンブリー 他社の追従できない製造技術をベースとした精密加工部品とそのマッチング組立部品。
SLEEVE&PISTON ASSEMBLY for Aircraft Landing Gear Precision machining based on Best-in-Class product engineering and pair-part matching assembly

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

鈴木機械株式会社

Suzuki Kikai Co.,Ltd.

住所
Address 〒020-0621 岩手県滝沢市大崎94-419
94-419,Osaki,Takizawa-City,Iwate,020-0621,Japan

部署
Department 開発課
Development Section

氏名
Name 西村 正樹
Masaki Nishimura

E-mail masaki@szk-rm.co.jp

TEL 019-688-2611

FAX 019-688-4566

役職
Title 課長
Manager

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

機体のミニチュア

Miniature Airplane

五軸加工機で製作した機体のミニチュアです
It is a miniature of the body manufactured with a 5 axis processing machine.



岩手県のキャラクター

Character of Iwate

岩手県のキャラクターを簡単な模型で再現しました
I reproduced the character of Iwate Prefecture by the easy model.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

栃木県

Tochigi Prefectural Government

7423

株式会社雀宮産業

Suzumenomiya Industry Co.,Ltd

住所
Address 〒321-0135 栃木県宇都宮市五代1-2-4
godai 1-2-4 utunomiya city tochigi pref 321-0135 Japan

部署
Department

氏名
Name 鈴木陽子

E-mail suzume.1@cronos.ocn.ne.jp

TEL 028-654-0843
FAX 028-655-6826

役職
Title 取締役

URL http://suzumenomiya.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001 JISQ9100

ウォータージェット5軸加工品

Saxis processing parts by Water jet Machine

ウォータージェットにて5軸加工した部品です。
This is a 5axis machined part processed with waterjet.

さ行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

NTKインターナショナル株式会社

NTK International Corporation

7407

Starfire Systems, Inc.

Starfire Systems, Inc.

住所
Address 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南3-7-15 NTKビル
NTK Building, 3-7-15, Meieki-Minami, Nakamura-Ku, Nagoya

部署
Department NTKインターナショナル株式会社 名古屋支店 営業第2課
NTK International Corporation Nagoya Branch Sales Section 2

氏名
Name 古山 琢志
Takushi Furuyama

E-mail furuyama@mail-ntk.co.jp

TEL 052-561-8121
FAX 052-582-6376

役職
Title 課長
Sales Manager

URL http://www.ntkinternational.com/product/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

セラミック前駆体ポリマーおよびCMC(セラミック基複合材)完成品サンプル

Ceramic Forming Polymers and CMC(Ceramic Matrix Composites) Product Samples

Starfire Systems社は、ポリマー由来セラミックス (Polymer Derived Ceramics: PDC) と Polymer-to-Ceramic 技術に特化した特殊素材メーカーで、シリコン系のセラミック前駆体ポリマーおよびシリル-ゲル由来の酸化物セラミック成形材料を製造しております。同社の提供する素材は、ポリマーマトリックス複合材 (PMC)、酸化物およびSiCベースのセラミック基複合材 (CMC) の製造に使用でき、耐久性、軽量性および耐熱性を兼ね備えた複雑形状のCMCが必要とされる様々なアプリケーションに有用です。さらに、CVD前駆体として使用できる多様な特殊シラン化合物の調製製造も行っております。

Starfire Systems, Inc.(SSI) is a specialty material company focused on Polymer Derived Ceramics and Polymer-to-Ceramic technology. SSI's core business is synthesis of silicon-based preceramic polymers and SOL-GEL derived oxide forming materials used in polymer matrix composites, oxide and SiC based CMC fabrication. SSI's materials are useful in applications where durable, lightweight and high temperature complex shaped CMC's are required. In addition, SSI developed a broad range of specialty silane compounds used as CVD precursors.



8118

STAHLWILLE STAHLWILLE

住 所 Address 〒550-0012 大阪市西区立売堀3-8-14
8-14-3, Itachibori, Nishi-Ku, Osaka, Japan

部 署 Department スタビレー
STAHLWILLE

氏 名 Name 松田勝三
Katsumi Matsuda

E-mail kayumi.matuda@joyful-cube.com

TEL 06-6543-3931
FAX 06-6532-8611

役 職 Title ブランドマネージャー
Branding Manager

URL http://www.stahlwille.de

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

トルクレンチ

Torque Wrench

独自の機構をもつスタビレー・メカニックトルクレンチは、トルク設定が簡単!使用後のリセットが不要!など作業時間短縮に貢献します。また、スタビレー・デジタル式トルクレンチは世界で唯一のクリック機能があり、メカニックトルクレンチと同じ感覚で作業ができます。

STAHLWILLE's Mechanical torque wrench, "torque setting is easy!" "No need to reset after use!" We will contribute to shortening working hours. STAHLWILLE's Digital type torque wrench has the only click function in the world, and can work with the same feeling as the Mechanical torque wrench.

航空機整備用工具

Aircraft maintenance tool

100% Made in Germany 品質へのこだわり。スタビレーは鍛造から仕上げまで一貫してドイツ国内で製造しています。航空機市場に向けたFOD対応の商品を多く取扱い、その品質はヨーロッパの多くのエアライン、航空機製造、防衛関連の市場では絶大な評価を受けています。

100% Made in Germany STAHLWILLE is consistently manufactured in Germany from forging to finishing. We handle a lot of FOD-compliant products for the Aerospace market, and its quality has received tremendous evaluation in many Airline Companies, Aircraft manufacturing and Defense markets in Europe.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 丸紅情報システムズ株式会社
Main Exhibitor Marubeni Information Systems Co.,Ltd

7442

株式会社ストラタシス・ジャパン Stratasys Japan Co., Ltd.

住 所 Address

部 署 Department

氏 名 Name

E-mail

TEL
FAX

役 職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

8305

スナップオン・ツールズ株式会社

Snap-on Tools Japan K.K.

住所 Address 〒 法人営業部
Critical Industries sales department

部署 Department

氏名 Name

E-mail japanwebcom@snapon.com

TEL 03-5534-1281

FAX

役職 Title

URL https://snapon.co.jp/comm/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Snap-on Level 5 ATCシステム

Snap-on Level 5 ATC

Snap-on Level 5 ATCシステムは、工具箱のアクセス管理、工具の持ち出し返却管理、及びトランザクション管理を自動化し、ユーザ側、管理側の負担を軽減しつつ、FODプログラムの強化に貢献します。

Snap-on Level 5 ATC provides simple and user-friendly solutions for detecting tools issued from and returned to a tool box, providing a critical enhancement to your FOD/FME program.



Snap-on Controltechデジタルトルクレンチシリーズ

Snap-on Controltech torque wrench series

Controltechトルクレンチシリーズは、シングルモードでトルク締めと角度締めを正確かつ迅速に行え、4種類の警告モードにより、設定トルクへの到達を実感しながら操作が可能です。

Snap-on Controltech Industrial Electronic Torque Wrenches are truly revolutionary. They unite torque and angle in a single mode to provide the most accurate and fastest way to achieve torque while applying the right angle tightening sequence.



7503

株式会社SUBARU

SUBARU CORPORATION

住所 Address 〒320-8564 栃木県宇都宮市陽南1-1-11
yonan 1-1-11, Utsunomiya city, Tochigi pref. 320-8564 Japan

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 028-684-7016

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

SUBARU BELL 412EPX / UH-X コンセプト模型

米国ベル・ヘリコプター・テキストロン社との国際共同開発中の、最新型ヘリコプターSUBARU BELL 412EPX型機(本年7月にFAA型式証明取得)、およびこれをプラットフォームとする防衛省向け新多用途ヘリコプターUH-Xのコンセプト模型を展示します。これらの機体は、ドライラン能力の向上、トランスミッションの出力向上、機体の耐久性の改善などにより、現行UH-1シリーズで定評のある安全性・信頼性をさらに向上させ多方面へのグローバル展開を予定しております。



Conceptual Models of SUBARU BELL 412EPX / UH-X helicopter

Two conceptual models will be displayed; the SUBARU BELL 412EPX helicopter, an international joint project with Bell Helicopter Textron Inc., USA which received the FAA certification in July 2018, and the next-generation utility helicopter (UH-X) that is under development by SUBARU for the JMOD based on the 412EPX. With its enhanced capabilities, such as run-dry capability and transmission output, the 412EPX is expected to improve the reputation for safety and reliability established by the existing UH-1 series in the global market.

7408 住友精密工業株式会社 Sumitomo Precision Products Co., Ltd

住所 Address 〒 兵庫県尼崎市扶桑町1番10号
1-10, Fusso-cho, Amagasaki, Hyogo, Japan

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL (06)6489-5936

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

Electro-Hydrostatic Actuation (EHA)

Electro-Hydrostatic Actuation (EHA)

住友精密工業(株)はAIRBUS社とA320サイズの主脚揚降EHA Systemの共同研究開発を実施しています。主脚揚降EHA Systemは主脚の揚降制御に加えて、主脚扉の開閉制御を実現します。JA2018では、A320の配置・荷重・性能要求を基に開発した主脚揚降EHA Systemを展示をします。

Sumitomo Precision Products Co., Ltd. (hereinafter called SPP) is developing an Electro-Hydrostatic Actuation (EHA) System for operating the main landing gear and the door of A320-sized aircraft in collaboration with AIRBUS. The EHA System will be displayed in JA2018.

Trent XWB VFG SACOC

Trent XWB VFG SACOC

住友精密工業(株)はエアバス社製A350XWB航空機に搭載されるロールス・ロイス社製Trent XWBエンジン用の熱交換器のサプライヤーに選定されており、エンジン の潤滑 油冷却用を2種、発電機の潤滑油用1種の 設計・製造を担当しています。JA2018では発電機の潤滑油用熱交換器を展示します。

主な資格 Qualifications

8309 株式会社スリーディー・システムズ・ジャパン 3D Systems Japan K.K

住所 Address 〒 東京都渋谷区恵比寿4-20-3 恵比寿ガーデンプレイスタワー27階
YGP Tower 27F, 4-20-3, Ebisu, Shibuya-ku, Tokyo

部署 Department

氏名 Name

E-mail japaninfo@3dsystems.com

TEL 03-5798-2510

FAX

役職 Title

URL https://ja.3dsystems.com/

主な出展物等 Main Exhibits

ダイレクトメタル3Dプリンター

Direct Metal 3D Printer

DMP Factory500 : 最大造形サイズ 500 x 500 x 500 (mm) DMP Flex350 : 最大造形サイズ 275 x 275 x 420 (mm) ニッケル合金、チタン合金、アルミ合金など、航空宇宙業界向けの金属材料を用意。 航空機用エンジン部品、ロケット用エンジン部品、タービンブレードの生産用途などに適用が進む。
DMP Factory500 : Build volume 500 x 500 x 500 (mm) DMP Flex350 : Build Volume 275 x 275 x 420 (mm) Ni alloy, Ti alloy, Al alloy are ready for 3D printing now. Ready for real production of aircraft engine parts, rocket engine parts and turbine blades.

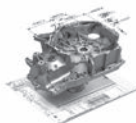


3Dスキャニングソリューション Geomagic Design X / Control X

3D Scanning Solution Geomagic

3Dスキャニングによる現物のデジタル化が注目を浴びています。MROにおける現物からの3Dモデル化や、品質検査における現物とCADデータとの比較照合など、3Dスキャナをフル活用するためのソフトウェアソリューションをご紹介します。

Digitization by 3D Scanning Technology is getting popular for inspection and MRO field. Geomagic Design X is the most comprehensive reverse engineering software and Geomagic Control X is 3D Scanning metrology software platform for quality inspection.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社セイコードー SEIKODO Corp.

住所
Address 〒461-0003 愛知県名古屋市中区筒井町4-38 2F
2F, 4-38 Tsutsui-cho, Higashi-ku, Nagoya, Aichi

部署
Department オーダーチーム
Order team

氏名
Name 森 智佳子
Chikako Mori

E-mail intl@seikodonet.com

TEL 052-933-9771
FAX 052-933-0587

役職
Title

URL https://seikodonet.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications Sedex会員

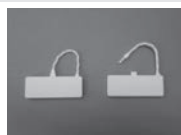
セキュリティラベル・セキュリティシール Security Labels・Security Seals

機内内装用TSAセキュリティラベル 簡単に貼れるTSA対応セキュリティシールで、FAA・EASA準拠、グリーン購買、ローズ指令にも対応しています。色・ハイデーンメッセージ等はカスタマイズが可能です。TSA security label for aircraft interior equipment. It is TSA compliant security seal that can be easily attached. And it is compliant with FAA and EASA, and also corresponds to Green Purchasing and RoHS. Colors and hidden messages etc. can be customized.



RFIDパッドロック式セキュリティシール RFID Padlock Security Seals

機内で使用できるRFIDパッドロックシール 改ざん防止・消費期限の管理等の機能があります。FAA・EASAに準拠しています。RFID padlock seal that can be used inside aircrafts. It has functions such as tamper prevention and consumption expiration management. It is compliant with FAA and EASA.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社セイシンハイテック Seishin Hightech Co., Ltd.

住所
Address 〒039-2246 青森県八戸市桔梗野工業団地3-5-50
3-5-50,Kikyono Kogyodanchi Hachinohe-shi Aomori Japan

部署
Department

氏名
Name 金田 隆敏
Takatoshi Kaneda

E-mail t.kaneda@seishinh.co.jp

TEL 0178-29-3300
FAX 0178-29-3366

役職
Title 取締役常務

URL http://www.seishin-hightech.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

機械加工部品 machined part

7111

相互発條株式会社

Sogo Spring Manufacturing Company Limited

住所 Address 〒215-0033 神奈川県川崎市麻生区栗木2-7-4
7-4, Kurigi 2-Chome, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 215-0033 Japan

部署 Department 航空特機事業部
Aircraft Parts Div.

氏名 Name 中田 吉治
Yoshiharu Nakata

E-mail sogo3131@sepia.ocn.ne.jp

TEL 044-981-1401
FAX 044-981-1406

役職 Title 主任
chief

URL http://www.sogospring.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100, Nadcap, ISO27001, ISO14001

B767主脚用スプリング

Down Lock Spring for B767

B767主脚装置用長寿命スプリング、FAA認定品(PMA部品) 納入した部品はANA殿のメインテナンス作業で使用されます。

Long life type down lock Spring for B767 MLG.(FAA authorized PMA Part). This spring is manufacturing under the quality control of JIS-Q-9100 and Nadcap. Delivered parts are used on maintenance work at ANA.



人工衛星 姿勢制御機構部品

Component part of the satellite posture control structure

材料:ベリリウム銅 外径:41.00±0.15mm 高さ:6.8±0.1mm 特徴:ベアリング固定部品とスプリングを一体加工

Material:Copper Beryllium alloy Outside Diameter:41.00±0.15mm Height:6.8±0.1mm Merit:One processing parts,combined of a bearing fixed function and spring function.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 防衛装備庁
Main Exhibitor Acquisition, Technology and Logistics Agency (ATLA)

7320

株式会社ソニック

SONIC CORPORATION

住所 Address 〒190-0012 東京都立川市曙町1丁目 18-2 一清ビル
1-18-2 Akebono-cho, Tachikawa, Tokyo, JAPAN

部署 Department 気象機器部
Meteorological Instruments BU

氏名 Name 伊藤芳樹
Yoshiki Ito

E-mail yoshiki-ito@u-sonic.co.jp

TEL 042-512-5491
FAX 042-595-9950

役職 Title 取締役
Director

URL http://www.u-sonic.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications Dr. Science

空港における低層風情報提供システム

SOLWIN (SODar-based Low-level Wind Information) around airports

上空風観測装置(音波レーダ)と空港情報提供(パイロット、地上運航関係者向け)を活用した空港における低層風情報提供システム(SOLWIN、ソルウィン)は、航空機の運航の安全性向上と効率化に寄与する。

Contribution to improvement of safety and efficiency of flight operation of aircraft by SOLWIN. SOLWIN is the wind information provision system at the airport utilizing the remote sensing device (Acoustic Doppler radar) & the airport- information system to pilot and ground operators concerned



8225

株式会社 ソルトン SOLTON CO.,LTD

住所 Address 〒 横浜市港北区新横浜2-7-2
2-7-2 Shin-Yokohama Kohoku-ku Yokohama Japan

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 045-474-9523

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

超小型電気コネクタ

Miniature highly reliable electronic connectors

独自開発のFlex-Pinにより低接触抵抗を実現。マイクロ(1.27mmピッチ)はMIL-DTL-83513、ナノ(0.635mmピッチ)はMIL-DTL-32139に適合を保証

Company OMNETICS provides MIL-spec products which have originally developed Flex-Pin. This reliable Flex-Pin is effective in a low resistance. There are two connector series that Micro series passed MIL-DTL-83513 and Nano series did MIL-DTL-32139.

スリップリング

Slip Ring

固定体から回転体へ電気、データ通信や光ファイバーなどを導通。実績業界は、医療、航空、宇宙や海洋など信頼性が要求される業界で使用中。Slip ring allows the transmission of signals and powers, Ethernet protocol and fiber optic from a stationary to a rotating structure. This is adopted in markets required the reliability in Medical, Manufacturer factory, Aviation, Aerospace, Defense and Marine.

さ行

た行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 NPO法人 北海道宇宙科学技術創成センター
Main Exhibitor Hokkaido Aerospace Science and Technology Incubation Center

7414

大樹町 Taikai town

住所 Address 〒089-2195 北海道広尾郡大樹町東本通33番地
33 Higashi-honndoori Taiki Town, Hokkaido, Japan

部署 Department 企画商工課航空宇宙推進室
Aerospace Commerce & Industry Section

氏名 Name 黒川 豊
Yutaka Kurokawa

E-mail uchu@town.taiki.hokkaido.jp

TEL 01558-6-2113

FAX 01558-6-2495

役職 Title 課長
Section Manager

URL http://www.town.taiki.hokkaido.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

大樹町多目的航空公園のポスター

Poster of the Taiki Multi-Purpose Aerospace Park

北海道の中部に広がる十勝平野の南端部に位置し、人口6,000人、大樹町は広大な平地に囲まれ、東南部に太平洋が広がるなど、宇宙への拠点として絶好の立地環境を有している。美幌地区に大樹町が建設した「多目的航空公園」(47%)には全長1キロの滑走路があり、宇宙航空研究開発機構(JAXA)をはじめ国や大学、民間企業の各種航空関連実験が行われている。同公園からは民間の小型ロケットが50回ほど打上げられており、国内で3カ所目の射場ともいわれている。

Taiki is in the south end of Tokachi Plain on the middle south Hokkaido, a population of about 6,000. Because of a vast and sparsely topography area and facing with the Pacific Ocean on the south-east side of the town, Taiki makes it such an ideal base for aerospace related research and experiment. The Taiki Multi-Purpose Aerospace Park in Bisei area has a large, flat 1,000 meter long runway, the Japan Aerospace Exploration Agency(JAXA), as well as universities, private companies, use this park to conduct various aerospace experiments. From this area, private small rockets were fired about 50 times and called Third Rocket Center.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 三重県
Main Exhibitor Mie Prefectural Government

7411

大起産業株式会社 DAIKI SANGYO CO., LTD.

住所 Address 〒511-0251 三重県員弁郡東員町山田3725-1
3725-1 Yamada, Toin-cho, Inabe-gun, Mie 511-0251, Japan

部署 営業部
Department Sales division

氏名 伊藤泰朗
Name Yasuo Ito

E-mail Y-Ito@e-dsk.co.jp

TEL 0594-76-2200
FAX 0594-76-2786

役職 事業部長
Title General Manager

URL http://www.e-dsk.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001, JIS Q 9100, MSJ4000

油圧システムによる反転機能付き航空機胴体パネル組み立て用治具 Jig for panel assembly of aircraft fuselage turning by hydraulic system

油圧システムにより航空機胴体パネルを反転可能でクレーンレス化を実現。
Aircraft fuselage panels can be reversed by hydraulic system and crane-less is realized.



電動システムによる航空機胴体パネル運搬ドーリー Transport dolly for panel of aircraft fuselage by electric

電動システムによる航空機胴体パネルの運送を行なう運搬台車。昇降、旋回、傾斜等の機能を持つ。
Transport dolly that carries aircraft fuselage panels by electric system. This machine has functions such as lifting, turning, and inclining.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Main Exhibitor Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

株式会社大槓精機 Daishin Seiki Corporation

住所 Address 〒351-0014 埼玉県朝霞市膝折町4-8-45
4-8-45 Hizaoricho, Asaka-shi, Saitama-ken, 351-0014, JAPAN

部署 営業部
Department Sales Department

氏名 大町 俊介
Name Shunsuke Omachi

E-mail s_omachi@disn.co.jp

TEL 048-462-0832
FAX 048-464-7842

役職
Title

URL http://www.disn.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ジェットエンジンカットモデル Jet Engine cut model

当社の強みは国内外のお客様から定評のある高度な切削加工プログラミング及び5軸マシニングセンタを駆使した高品位加工です。航空業界に参入してまだ3年ですが是非、現物をご覧ください。仕上がり品質に納得していただけたと思います。

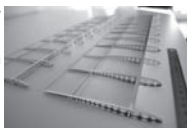
Our strength is a high-quality machining that make full use of advanced cutting programming and 5-axis machining center with a reputation from domestic and overseas customers. Come is still three years to enter the aviation industry, please refer to the actual thing. I think that you can convince to finish quality.



火星探査機翼フレーム試作

Mars Orbiter wing frame prototype

宇宙航空研究開発機構から依頼の国内初超軽量削り出し試作部品 ミッション1:フレーム重量15g以下 ミッション2:一体型 500mm×130mm×10mm 最小厚み0.3mm
Prototype parts shaving country's first ultra-light of the request from the Japan Aerospace Exploration Agency Mission 1:Frame weight 15g or less Mission 2:Integrated 500mm×130mm×10mm Minimum thickness0.3mm



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

大東化学株式会社

DAITOU CHEMICAL CO.,LTD

住所
Address 〒658-0015 神戸市東灘区本山南町4-2-13
kobeshi higashinadaku motoyamaminamimati

部署
Department

氏名
Name 扇孝児
koji ogi

E-mail daitou-kobe@daitou-kagaku.co.jp

TEL 078-441-1191

FAX 078-441-1199

役職
Title 代表取締役

URL http://www.daitou-kagaku.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

た行

8108

大同特殊鋼株式会社

Daido Steel Co.,Ltd.

住所
Address 〒108-8478 東京都港区港南一丁目6番35号(大同品川ビル)
DAIDO SHINAGAWA BUILDING,6-35,KONAN 1-CHOME,MINATO-KU,TOKYO

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 0354951279

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

民間航空機エンジンシャフト

Civil aircraft engine shaft

当社のジェットエンジンシャフト(鍛鋼品)は、世界の主要エンジンメーカーから、製品認定を受け、世界のエアラインに使用されています。高速回転、長時間連続運転に耐える長寿命製品であり、高い信頼性を確保しています。

Our forged jet engine shafts are certified by major engine manufacturer worldwide and used in the world airlines. It leads a long-life that can withstand high speed rotation and continuous operation for a long time, and also ensuring high reliability.

金属粉末

Metal powder

・ガス噴霧製法により真球状、高流動性、低酸素粉末の製造が可能 ・当社のプラズマ粉末肉盛PPW(Plasma Powder Welding)との組み合わせで低酸化、高寿命化 ・工程・用途に応じ、経常、粒径の調整可能

・ Producing true spherical, high fluidity, low oxygen powder by gas atomization manufacturing ・ Combined with our plasma powder build-up PPW (Plasma Powder Welding), it is low cost and has a long service life ・ Adjustable current, particle size according to process ・ application

8209

ダイترون株式会社

Daitron Co.,Ltd.

住所 Address 〒102-8730 東京都千代田区麹町3-6 住友不動産麹町ビル3号館
6,Kojimachi 3-Chome,Chiyoda-ku,Tokyo 102-8730 Japan

TEL 03-3264-0261

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Daitronオリジナル信号発生器

Daitron original signal generator

・ECU開発用に製作したアナログ信号発生器(4ch) ・内部演算回路の工夫により、滑らかな波形の補完を実現
・CPUとFPGAを搭載し、入力波形データに応じた自由な任意波形出力が可能
・Analog signal generator is produced for development of ECU ・There are two systems such as CPU and FPGA and which is able to output waveform flexibly depends on input waveform dates



Eaton製 9PX1500シリーズ

9PX1500 series is produced by EATON

・バッテリー寿命5年、独自の充電技術でバッテリー寿命を約50%延長します。 ・シャットダウンソフト0円。電源管理ソフトウェアは、無料でダウンロードできます。 ・最も安定した高品質な電源を供給、常にクリーンな電力を供給する常時インバータ方式。

・It can extend battery life approximately 50% and also can last for five years ・It has a complimentary shutdown software and also can download with no budget ・There is a method which lets power supply stable and high quality



共同出展者 Co-Exhibitor

主出展者 Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

株式会社大日製作所

DAINICHI MFG.CO.,LTD.

住所 Address 〒676-0815 兵庫県高砂市阿弥陀1丁目13番12号
1-13-12,Amida,Takasago,Hyogo

TEL 079-447-4561

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name 橋本智裕
Tomohiro Hashimoto

E-mail t-hashimoto@dainichiss.co.jp

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

8233

大陽日酸株式会社

TAIYO NIPPON SANSO CORPORATION

住所 Address 〒210-0861 神奈川県川崎市川崎区小島町6-2
6-2 Kojima-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-city, Kanagawa Prefecture 210-0861 Japan
部署 Department オンサイト・プラント事業本部 プラント事業部 SCE営業部
Space and Cryogenic Equipment, Sales Department, Plant Sales Division, On-Site and Plant
氏名 Name E-mail scesales@tn-sanso.co.jp

TEL 044-288-6937
FAX 03-6866-0111
役職 Title
URL http://www.tn-sanso.co.jp/jp/index.html

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

スペースシミュレーションチェンバー

Space simulation chambers

大陽日酸が誇る極低温・高真空技術を結集したスペースシミュレーションチェンバーは、宇宙空間の冷暗黒・超高真空などの極限環境を忠実に再現。部品レベルの開発試験に使う超小型から衛星全体の試験のための超大型まで、幅広い領域で数々のチェンバーを提供しています。

Space simulation chambers with our cryogenic and high vacuum technology faithfully recreate the space environment, with its extremely low temperature, darkness and ultra-high vacuum, on the ground. Taiyo Nippon Sanso offers a wide range of space simulation chambers from tiny ones for testing parts to ones large enough to test whole satellites.



た行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 あいち・なごやパビリオン
Main Exhibitor AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

高砂電気工業株式会社

Takasago Electric, Inc.

住所 Address 〒458-8522 名古屋市緑区鳴海町杜若66
Kakitsubata66, Narumi-cho, Midori-ku, Nagoya-shi
部署 Department 営業・技術部 開発課 航空宇宙グループ
R&D Section
氏名 Name 井上昌彦
Masahiko Inoue

E-mail m-inoue@takasago-elec.co.jp

TEL +81-(0)52-891-2301
FAX *81-(0)52-891-7386
役職 Title リーダー
leader
URL http://www.takasago-elec.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

人工衛星用スラスタバルブ

Thruster Valves for Satellite Propulsion Systems

小型軽量(8g)で耐圧2MPaの推進システム用バルブです。ISO19683規定の振動/衝撃要求に適合しています。写真のマニフォールド搭載型の他、パイプ接続型や、消費電力を抑えるためのラッチソレノイドタイプもあります。20N級の大型スラスタバルブも開発中です。

Lightweight (8g) and 2MPa pressure-rated thruster valves that meet ISO19683 vibration/shock requirements. Variations: manifold mount, pipe connection, power saving latching solenoid, etc. Besides these mini-satellite valves, we also have 20N class thruster valves.



航空機用バルブ各種

Various Valves for Aircrafts

写真上の電磁弁は6g、下の樹脂バルブは1.5g。酸素供給ライン等に適した超小型超軽量バルブです。その他、燃料用電磁バルブや、パイロットスーツ用圧力調整弁、ギャレーインサートのスチームオープン用ステンレスバルブ、各種ドリンクサーバー用ピンチバルブなど、各種カスタム対応します。

Ultra-lightweight valves (6g solenoid valve & 1.5g electrical valve) suitable for oxygen supply. In addition, our product line includes fuel valves, pressure adjustment valves, steam oven valves used in galley inserts, pinch valves for various drink servers, etc.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

AC Ishikawa(石川県航空機産業クラスター)
AC Ishikawa(Aircraft Industry Cluster in Ishikawa Prefecture)

7426

株式会社高林製作所 TAKABAYASHI MFG.CO.,LTD

住所
Address 〒920-3134 石川県金沢市金町二
Ni-25,Kanaichimachi,Kanazawa,Ishikawa,Japan

TEL 076-258-1340

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

タカヤマ株式会社 TAKAYAMA CO.,LTD

住所
Address 〒1030002 東京都中央区日本橋馬喰町2-4-6
NIHONNBASHIBAKUROCHO,CHUO-KU,TOKYO 103-0002

TEL 0362311756

FAX 0362311758

部署
Department 支店長
Manager

役職
Title 取締役
Executive

氏名
Name 池野 祐樹
yuki-ikeno

E-mail y.ikeno@tkym-co.jp

URL http://www.tkym-co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9100,9001

ゴム部品

Rubber parts

ゴム製品、加硫接合品、
Rubber parts Vulcanized bonding

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

滝川工業株式会社

TAKIGAWA KOGYO CO.,LTD.

住所 Address 〒675-0113 兵庫県加古川市平岡町中野211-1
Nakano 211-1 Hiraokacho Kakogawa city, Hyogo 675-0113 Japan

部署 Department 営業部
SALES DEPT.

氏名 Name 田中茂樹
Shigeki Tanaka

E-mail sales-dpt@tkk-gr.co.jp

TEL 079-435-1221
FAX 079-435-1223

役職 Title 部長
SENIOR MANAGER

URL http://www.tkk-gr.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

た行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社橘機工

TACHIBANA MACHINE INDUSTRY CO.,LTD

住所 Address 〒0391502 青森県三戸郡五戸町大字切谷内字葛蒲川下谷地22-1
22-1shimoyachi.shoubukawa.kiriyanaigonohe.sannohegun.aomori-pref 039-1502 JAPAN

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 0178-68-2625
FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications EN9100

5軸複合加工部品

5AXIS Machining Parts



7225

ダッソー・システムズ株式会社

Dassault Systemes K.K.

住所 Address 〒141-6020 東京都品川区大崎 2-1-1 ThinkPark Tower
ThinkPark Tower 2-1-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo部署 Department マーケティング
Marketing

氏名 Name

E-mail japan.marketing@3ds.com

TEL 03-4321-3506

FAX

役職 Title

URL http://www.3ds.com/ja

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙産業向け最新ソリューション

Industry Solution Experience for Aerospace & Defence

設計、構築、引き渡しがますます複雑になる中で、OEM やサプライヤーのお客様企業は、イノベーションを加速し、効率を高め、未来型の工場へ移行することで、生産レートのアジリティを強化する必要があります。これを行うには、新しい航空機やスペース・ビークルを構想、設計、製造、試験、認定、維持するための新たな手法が必要です。当ブースでは世界の主要企業で活用されている最新のITソリューションの展示・デモを実施します。

As systems become more complex to design, build and deliver, OEMs and suppliers need to accelerate innovation, drive efficiencies and move to the factory of the future to allow for greater agility on production rate. This requires a new way to conceptualize, design, manufacture, test, certify and sustain new air and space vehicles. In this exhibition, we will show our latest solutions which is widely used in major global companies.

7429

谷田合金株式会社

TANIDA Ltd.

住所 Address 〒920-0209 石川県金沢市東蛸爪町28番地2
28-2, Ra, Higashikagatsume-machi, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken部署 Department 航空機事業推進室
Aerospace Div.氏名 Name 谷田恒平
Kohei Tanida

E-mail kohei@tanida.co.jp

TEL +81(0)76-237-9400

FAX +81(0)76-239-2772

役職 Title 取締役 課長
Director

URL http://www.tanida.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

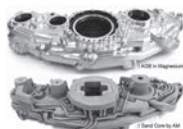
主な資格 Qualifications AS9100:D, Nadcap(NDT-PT, HT, MTL)

【航空機エンジンAGBサンプル】と【その鋳造用”3D積層”砂型】

Sample AGB for aircraft engine and its sand core made by 3D-print

1. Additive Manufacturingの技術を砂型鋳造の「砂型」に応用し、「肉抜き／軽量化」、「制限のない自由な設計」、「流路を含む複雑形状」、「高い寸法精度」、「木型レスによる短納期／省コスト」、「抜き勾配不要」など、砂型鋳造の可能性を大幅に広げること成功した。 2. 当社独自の「差圧鋳造技術」を応用し、「圧力下での凝固によるピンホールレス」、「不活性ガス雰囲気内での注漏による反応の抑制」、「注漏スピードや温度の機械的制御」など、マグネシウム合金の高品質で安定的な鋳造に成功した。

1. Apply "AM technology" to sand-mold of sand casting to achieve: "Lightning, "No limit design, "Complexed geometry with passages, "High dimensional accuracy, "Short-development-time and less-NRC, "No draft-angle. 2. Apply "Counter-Pressure Casting" to Magnesium alloy casting to achieve: "Pin-Hole less by under pressure solidification, "Prevent Magnesium from activation by replacing air with inert gas, "Pouring temperature and speed are controllable.



7322

多摩川エアロシステムズ株式会社

Tamagawa Aero Systems Co., Ltd.

住所 Address 〒144-0041 東京都大田区羽田空港1-7-1 空港施設第2綜合ビル2階
2F #2 Sogo Bldg. 1-7-1, Haneda Airport, Ota-ku, Tokyo 144-0041, Japan

部署 Department 営業開発部 営業企画グループ
Sales Development

氏名 Name 田口 誠
Makoto Taguchi

E-mail sales@tamagawa-as.jp

TEL 03-5708-7288
FAX 03-5708-0898

役職 Title 部長
General Manager

URL http://www.tamagawa-as.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

国土交通省航空事業第15号 / 国土交通省航空FAA認定工場 No.03E1440N / 国土航空安全機関IS-CAI認定工場 No.145.0653

た行

Coolspool Hybrid 300

Coolspool Hybrid 300

航空機用GPUのCoolspool Hybrid 300は、300A(28V)の発動発電機により電力供給が可能な他、格納庫の電源に繋ぎ定格300Aの安定化電源としても使用できます。最大5000Aのバッテリーにより航空機のエンジン始動ができ、格納庫内においても静かで環境に優しい整備ができます。

Coolspool Hybrid 300 provides DC power and Aux output. High DC amperage from its ultra-high-discharge batteries is available for turbine starts and short-term loads that exceed the generator's output. This GPU delivers up to 300A at 28V, either from Diesel generator or by connecting GPU to 3-phase mains supply.



ITW GSE 1400

ITW GSE 1400

ITW GSE 1400は、GPU400(600)の後継モデルです。ディスプレイはITW GSE共通のアイコンベース表示で出力はスタート・ストップボタンの簡単操作です。出力電流は2400Aまで設定が可能となりました。USBを用いた新しいsoftwareへupdateが出来ます。信頼性の高い整流電源を供給する事が可能です。

Icon based operator interface is common for all ITW GSE products. Daily operator only has to press the combined start/stop button. It became possible to set up to 2400A. It can easily be updated in the future simply by transferring new software from a USB drive. It is a very reliable unit that is built to last for a long time.



7301

多摩川精機株式会社

TAMAGAWA SEIKI CO., LTD.

住所 Address 〒395-0063 長野県飯田市羽場町1-3-1
1-3-1 Haba-cho, Iida, Nagano Pref. 395-0063 Japan

部署 Department

氏名 Name

E-mail tsc@tamagawa-seiki.com

TEL 0265-21-1816
FAX 0265-56-5427

役職 Title

URL https://www.tamagawa-seiki.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ISO9001、JISQ9100

航空機に搭載する各種製品

Aircraft Parts

航空機関係品としては、ランディングギヤの収納・展開に使用されるものを始めとした各種電動アクチュエータ(写真参照)、パイロットコントロールシステム用の各種センサ、航空機用防振カメラ装置「ATLAS」等を展出します。

Actuators for landing gear systems or other applications, sensors for pilot control systems, gyro-stabilized camera system "ATLAS" etc.



宇宙で活躍する各種製品

Space-related Products

宇宙関係品としては超小型衛星に搭載する姿勢計測用の慣性センサユニット(FOG-IRU、写真左)や姿勢制御を行うリアクションホイール(写真右)、アンテナポインティング機構や地球観測機器ポインティング機構に使用される高精度角度検出器、大型電波望遠鏡用の高精度レゾルバ等を出展します。

Super small satellite on-board inertial sensor unit "FOG-IRU", reaction wheel for attitude control, high performance angle detector for antenna pointing and earth observation systems, large radio telescope built-in high precision resolver etc.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター

Tokyo Metropolitan Industrial Technology Research Institute

住所 Address	〒135-0064 東京都江東区青海2-4-10 2-4-10, Aomi, Koto-ku, Tokyo	TEL	03-5530-2570
部署 Department	開発本部 開発第一部 機械技術グループ Research and Development Department Division I Mechanical Technology Group	FAX	03-5530-2591
氏名 Name	青沼 昌幸 Masayuki Aonuma	役職 Title	グループ長 Group Leader
	E-mail	URL	http://www.iri-tokyo.jp/site/kikai/aviation.html
	tiri-aviation@iri-tokyo.jp		

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機部品の一貫生産試作品

Sample of aircraft parts produced thru integrated production chain initiatives by Tokyo Metropolitan Industrial Technology Research Institute (TIRI)

東京都立産業技術研究センター(都産技研)では、TMANなどの航空機産業クラスターに参加している中小企業への技術支援を行っています。航空機部品の一貫生産体制の構築を目指し、航空機産業クラスターとの試作と、その技術支援に取り組んでいます。TIRI has been providing technical assistance to Tokyo SMEs who joined "TMAN" activities driven by Tokyo Metropolitan Government. TIRI and TMAN enterprises are trying to form a new integrated production cluster of the aircraft parts, technical-wise and business-wise.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

静岡県
Shizuoka-prefecture

7508

株式会社中遠熱処理技研(協同組合SOLAE)

Chuen Netsushori Giken Co.,Ltd. (Co-op, SOLAE)

住所 Address	〒436-0083 静岡県掛川市菌ヶ谷840-1 840-1, Sonogaya, Kakegawa-shi, Shizuoka, Japan	TEL	0537-24-5566
部署 Department		FAX	0537-24-5567
氏名 Name	高田 直由樹 Naoyuki Takada	役職 Title	代表取締役社長
	E-mail	URL	http://www.chuen-ht.jp
	takada@chuen-ht.jp		

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 ひろしま航空機産業振興協議会
Main Exhibitor Hiroshima Aircraft Industry Promotion Association

7420 中外テクノス株式会社 Chugai Technos

住 所 〒733-0013 広島県広島市西区横川新町10-21
Address 10-21, Yokogawa-Shinmachi, Nishi-ku, Hiroshima

部 署 工業エンジニアリング事業本部
Department Industrial Engineering

氏 名 三上 晋太郎
Name Shintaro Mikami

E-mail si.mikami@chugai-tec.co.jp

TEL 082-532-1622
FAX 082-532-1683

役 職 係長
Title Assistant manager

URL http://www.chugai-tec.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

非破壊検査装置

Non-destructive inspection instrument

航空機検査で使用されているCFRP材料に特化したAIRBUSグループ会社TESTIA社製超音波探傷器(SmartU32)および解析ソフト(Ultis)。The ultrasonic flaw detector (Smart U32) and the ultrasonic analysis software (Ultis) which are specialized in CFRP material used for aircraft inspection. They were developed by AIRBUS GROUP INOVATIONS supported by TESTIA.



材料試験・分析

Material testing and analysis

金属・複合材料の特性データの提供から製品や部品の不具合に対する原因・対策の考察まで総合的な解析を行います。対応可能規格:ASTM, SACMA, JISなど Comprehensive services from providing characteristics data of metal/CFRP material used for aircraft to examine factors and prevention measures for defects of the products or parts. Correspond standards: ASTM, SACMA, JIS, and others.



た行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 京都航空宇宙産業ネットワーク(KAIN)
Main Exhibitor Kyoto Aerospace Industrial Network

7418 株式会社 中金 CHUKIN Co.,LTD

住 所 〒613-0034 京都府久世郡久御山町佐山新開地51
Address Shinkaichi51, Sayama, Kumiyama-cho, Kuse-gun, Kyoto

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL 0774-43-5651
FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

アルマイト、硬質アルマイト、化学皮膜、PEO

anodizing, Hard anodizing, Chemical conversion treatment, Plasma Electrolytic Oxidation

株式会社中金は、1950年に会社創立以来、アルミニウムの表面処理一筋に最新の技術の発展を追求し、特に硬質アルマイト処理は1959年に日本で初めて工業化に成功しております。JIS Q 9100, エコアクション21, Nadcapを取得し、品質環境に配慮したアルマイト処理を行っております。航空機業界の各社規格の承認を得ており(MIL-A-8625など)、高度な専門知識を生かしながら品質第一の精神で製品を提供し、社会の発展に貢献いたします。Chukin co.,ltd is established in1950. Especially in1959 we success to industrialise hard anodizing treatment for the first time in japan.We get JIS Q 9100,Eco Action 21 and Nadcap and also consider the quality and environment. We have approved by the aircraft industry(MIL-A-8625 etc.). Our purpose is "the quality is the first" and contribute to social development.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 山口県航空宇宙クラスター
Main Exhibitor Yamaguchi Aerospace Cluster

7425

中国電化工業株式会社 CHUGOKUDENKAKOUGYOU

住所
Address

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7437

中部航空宇宙産業クラスター Chubu Aerospace Industries

住所 〒460-0008 名古屋市中区栄2-9-26 ポーラ名古屋ビル10F
Address Pola Nagoya Bldg 10F 2-9-26 Sakae Naka-ku Nagoya

部署 一般社団法人 中部航空宇宙産業技術センター
Department Chubu Aerospace Industrial Technology Center

氏名 安食新平
Name Shimpei Anjiki

E-mail c-astec@c-astec.jp

TEL 052-221-6681

FAX 052-218-8528

役職 技術情報部長
Title General Manager

URL http://search.c-astec.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

中部地域航空宇宙関連企業検索サイト

Aerospace Enterprises in the Chubu Region Search Site

中部地域の航空宇宙関連企業63社の検索サイト(英語): <http://search.c-astec.jp/>
Aerospace Suppliers Search Site: <http://search.c-astec.jp/> 63 Aerospace Suppliers in Chubu Region



事務局:一般社団法人 中部航空宇宙産業技術センター

Secretariat :Chubu Aerospace Industrial Technology Center (C-ASTEC)

アジアNo.1航空宇宙産業クラスター形成のための中核企業創出・支援事業を推進中
Promoting activities to create and enhance Asia No.1 Aerospace Industrial Cluster

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 長野県テクノ財団
Nagano Techno Foundation

7422

株式会社 都筑製作所

TSUZUKI MANUFACTURING Co., Ltd.

住所 Address 〒389-0681 長野県埴科郡坂城町大字坂城6649-1
6649-1, Sakaki-machi, Hanishina-gun, Nagano Pref. JPN

部署 Department 営業部 営業課
Sales Department

氏名 Name つきおかよしだけ
Yoshitake Tsukioka

E-mail yo.tsukioka@tsuzuki-mfg.co.jp

TEL 080-1298-0426
FAX 0268-82-7433

役職 Title 主査
Assistant section chief

URL http://www.tsuzuki-mfg.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

自動車部品用アルミケース

Aluminum case for automobile parts

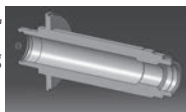
・高級スポーツ車のミッションケース及び潤滑機能 ・アルミDC、鍛造、砂型 casting、GDC各種の素材を自達し、加工→組立→リークテスト実施
・ Casing for luxury sports car transmission and lubrication function ・ We are purchasing Aluminum Die casting, forging, sand casting, GDC, and Low pressure casting materials and carry out machining → assembly → leak testing.



モータ用ロータシャフト

Rotor Shaft for EV motor

・電動自動車用モータの軸を薄肉・軽量で加工 ・加工の最小化を目的としたラジアルフォーミングを導入予定 ・丸棒から外径・内径を同時成形可能
・ Machining of the electric motor shaft for EV with thin wall and light weight ・ Introducing radial forging aimed at minimizing machining ・ Simultaneous forging of outer diameter and inner diameter from round bar



8204

DSEI Japan 2019

DSEI Japan 2019

住所 Address 〒171-0043 東京都豊島区要町1-10-8-101
1-10-8-101, Kanamecho, Toshima-ku, Tokyo

部署 Department DSEI Japan 事務局

氏名 Name 鶴ヶ谷・武田
Ms. Tsurugaya, Ms. Takeda

E-mail dsei-japan@crisis-int.co.jp

TEL 03-5926-3709
FAX

役職 Title

URL https://www.dsei-japan.com/jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

DSEI Japan 2019

DSEI Japan 2019

DSEI Japan 2019は、日本国内において初めて開催される総合防衛・セキュリティ展示会となります。毎年ロンドンで開催されている世界最大級の総合防衛・セキュリティ展示会、DSEIの主催を担うClarion Eventsと日本のパートナーであるクライシスインテリジェンスが共催となり、2019年11月18日-20日、豊島メッセにて本展示会を開催致します。日本の防衛省及び防衛・セキュリティ産業界の参加だけでなく、海外企業からの参加も見込まれており、アジア太平洋地域における防衛・セキュリティ市場の最新動向、関係構築をする絶好の機会となります。是非ご出展ください。

DSEI Japan will be the first fully integrated defence event to be held at Makuhari Messe from November 18-20, 2019, organised by Crisis Intelligence and Clarion Events. The show will bring the global defence and security sector together with the entire Japanese defence community to innovate, partner and share knowledge, bringing together companies from across the industry on an unrivalled scale. DSEI Japan is your gateway to the Asia-Pacific defence market and will be the most important defence event ever to take place in Japan.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

静岡県

Shizuoka-prefecture

7508

TSK株式会社

TSK Corporation

住所
Address 〒4370032 静岡県袋井市豊沢1701番地
1701 Toyosawa, Fukuroi city, Shizuoka pref 4370032 Japan

TEL 0538443663

FAX

役職
Title

URL

部署
Department 営業部
Sales

氏名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

バイオサークル

Bio-Circle

Bio-Circleの洗浄液は、油汚れ部品洗浄用です。内部に存在する微生物が液中の油を分解するので洗浄液を交換せずに使い続けることができます。液は水ベースの中性液になり危険を喚起するGHSマークもありません。

BIO-CIRCLE liquid is used for cleaning and degreasing small parts in workshops, industry. The liquid contains natural microorganisms that degrade the ingressed oil, thus guaranteeing long cleaner service lives.

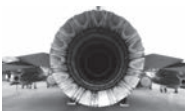


ARDROX 洗浄液

ARDROX Washing liquid

航空産業では、Ardrox®ブランドが塗料、外装クリーナー、エンジンクリーナーなどの洗浄技術の主要ブランドとして世界的に認められています。製造、メンテナンス、修理、航空機および航空エンジン用として、公式APPROVALを持った洗浄液です。

In the aerospace industry the Ardrox® brand is worldwide acknowledged as the leading brand of cleaning technologies such as paint and scale removers, exterior aircraft cleaners, gas turbine engine compressor cleaners.



7509

DMG森精機株式会社

DMG MORI CO., LTD.

住所
Address 〒 愛知県名古屋市中村区名駅2丁目35番16号
2-35-16 Meieki, Nakamura-ku, Nagoya, Aichi

TEL 0525871811

FAX

役職
Title

URL

部署
Department

氏名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

5軸制御マシニングセンタDMU 85 monoBLOCK

5-AXIS UNIVERSAL MILLING MACHINES DMU 85 monoBLOCK

同時5軸加工、高動的性能・高速加工、高トルク・高性能加工、3軸から5軸を要する大量部品生産など、あらゆる業種において、最高品質の製品を加工することができます。また、広いドア開口部によって、オペレータは加工エリアで自由かつ柔軟に段取り作業を行うことができます。今回は、航空機の機体構造部品のデモ加工を行います。また、さまざまなサンプルワークも展示しています。

From simultaneous 5-axes machining, high-dynamic & high-speed and high-torque & high-performance machining, to mass-production by 3 to 5-axes technologies - DMG MORI offers the best solutions to produce the highest quality parts in every industry. Thanks to its wide door opening and good access to the machining area, DMG MORI's machine makes it easy for operators to set-up workpieces. Experience the demonstration cutting of airplane structure parts, as well as a variety of sample workpieces at JA2018!



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor NTKインターナショナル株式会社
NTK International Corporation

7407

DWA Aluminum Composites USA, Inc.

DWA Aluminum Composites USA, Inc.

住所
Address 〒450-0003 愛知県名古屋市中村区名駅南3-7-15 NTKビル
NTK Bldg. 7-15 3-chome Meieikiminami Nakamura-ku Nagoya Aichi

部署
Department NTKインターナショナル株式会社 名古屋支店 営業第3課
NTK International Corporation Nagoya Branch Sales Section 3

氏名
Name 高島 直樹
Naoki Takashima

E-mail takashima@mail-ntk.co.jp

TEL 052-561-8121
FAX 052-582-6376

役職
Title 次長
Assistant Sales Director

URL <http://www.ntkinternational.com/product/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

金属基複合材(アルミ)

Metal Matrix Composite(Aluminum)

NTKインターナショナルはDWA Aluminum Compositesの国内唯一の代理店です。DWA社はシリコンカーバイドを強化材としたアルミ基複合材(MMC)の革新的メーカーです。現在アルミを使用している部位には、アルミ同等の軽量を維持しつつ、剛性を向上させ、ステンレススチールを使用している部位には、同等の剛性を維持しつつ、最大40%の軽量化につながります。軽量化による燃費向上、低熱膨張率による優れた耐疲労強度、耐摩耗性と部品寿命の向上に寄与します。

NTK International is the only distributor in Japan of DWADWA is an innovative manufacturer of aluminum based composite materials (MMC) using silicon carbide as a reinforcing material. At the part where aluminum is currently used, while maintaining the same light weight as aluminum, improving rigidity, while maintaining the same rigidity at the part where stainless steel is used, it is possible to reduce the weight by up to 40%. It contributes to improving fuel economy through weight saving, excellent fatigue strength by low coefficient of thermal expansion, wear resistance and improvement of parts life.

8211

ディー・ディー・シー エレクトロニクス株式会社

DDC Electronics K.K.

住所
Address 〒 東京都文京区後楽1-1-5 水道橋外堀通ビル8F
1-5 Koraku 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, Japan

部署
Department

氏名
Name 岡田公佑
Kosuke Okada

E-mail

TEL 0338147688
FAX

役職
Title

URL <http://www.ddc-web.com/Default.aspx>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

宇宙向け Rad Hard NAND フラッシュメモリー

Rad Hard Nand Flash Memory

本製品は優れた耐久性と信頼性、高速の読み書きや起動を可能にするSLC型NAND FLASH MEMORYです。宇宙の軌道を旋回している衛星などは常に放射線を受け、これらを遮断する必要がありますが、本製品はRAD-PAK(R)によりパッケージ自体に放射線遮断を施す必要はありません。DDC's 64, 128, and 256 Gb high density NAND flash features a x16 wide bus. This NAND flash uses Single-Level Cell (SLC) NAND technology. RAD-PAK® provides a greater than 100 krad(Si) total dose tolerance, depending on space mission. T



防衛・航空宇宙 パワーコントローラ製品 SSPC

SSPC

弊社のSSPCは重量やサイズを、従来のリレーやサーキットブレーカから置き換えることにより約30%にすることができ、またプログラマブルであり定格電流値や起動時各チャネルの開閉状態、立ち上がり/下がり時間の設定が可能です。

DDC's 48V, 16-channel solid state power controller (SSPC) power distribution unit controls, protects, and continuously monitors up to 238A to 16 independent electrical system loads, in a ruggedized military-grade form factor.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社ディ・ビー・シー・システム研究所

DBC System R&D Co.,Ltd.

住所
Address 〒047-0261 小樽市銭函三丁目515番地1
3-515-1, Zenibako, Otaru-City 047-0261 Japan

部署
Department

氏名
Name 成田 敏夫
NARITA Toshio

E-mail dbc@dbcsystem.co.jp

TEL 0134-61-1670
FAX 0134-61-1671

役職
Title 代表取締役
President

URL http://dbcsystem.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

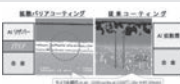
主な資格 Qualifications 北海道大学名誉教授、工学博士

バリアコーティング法(DBC)による耐熱・耐食性材料の開発

Advanced Diffusion Barrier Coating System to High-Temperature Applications

当社が開発した拡散バリアコーティング法(DBC)は、基材とコーティングの間にバリア層を形成させ、この2層間の金属原子の相互拡散を抑制することで、1,100℃を超える高温環境下での基材の耐熱性と耐食性を大きく改善し、長寿命化を実現しました。航空機エンジンのタービンブレード、燃焼器、ノズルや、人工衛星スラスターなどの利用が期待される技術です。

Advanced Diffusion Barrier Coating (A-DBC) system has significantly improved the anti-oxidation and mechanical (creep and fatigue) properties of heat-resistant alloys at high temperatures beyond 1,100°C by suppressing the mutual diffusion of metal atoms between alloy and coating layer, and the A-DBC system can be applied to high-temperature applications as turbine blades (Ni-based single crystal superalloy), combustor (Ni-based alloys) and thruster engines (Nb-based alloys).



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

静岡県
Shizuoka-prefecture

7508

株式会社テクノ・モーター・エンジニアリング(協同組合SOLAE)

Techno Motor Engineering Co.,Ltd. (Co-op, SOLAE)

住所
Address 〒438-0088 静岡県磐田市高見丘1231番地1
1231-1 TAKAMIGAOKA IWATA-CITY SHIZUOKA

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 0538-38-6848
FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100・ISO9001・エコアクション21

航空機他、切削加工品・CFRP成形品

Aircraft and others, Cut parts・CFRP molded product

35年に渡り金属加工行っております。また金属に限らずCFRP成型も行います。

We have been doing metalworking for 35 years and We also do CFRP molding as well as metal

ドライカーボン用オートクレーブ

Autoclave for CFRP

自社開発によるオートクレーブの設計・製作。比較的小型なものを得意とし、短納期・低コストに対応する。

Design and production of autoclave by in-house development. We are good at comparatively small ones, and we deal with short delivery and low cost.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 栃木県
Tochigi Prefectural Government

7423

株式会社テツカクリエート TETSUKA CREATE Co.,Ltd.

住所
Address 〒329-0524 栃木県河内郡上三川町大字多功2571-2
2571-2,Takou,Kaminokaa,Tochigi,329-0524,Japan

部署
Department

氏名
Name 鉢村 高史
Takashi Hachimura

E-mail

TEL 0285-53-6888
FAX 0285-53-4543

役職
Title 代表取締役社長
President & CEO

URL <http://www.tetsuka-create.co.jp/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

CFRP試験片

CFRP Test piece

テツカクリエートは、CFRPを中心としたオートクレーブによる接着や、難切削材料のウォータージェットによる加工を行っている会社です。特に複合材料の試験片製作では、30年に渡り最先端の材料に携わっており、その経験を基に現在も多種多様な形状の加工をしております。これからも、私たちはお客様に感動していただける品質を追求し続けて参ります。
Tetsuka Create Co.,Ltd is a company performing autoclave bonding centered upon CFRP and trimming of hard-cut materials. We have been working on state-of-the-art materials for fabrication of test pieces of compound materials, for more than thirty years. We base our versatile processing on this experience.



た行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 京都航空宇宙産業ネットワーク(KAIN)
Kyoto Aerospace Industrial Network

7418

株式会社 寺内製作所 TERAUCHI MANUFACTURING CO.,LTD.

住所
Address 〒612-0042 京都市伏見区深草芳永町666
666 Yoshinaga-cho Fukakusa Fushii-ku Kyoto Japan

部署
Department 営業部
Sales Department

氏名
Name 小林 年
Minoru Kobayashi

E-mail kobayashi@terauchi-mfg.co.jp

TEL (075)641-5205
FAX (075)641-5204

役職
Title 部長
General Manager

URL <http://www.terauchi-mfg.co.jp>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100, Nadcap-NDT,HT

航空宇宙関連及び発電用ガスタービンのファスナー類、機械加工部品、機能部品

Fastener(Bolt, Nut,etc.),Precision parts,Functional components for Aerospace & Gas turbines

当社は、①材料調達②鍛圧加工③切削・研削加工④熱処理⑤表面処理⑥非破壊検査⑦完成検査を一貫して実施、取りまとめのできる「一貫生産」部品メーカーです。「一貫生産」メーカーとして国内の航空機機体・エンジンメーカー様より高い信頼を得ております。また、多品種少量生産や短納期に対応するため、独自の生産管理システムを構築・運用しています。

We are doing "integrated production" which can control all the following processes. ① Material purchase ② Forging pressure processing ③ Machining, Grinding processing ④ Heat treatment ⑤ Surface treatment ⑥ Nondestructive testing ⑦ Final inspection We also build and operate our original production management system in order to cope with the multi-product small volume production and short delivery times.



7403

デロイト トーマツ グループ Deloitte Tohmatsu Group

住所 Address 〒100-6390 東京都千代田区丸の内2-4-1 丸の内ビルディング
Marunouchi Building 2-4-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6390

部署 Department 航空宇宙・防衛ユニット
Aerospace & Defense Unit

氏名 Name 祝出 洋輔
Yosuke Iwaide

E-mail yiwaide@tohmatsu.co.jp

TEL 03-5220-8600
FAX 03-5220-8601

役職 Title マネジャー
Manager

URL http://www.deloitte.com/jp/ipc

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

VRTレーニングソリューション～仮想体験によるこれからの技術習得手段～

VR training: effective training in a virtual space

設備や装備品等のメンテナンス技術の習得には継続的な投資が不可欠です。デジタル・リアリティ(DR)技術を用いることで仮想空間における効果的なトレーニング体験を提供し、機材や人的コストの低減と安定した品質を同時に実現するソリューションを、当ブースにおけるデモでご体験いただけます。

Continuous investment into maintenance skills for facilities/equipment is necessary. We provide at our demo booth, solutions utilizing Digital Reality technology for effective training in a virtual space, contributing to cost reduction and consistent quality.

航空業界横断のデジタルプラットフォーム "Parts Pedigree"

Parts Pedigree: platform for aerospace parts

航空機に関連する部品情報やそのサプライチェーンの履歴をデジタル化してクラウド上で共有することによって、航空業界の業務の効率化や新しいビジネスを創出する。航空業界横断のデジタルプラットフォーム"Parts Pedigree"を紹介します。

Parts Pedigree is a cloud base industry-wide platform for aerospace parts for everyone to easily share part information and operate innovative business models.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 公益財団法人 大分県産業創造機構
Main Exhibitor Oita Prefectural Organization for Industry Creation

7413

株式会社デンケン DENKEN Co.,Ltd

住所 Address 〒879-5513 大分県由布市挾間町高崎97-1
97-1, Takasaki, Hasama-machi, Yufu-shi, Oita-pref 879-5513 Japan

部署 Department 技術統括室
Technology Management Office

氏名 Name 仲 哲生
Naka Tetsuo

E-mail

TEL 097-583-5535
FAX 097-583-5580

役職 Title 部長
Manager

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

半導体実装基板の組立・検査

Assembly and inspection of semiconductor mounting board

不良改正/各種信頼性試験受託サービス/パワーサイクル試験受託サービス

Defective reform / various reliability test consignment services / Power Cycle Test Contract Service

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 岐阜県/各務原市
Gifu Prefecture/Kakamigahara city

7424

天龍エアロコンポーネント 株式会社 TENRYU AERO COMPONENT CO., LTD

住所
Address 〒504-0814 岐阜県各務原市蘇原興亜町1-1
1-1 SOHARA-KO, KAKAMIGAHARA, Gifu

部署
Department 生産技術部
MANUFACTURING ENGINEERING DEPT.

氏名
Name 坂井 良範
YOSHINORI SAKAI

E-mail yoshinori_sakai@tenryu-aero.co.jp

TEL 058-382-4114
FAX 058-380-1141

役職
Title 主幹
SENIOR MANAGER

URL http://www.tenryu-aero.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100, Nadcap/Heat Treating, Non Destructive Testing, Chemical Processing, Composites

航空機構造部品の一貫生産システム

Integrated manufacturing system for aircraft structural parts

弊社は既に50年を超える航空機部品製造及び組立の経験と実績を有しております。その作業領域は幅広くプランニング、材料購入、治具製作、特殊工程を含む部品製作、組立迄、全ての工程を自社及び協力会社で行う事が出来ます。自社で保有する特殊工程も、熱処理、表面処理、非破壊検査、複合材と幅広く、全てNADCAPを取得しております。これらの能力を適切に活用する事により、お客さまからの幅広いご要望にお応えすることが出来る体制を整えております。

We have over 50 years of experience and achievements in mfg. and assembling aircraft parts. Our work widely covers from planning to material purchase, jig mfr., parts production including special process, and assembly, and all the processes can be done in-house and at our cooperative companies. We hold a wide range of special processes including H/T, S/T, NDT and Comp., all of which have acquired NADCAP. By appropriately utilizing these capabilities, we have established a system to respond to a wide range of customers' requests.

7506

Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都) Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

住所
Address 〒101-0043 東京都千代田区神田富山町6番 松崎ビル7階
Matsuzaki-Bldg 7th floor, Kanda Tomiyamacho 6-ban, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

部署
Department TMAN事務局(株式会社 Japan エアロインスペクション)
TMAN Secretariat(Japan Aero Inspection Company)

氏名
Name 平元 日出雄
Hideo Hiramoto

E-mail info@tman.tokyo.jp

TEL 03-6206-8209
FAX 03-6206-8231

役職
Title 主席コンサルタント
Chief Consultant

URL http://www.tman.tokyo.jp/index.html

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Made in JAPANをより高次元へ。

TMANは、航空機産業の「作り手」と「使い手」との信頼関係構築を目指す、TOKYO発のコンソーシアムです。東京都は、とりわけ高い品質と信頼性を求められる航空機産業におけるさまざまな障壁を乗り越えて実ビジネスの展開・拡張を視野に活動するTMANに対し、技術的な支援はもとより、マーケットへの認知度向上の推進、連携やマッチングの促進など具体的な施策を実施しています。

"Made in JAPAN"

Our aim is to bring Japan's superior manufacturing technology into aviation industry.

TMAN is a new consortium that seeks to promote trust between supplier and customer.

TMAN member companies take a real business creation within their sight, overcoming the various barriers to entry the industry which demands especially high quality and reliability.

We, Tokyo Metropolitan Government support TMAN to promote improved awareness to the market and to facilitate a business matching and collaboration with colleagues besides technical assistances.

8214

東京アイデアル株式会社

TOKYO IDEAL CO.,LTD

住所 Address 〒135-0031 東京都江東区佐賀1-18-10佐賀町ビル第2別館5階
Sagacho Building No.2 5th floor 1-18-10, Saga,Koto-ku,Tokyo,135-0031,Japan

部署 Department 営業部
Sales&Marketing

氏名 Name 小口 真一
Shinichi Koguchi

E-mail Koguchi@tokyo-ideal.co.jp

TEL 03-5646-2030

FAX 03-6458-8722

役職 Title 課長
Section Manager

URL http://www.tokyo-ideal.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

オメガストリップマスター

Omega Stripmaster Wire Stripper

航空宇宙用電線のストリップに最適です。各電線ごとに専用ブレードを使用するので調整不要です。狭所作業や首下の短い電線に最適です。

It's most suitable for strip of wire for aerospace. An exclusive blade is used every each wire, so an adjustment is unnecessary. It's most suitable for a narrow action trade and short wire.



ポータブルカッター ベルトフィードタイプ PC-500S

Portable Cutter Type Belt Feed PC-500S

チューブ、電線等様々な材料を測長切断いたします。ベルトで挟んで搬送するので測長精度も安定し、ベルト間隔、圧力も任意に調整可能です。

Measure and cut the various material such as tube and wire automatically. It's feeded by a belt and conveyed, so the length measurement precision also becomes stable and it's also possible to adjust the belt gap and the pressure optionally.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 公益財団法人相模原市産業振興財団
Main Exhibitor SAGAMIHARA INDUSTRIAL PROMOTION FOUNDATION

7416

東京特殊印刷工業株式会社

TDI ELECTRONICS Co., LTD.

住所 Address 〒252-0331 神奈川県相模原市南区大野台2-12-6
2-12-6,Oonodai,Minami-ku Sagami-hara-shi,kanagawa 252-0331 Japan

部署 Department 東京営業所
Tokyo Sales Office

氏名 Name 石田聡也
Satoya Ishida

E-mail ishidass@tdicorp.co.jp

TEL 042-751-0530

FAX 042-751-8780

役職 Title 係長
subsection chief

URL http://www.tdicorp.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

静電容量式タッチセンサー

Capacitive Touch Sensors

スイッチの機能的な信頼性・デザイン性が非常に高いスイッチです。印刷されたフィルムがセンサになり、軽量化/薄型化/小型化されたスイッチが作製の可能で、曲面にもスイッチが配置できます。打鍵耐久は半永久的で防塵・防水構造が取りやすい優れたスイッチとなります。

It is a switch with extremely high functional reliability and design of the switch. As the printed film becomes a sensor, lightweighting, thinning, miniaturized switch can be manufactured, switch can be arranged on curved surface. It is an excellent switch for keystroke durability and waterproofing.



表示シート&操作パネル

Graphic Overlays & Front Panels

スクリーン印刷で作られた操作・表示パネル 様々なデザインへ適応可能(立体文字、金属調、木目、石目など)です。ご使用される環境を配慮し、印刷・材料・両面テープ・形状など色々なご提案をさせていただきます。

Operation and Display panel made by screen printing. Applicable to various designs (Three-dimensional characters, Metallic tones, Carbon, Wood grain, Stones, Piano black) We will propose specifications from various aspects such as printing, material, double-sided tape and shape.



8112

東京貿易テクノシステム株式会社 TOKYO BOEKI TECHNO-SYSTEM, LTD.

住所 Address 〒104-0031 東京都中央区京橋2-2-1京橋エドグラン28階
Kyobashi Edgrand 28th, Kyobashi 2-2-1, Chuo-ku, Tokyo

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 03-6841-8618

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Leica レーザートラッカーAT960

Leica Laser Tracker AT960

最大直径160mの広範囲測定が可能で、可搬性、正確性、信頼性の点で最も評価が高く、精度・スピード、各種計測ソフトウェアとの融合性に優れた、シェアNo.1のレーザートラッカーシステムです。
The Leica Absolute Tracker AT960 is a robust, all-in-one portable laser tracker that fits in a single flight case. Offering high-speed dynamic measurement as standard, it is a complete solution for six degrees of freedom (6DoF) probing, scanning and automated inspection as well as reflector measurements.



TubelInspect

TubelInspect

TubelInspectで誰でも簡単にすばやい検査ができます。作業による個人差が出ません。ベンディングマシンへの修正パラメータも同時に算出します。セットアップ時間が大幅に削減されます。稼働率向上、スクラップ削減、検査治具レスにより、大きな投資対効果を実現しています。

TubelInspect, an optical tube measuring system, incorporates advanced technology for the highprecision measurement of tubes, the determination of set-up and correction data and quality assurance of the final product. TubelInspect can entirely replace mechanical gauges.



7504

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会 Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

住所 Address 〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町4-7-17 SS.仙台ビル3F
3F SS.Sendai Building, 4-7-17 Ichiban-cho, Aoba-ku, Sendai, Miyagi 980-0811 Japan

部署 Department TAIF事務局@産業技術総合研究所東北センター仙台青葉サイト
TAIF headquarter @ AIST Tohoku Sendai Aoba Site

氏名 Name 斉藤 耕治
koji SAITO

E-mail saiko@rdc.pref.akita.jp

TEL 022-726-6030

FAX 022-224-3425

役職 Title

URL https://unit.aist.go.jp/tohoku/asist/B04_tail/index.html

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

地域企業29社の製品と、大学・研究機関のポスター

The products of 29 regional enterprises and posters of universities



広い大地に航空宇宙産業の創出を目指します！

Create the aerospace industry in Hokkaido !



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

東明グループ TOHMEI GROUP

住所
Address 〒478-0069 愛知県知多市新刀池2-11
2-11 Shinkatanaike, Chita-City, Aichi-Pref., Japan

部署
Department 事業戦略室
BUSINESS STRATEGY DEPARTMENT

氏名
Name 西村公志
KOJI NISHIMURA

E-mail koji_nishimura@tohmei.com

TEL 0562-54-1881
FAX 0562-56-5873

役職
Title 担当部長
Director

URL http://www.tohmei.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

CFRPパネルサンプル
CFRP Skin Sample



ストリンガー サンプル
Stringer sample



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

三重県
Mie Prefectural Government

7411

東洋工業株式会社 TOYO KOGYO CO., LTD.

住所
Address 〒512-8062 三重県四日市市黄金町33
33.Kogane.Yokkaichi,Mie,Japan

部署
Department 広永工場
Hironaga Factory

氏名
Name 伊藤 直樹
NAOKI ITO

E-mail hironaga@netoyo.co.jp

TEL 059-365-7251
FAX 059-365-0148

役職
Title 広永工場 工場長
Manager of Hironaga Factory

URL http://www.netoyo.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100 ISO9001 ISO14001

難切削材の圧接品 チタン、インコネルのシャフト加工 エンジン部品 機体部品のトライアル品

Product made by Friction Pressure Welding to flame cutting materials Processed Shafts made of Titanium and Inconel Engine parts Trial product for Aircraft parts

難切削材(チタン・インコネル・ステンレス)の素材を圧接することにより、材料費の削減や加工時間の短縮などコストダウンを提案させていただきます。また、チタン・インコネルなど難切削材のシャフト加工や、アルミシャフトの深穴加工などにも積極的に取り組んでおり、エンジン部品、機体部品をトライアルにてチャレンジしています。今まで、SHAFTで培ってきた技術を航空宇宙部品に活かせるかの挑戦です。

By giving the friction pressure welding to flame cutting materials such as Titanium, Inconel and Stainless Steel, we take a liberty to make a proposal of the cost savings for "Reduction of material costs" and "Shortening of the processing time". In addition, we are proactively working on "Shaft processing of flame cutting materials such as Titanium and Inconel", "Deep-hole drilling of aluminum shaft", and "Manufacturing Engine parts". We're attempting the trial product for aircraft parts.

8113

株式会社 東陽テクニカ TOYO Corporation

住所 Address 〒103-8284 東京都中央区八重洲1-1-6
1-6, Yaesu 1-chome, Chuo-ku TOKYO

部署 Department 機械計測センサ部
Sensor Solutions

氏名 Name 鈴木 浩
Hiroshi Suzuki

E-mail suzuki@toyo.co.jp

TEL 03-3245-1240

FAX 03-3246-0645

役職 Title

URL https://www.toyo.co.jp/mecha

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

耐久試験における早期異常検出システム"MIG16 SFE"

MIG16 SFE

MIG16は耐久試験時に試験体が損壊してしまう前に異常を検出することができるため、コストの削減や試験時間の短縮に貢献します。また、破損経路や破損原因を特定することも可能なので生産性を格段に向上させます。説明員がMIG16が詳細や具体的な耐久試験での使用方法をご紹介します。

MIG 16 can detect abnormalities before the specimen is damaged during the durability test. Therefore, it contributes to cost reduction and test time reduction. Moreover, because it is possible to identify the damage route and cause of damage, productivity will be dramatically improved.



各種環境試験用 加速度センサ

Accelerometers for under the harsh environment test

米国PCB Piezotronics社は航空宇宙機器の各種試験で用いられるのセンサを長年に渡って供給してきました。航空機エンジン内部の高温環境下でもノイズの少ない加速度計や、宇宙機等で火工品を用いた衝撃試験特有の事象に対してエラーの少ない加速度計などを出展します。

PCB Piezotronics Inc. has long history in supplying transducers for the test and measurement application in Aerospace market such as accelerometers, pressure sensors and acoustic sensors. PCB has kept developing technology to reduce error in using transducers under the harsh environment.



8111

東レ・プレジジョン株式会社 Toray Precision Co.,Ltd.

住所 Address 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜2-7-17KAKIYAビル9F
2-7-17,ShinYokohama,Kohoku-ku Yokohama,Kanagawa.222-0033 JAPAN

部署 Department 関東営業部

氏名 Name 尾崎 久美江
Kumie Ozaki

E-mail Kumie_Ozaki@tpc.toray

TEL 045-270-3201

FAX 045-270-7522

役職 Title

URL http://tpc.toray

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

タービンノズル(金属3Dプリンター造形サンプル)

turbine nozzle

通常3つの部品で構成されるタービンノズルを、金属3Dプリンターを用いて一体造形。部品数や工数、コストを削減できます。(受託加工)

One-path 3D Printing of a 3-component object (Build-to-order Production)



クローズドインペラ(金属3Dプリンター造形サンプル)

closed impeller

造形に加えて2次加工も行うワンストップサービスをご提供します(受託加工)。表面/内面研磨による仕上げで面粗度を大幅改善(Ra 20→0.5μm)。

Secondary processing (removal of support structure/finishing) after molding. Surface roughness, which is a weakness of metal 3D Printing, is resolved by finishing process. (Ra 20→0.5μm)



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

東和工業株式会社

Towa Industry, Co., Ltd.

住所 Address 〒986-0853 宮城県石巻市門脇字元浦屋敷32-13
32-13, Motourayashiki, Kadoonowaki, Ishinomaki, Miyagi

TEL 0225-96-6937

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

生産設備機械パーツ・ユニット部品

Machine of productive facilities and unit par

真空設備、医療機器、食品生産設備、自動車生産設備、航空宇宙設備に使われています。
It's used for vacuum equipment, medical equipment, food productive facilities, car production equipment and aerospace equipment.



真空チャンバー

Vacuum chamber

半導体 液晶関係に使われる真空タンクです。主に大学や研究所で使用されています。
A semiconductor and the vacuum tank used for a liquid crystal relation. It's used at a university and a research center mainly.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)

Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

同和鍛造株式会社

Dowa Forging Co., Ltd.

住所 Address 〒143-0003 東京都大田区京浜島2-6-19
2-6-19 Keihinjima Ota-ku Tokyo, Japan

TEL 03-5755-2001

FAX 03-5755-7600

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail y.kaneko@dowa-forging.co.jp

URL http://www.dowa-forging.co.jp/en/index.html

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications AS9100

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419 トーカロ株式会社 TOCALO Co.,Ltd.

住所 Address 〒674-0093 兵庫県明石市二見町南二見14-1
14-1, Minamifutami, Futami-Cho, Akashi-City, Hyogo-Pref.

部署 Department 明石工場 営業部
Akashi Plant Sales department

氏名 Name 上垣 智
uegaki satoshi

E-mail uegakisatoshi@tocalo.co.jp

TEL 078-942-6501
FAX 078-942-0752

役職 Title マネジャー
manager

URL https://www.tocalo.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

溶射(Thermal Spray)NADCAP

プラズマ溶射加工 (JIS Q9100, Nadcap : 航空機部品の表面処理加工)

Plasma thermal spraying (JIS Q9100, Nadcap : In Charge of Parts for Aircraft)

溶射技術をコア事業とする表面改質分野のトップメーカーで、航空機部品へのプラズマ溶射加工を行うための専用ブースと規格を持ち、加工を行っています。

We, TOCALO is a leading company of surface modification, focusing on thermal spray as the core technology.

TOCALO provides various coatings with its quality management system certified with ISO9001, JIS9100 and Nadcap to meet the customers' requirement.

た行

7228 株式会社 トードインターナショナル TODO INTERNATIONAL INC.

住所 Address 〒193-0931 東京都八王子市台町4-20-11
4-20-11 Daimachi Hachioji City Tokyo 193-0931 JAPAN

部署 Department 営業部
Sales Department

氏名 Name

E-mail todostk@tod.co.jp

TEL 042-627-9524
FAX 042-627-9579

役職 Title

URL http://www.tod.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

JIS Q 9100: 2016 / JIS Q 9001:2015 / ISO 9001:2015

航空宇宙規格適合金属材料

Metal materials certified to AMS or other specifications

航空宇宙規格に適合したアルミ合金、ステンレス、チタニウム等のシート、バー、チューブなどを多様なサイズ・数量にて輸入販売しております。主要アルミシート2024, 6061, 7075 等は在庫による迅速な対応を心がけております。

We supply AMS or other specifications certified metal materials such as Aluminum, Cres, Mickel and Titanium. We provide sheets, bars, rods, tubes manufactured by ARCONIC, KAIZER, ALLEGHENY etc. We have popular aluminum sheets of 2024, 6061, 7075 and others in stock and provide swift delivery.

航空宇宙規格適合ケミカル品

Chemical materials certified to AMS, BMS, AIMS, MIL or other specifications

航空宇宙規格に適合したケミカル品を輸入販売しております。アメリカZIP CHEM社、フランスMAPAERO社、イギリスINDESTRUCTIBLE PAINT社の日本総代理店として同社製品を販売し、一部在庫による販売も行っております。

We supply chemical materials certified to AIRBUS, BOEING, Military or other aerospace specifications. We import paint, primer, sealant, adhesive, tape, clear etc (MFR MAPAERO, ZIP CHEM, PPG, DOW, HENKEL, 3M etc). We are authorized distributor of ZIP CHEM, MAPAERO, INDESTRUCTIBLE PAINT in Japan.

7415

特殊鋼加工技術を中核に航空機産業を目指す企業グループ「SUSANOO」

Susanoo Corporate Group seeking operations for aircraft

住 所 〒692-0011 島根県安来市安来町878-8
Address 878-8, Yasugicho, Yasugi, Shimane

部 署 SUSANOO事務局
Department SUSANOO Secretariat

氏 名 山根 不二夫
Name Yamane Fujio

E-mail fujio.yamane@yasugicci.jp

TEL 0854-22-2380

FAX 0854-23-2314

役 職 事務局長
Title general manager

URL http://www.susanoo-mag.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100 Nadcap 等

大型円筒複雑形状加工品

Large cylindrical complex shape product

ヤマザキマザックの複合加工機Integrexを3台(芯間MAX6,000mm)、東京精密の大型3次元測定器ACCURAを1台(X1,200,Y4,200,Z1,000mm)を有しておりエンジンシャフトや航空機脚材などの大型円筒複雑形状部品を志向しています。

Our main 3 Composite Lathes are Yamazaki Mazak integrex(centre-to-centre Max6,000mm). Our 3D Coordinate Measuring Device is Tokyo Seimitsu ACCURA(x1,200,Y4,200,Z1,000mm). Our aiming items are Jet Engine Shaft or Air craft landing gear leg part or so.

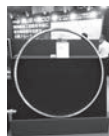


大型リング

Large size ring part

・Φ2,000mmまでの旋盤加工 ・Φ1,200mmまでの複合研削加工 ・15トンクレーン設置 航空機エンジンケースなどを志向しています。

・Lath-turning up to Φ2,000mm. ・Composite grinding up to Φ1,200mm. ・Installation of 15tons cranes. Our aiming item is Jet Engine Case or so.



7423

栃木県

Tochigi Prefectural Government

住 所 〒320-8501 栃木県宇都宮市埴田1-1-20
Address 1-1-20 Hanawada, Utsunomiya, Tochigi, 320-8501 Japan

部 署 工業振興課
Department Industrial Promotion Division

氏 名 田村 昌一
Name Shoichi Tamura

E-mail kouku-uchu@pref.tochigi.lg.jp

TEL 028-623-3249

FAX 028-623-3945

役 職 係長
Title

URL http://www.pref.tochigi.lg.jp/02/work/shoukougou/tesaku/koukuchusinkou_top.html

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

栃木県の航空宇宙関連ものづくり企業

Companies related to the aerospace industry in Tochigi Prefecture

栃木県内の優れた独自技術を有する航空宇宙関連企業10社・団体が共同出展します。JISQ9100とNADCAP認証取得企業が多数出展します。

Nine aerospace companies and a conference in Tochigi Prefecture exhibit their unique outstanding technologies. Many of them have been certified according to quality management systems such as JIS Q 9100 and NADCAP.

とちぎ航空宇宙産業振興協議会

Tochigi Aerospace Industry Promotion Council

栃木県では、産学官金による「とちぎ航空宇宙産業振興協議会」を組織し、栃木県航空宇宙産業連携支援計画等に基づき、航空宇宙関連企業の人材育成、研究開発、販路開拓等、さまざまな支援をしています。

The council has been organized by the partnership of industry, academia, government, and finance in Tochigi Prefecture. The council supports the companies' development of human resources, research, sales channels, etc. in accordance with the plans of the Tochigi Prefectural Government.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 栃木県
Tochigi Prefectural Government

7423

栃木航空宇宙懇話会 Tochigi Aerospace Conference

住所
Address 〒320-8564 栃木県宇都宮市陽南1-1-11
Yonan1-1-11, Utsunomiya city, Tochigi pref. 320-8564

部署
Department

氏名
Name 山田 和也

E-mail yamada.kazuya@sls.subaru.co.jp

TEL 028-684-7925
FAX 028-684-7926

役職
Title 事務局長

URL http://www.tasc-tochigi.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

パネル展示

栃木県地域における産・学・行政連携による栃木航空宇宙懇話会の活動紹介、並びに域内に集積する航空宇宙関連産業のPR

た行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor NIIGATA SKY PROJECT
NIIGATA SKY PROJECT

7427

戸塚金属工業株式会社 TOTSUKAKINZOKUKOGYO Co.,Ltd.

住所
Address 〒959-1286 新潟県燕市小関1102-1
1102-1 Ozeki,Tsubame-shi,Niigata-ken 959-1286 Japan

部署
Department

氏名
Name 追立 俊朗
OITATE TOSHIRO

E-mail token-oitate@io.ocn.ne.jp

TEL 0256-63-6322
FAX 0256-63-6719

役職
Title 代表取締役
CEO

URL http://www.totsukakinzoku.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

防衛装備庁
Acquisition, Technology and Logistics Agency (ATLA)

7320

株式会社トップウォーターシステムズ Top Water Systems, Co.ltd

住所 Address 〒143-0013 東京都大田区大森南4-6-15テクノフロント森ヶ崎202
4-6-15 Techno Front Morigasaki 202 Omori Minami Ota-ku Tokyo 143-0013 Japan

部署 Department 技術部
Technical Team

氏名 Name 稲垣 耕助
Kosuke Inagaki

E-mail info@top-water.co.jp

TEL 03-6715-1902

FAX 03-6715-1903

役職 Title 技術部長
Technical Director

URL http://www.top-water.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

給水装置工事主任技術者

非常時移動型無菌RO純水装置 TOPLレスキューROII

Emergency Mobility Sterile RO WATER Purification Unit TOP Rescue ROII

ライフラインがストップしても身近な水源を利用すれば安全・安心な飲み水を造って・溜めて・移動できます。太陽光発電システム(ソーラーパネル搭載)と逆浸透膜システム+医療用衛生水ライン(大型)は500~1000人が対象。省エネ・静音設計は日常的な屋内使用が可能。日常使って非常時でも生活用水・飲料水・医療用水を確保。

Even when lifeline stops, due to the moveable design it can create, store, and transfer safe water, using nearby water source. Electricity storage system+Reverse Osmosis system+Medical sanitation water line for 500 to 1000 persons. Daily-indoor use is available due to the energy-saving and noise reduction design.



8219

トビー・テクノロジー株式会社 TOBII TECHNOLOGY K.K.

住所 Address 〒141-0031 東京都品川区西五反田7-7-7 SGスクエア3F
3F, SG Square, 7-7-7 Nishigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo

部署 Department

氏名 Name

E-mail sales.jp@tobii.com

TEL 03-6420-3990

FAX 03-6420-3991

役職 Title

URL http://www.tobii.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Tobii Pro グラス2/Tobii Pro X3

Tobii Pro Glasses 2/Tobii Pro X3

Tobii Pro グラス2...ウェアラブル型アイトラッキング 動き回りながら視線計測 熟練者の技能を抽出、標準化、評価・教育、自動化 Tobii Pro X3...ポータブルでスクリーンベースのアイトラッキング 何も装着せずに視線計測 デザイン、ユーザビリティ、スクリーン上の作業の定量化

Tobii Pro Glasses 2...Glasses is designed to capture natural viewing behavior. Skill transfer/Standardization/Evaluation Tobii Pro X3...Screen-based eye tracker capturing gaze data. Designs/Usability/Quantify performance

Tobii Pro VR インテグレーション

Tobii Pro VR integration

Tobii Pro VR インテグレーション...視線追跡型VR HTC Viveにアイトラッキングシステムを組み込みました。VRで作業現場を作り、熟練者の技能をアイトラッキングで抽出、分析することで、教育、トレーニングに活用できます。VRを使ってより分かりやすく、より早く技能を伝承することができます。

Tobii Pro VR integration...Eye tracking system in VR A retrofitted version of the HTC Vive headset with a seamless and complete eye tracking integration from Tobii Pro. This unique combination transforms the way studies are conducted and opens up new research possibilities.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社登米精巧

TOMESEICOH Co.,Ltd.

住所
Address 〒989-4601 宮城県登米市迫町新田字日向97-1
97-1 Azahinata, Nitta, Hasama-cho, Tome-city, Miyagi JAPAN

部署
Department 品質保証室
Quality Assurance Office

氏名
Name 大場 正伯
Masanori Ooba

E-mail tomesi@tomeiseicoh.co.jp

TEL 0220-28-2888

FAX 0220-28-2888

役職
Title 係長
Assistant Manager

URL http://www.tomeiseicoh.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100, ISO9001, ISO14001

加工サンプル

Processed sample

お客様が抱えられている課題(作業改善・コスト・装置等)に、問題解決型の自動機をオーダーメイドでご提供させていただきます。 ①自動化機械、省力機器の開発設計・製造 ②精密部品加工



た行

な行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

長江紙器株式会社

Nagae-Siki Co., Ltd.

住所
Address 〒486-0912 愛知県春日井市高山町2-16-9
2-16-9 Takayama-cho, Kasugai-City, Aichi

部署
Department

氏名
Name 長江 晃
Akira Nagae

E-mail akira.n@nagae-siki.co.jp

TEL 0568-31-5887

FAX 0568-33-7026

役職
Title 代表取締役
President

URL http://www.nagae-siki.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機部品用輸出コンテナの開発

Development of shipping container for aerospace part

航空機部品用輸出コンテナの設計開発。写真は評価試験の一貫としての段ボールコンテナの圧縮試験を行っている状況です。

We have developed and supplied the shipping boxes and container using corrugated boards to AEROSPACE industries. Photo is the during compressing test.



航空機部品用輸出コンテナの改善

Improvement of shipping container for aerospace part

航空機長尺部品用輸出コンテナ 従来は化成品を活用した緩衝材を使用していました。現在は段ボールのみで容易に梱包出来る様に仕様変更し改善しました。

Shipping container for shaft part. New design container using corrugated boards for improvement of packaging operation quickly.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

特殊鋼加工技術を中核に航空機産業を目指す企業グループ「SUSANOO」
Susanoo Corporate Group seeking operations for aircraft

7415

株式会社ナカサ Nakasa co., ltd.

住所
Address 〒692-0057 島根県安来市恵乃島町113-15
113-15 Enoshima-cho, Yasugi, Shimane,

部署
Department 開発室

氏名
Name

E-mail

TEL 0854-23-0873

FAX

役職
Title 稲田聡

URL http://nakasa.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001 JISQ9100

3Dプリンターによる精密鑄造品試作サービス
powder sintering additive fabrication creation service.

タービンノズル
turbine nozzle

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社永澤機械 NAGASAWA Machinery Co.,LTD

住所
Address 〒050-0083 北海道室蘭市東町3丁目1-4
3-1-4, Higashimachi, Muroran, Hokkaido 050-0083 Japan

部署
Department

氏名
Name 永澤 優
Masaru Nagasawa

E-mail info@nagasawa-kikai.co.jp

TEL 0143-44-2888

FAX 0143-46-3841

役職
Title 代表取締役
President

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

飛翔体関係補助部品加工試作品【アロイ-718材(インコネル718)材】

Sample of auxiliary parts of vehicle (Inconel 718 alloy)

アロイ-718材料無垢ブロック材より5軸マシニングセンタ切削加工にて加工サンプル品を製作
Sample from Inconel 718 alloy block processed by 5-axis machining center



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

福岡県航空機産業研究会 (FAIN)
Fukuoka Aircraft Industry Network

7409

株式会社中島ターレット
NAKASHIMA TURRET CO.LTD

住所
Address 〒811-4222 福岡県速賀郡岡垣町大字戸切379番地の1
379-1, oozaza-Togire, Okagaki-machi, Onga-gun, Fukuoka

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 093-283-3030

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

な行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

株式会社ナガセ
Nagase Co., Ltd.

住所
Address 〒208-0023 東京都 武蔵村山市 伊奈平 3-21-3
3-21-3 Inadaira, Musashimurayama-shi, Tokyo, 208-0023 JAPAN

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 042-560-6253

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9001(2015)

ヘラ絞り加工品

spinning product

軸対象製品ならば、何でも加工出来ます。プレス加工で不可能な複雑形状も1工程で製作出来、機械加工で困難な薄肉加工が出来ます。又、一体成形でないと信頼性が持てない物に最適です。

We don't need any tools but one male mold to spin, so the initial cost is lower. Spinning is the best solution when the products should not be welded to keep reliability. Symmetrical shapes of circular cross-section.



ヘラ絞り加工品

spinning product

トイレボール(サンプル)
toilet ball (sample)



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

ナカノアビエーション株式会社 NAKANO AVIATION CO.,LTD.

住所
Address 〒450-0002 名古屋市中村区名駅2丁目45番7号
45-7, MEIEKI 2-CHOME, NAKAMURA-KU, NAGOYA JAPAN

部署
Department

氏名
Name 山根里司
SATOSHI YAMANE

E-mail yamane@nacavi.co.jp

TEL +81(52)583-7651
FAX +81(52)586-5463

役職
Title 副社長
VICE PRESIDENT

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ナカノアビエーション株式会社
NAKANO AVIATION CO., LTD.

1.事業の概要 ナカノアビエーションは航空機を主とした生産技術・生産管理・品質保証体制を整え、近隣の航空機部品加工/組立パートナーとクラスターを構築し、各々の得意分野の組み合わせでシナジー効果を発揮しながら、お客様のニーズである一貫生産(材料調達-部品加工-組立-品質保証)を実現しています。2-一貫生産実績 *787 Rack & Panel Assembly(部品点数約300点) *737 Balance Weight-Elevator-

1.Outline of Business "Nakano Aviation provides full turn-key solutions that span from procurement of raw Materials to delivery of final products with highest quality. *NAKANO and Partner companies in each field of Aircraft manufacturing have formed Cluster to provide the High Quality Components. [NAKANO's Abilities] *Program Management *Material Procurement *Production Planning *Manufacturing Engineering *Design Change Control *Quality Assurance 2.Experiences *787 Rack & Panel Assembly(parts:300ea) *737 Balance Weight etc.



7422

公益財団法人 長野県テクノ財団 Nagano Techno Foundation

住所
Address 〒399-4501 長野県伊那市西箕輪2415-6
2415-6 Nishiminowa INA City NAGANO PREF.,JAPAN

部署
Department 伊那テクノバレー地域センター

氏名
Name 木下 和久
Kazuhiisa Kinoshita

E-mail ka-kinoshita@tech.or.jp

TEL 0265-76-5668
FAX 0265-73-9023

役職
Title コーディネーター
Coordinator

URL http://www.tech.or.jp/ina/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 あいち・なごやパビリオン
Main Exhibitor AICHI-NAGOYA Pavilion

7507 名古屋商工会議所 Nagoya Chamber of Commerce & Industry.

住所 Address	〒4608422 愛知県名古屋市中区栄2-10-19 2-10-19, Sakae, Naka-ku, Nagoya, Aichi, JAPAN	TEL	052-223-8604
部署 Department	産業振興部モノづくり・イノベーションユニット Manufacturing & Innovation Div, Industrial Development Dept	FAX	
氏名 Name	白木隆光 Takamitsu Shiraki	役職 Title	主査 Manager
E-mail	aerospace@nagoya-cci.or.jp	URL	http://www.nagoya-cci.or.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

AEROMART NAGOYA 2019のPR Promotion of "AEROMART NAGOYA 2019"

エアロマート名古屋とは航空宇宙分野のビジネスマッチングにおいて世界的に実績のあるフランスのBCIエアロスペースが主催する事前調整型ビジネス商談会です。航空宇宙関連企業間のマッチングを通じ、新しいビジネスを創出し既存のビジネスを活性にします。航空宇宙産業への新規参入～販路拡大、企業間ネットワークを希望の企業は是非参加下さい。 <http://nagoya.bciaerospace.com/jp/>
Aeromart Nagoya provides a platform for players in the aerospace industry to develop global business and learn latest market trend. Amid expansion of Japanese aerospace industry, Aeromart Nagoya is a great opportunity to make new business connections and strengthen existing ones in Japan! This is not a traditional show. Aeromart Nagoya is a BtoB meetings focused on aerospace supply chain. <http://nagoya.bciaerospace.com/en/>



な行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 あいち・なごやパビリオン
Main Exhibitor AICHI-NAGOYA Pavilion

7507 名古屋品証研株式会社 Nagoya Quality Assurance Technology Co.,Ltd.

住所 Address	〒456-0073 名古屋市熱田区千代田町18-12 18-12, Chiyoda-cho, Atsuta-ku, Nagoya, JAPAN	TEL	052-681-1891
部署 Department	企画部 企画営業チーム Planning & Sales Team / Planning Department	FAX	052-681-2488
氏名 Name	菱川 大介 Daisuke Hishikawa	役職 Title	チームリーダー Team Leader
E-mail	d-hishikawa@nqat.co.jp	URL	http://www.nqat.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

計測受託サービスのご紹介

Measurement business introduction

航空宇宙機器/複雑形状/精密部品計測サービスのご紹介です。どんなものでも計測します。1,500サイズの大物部品/治具も測定可能です。三次元測定機の自動プログラム作成、オペレーター研修、技術コンサルティングもご相談ください。
It is an introduction of measurement service of aerospace equipment / complex shape / precision parts. I will measure anything. Large parts / jigs of 1,500 sizes can also be measured. Please also consult with automated program creation, operator training and technical consultation of 3D measuring machine.

事業内容のご紹介

Introduction of business contents

航空宇宙機器の品質保証・検査に於いて30年の実績があります。各種検査、JISQ9100/Nadcap取得支援、品質保証体制構築支援、検査員教育、品質保証に関するセミナー等の事業内容を紹介いたします。
We have 30 years experience in quality assurance and inspection of aerospace equipment. We introduce various business such as various inspection, JIS Q9100 / Nadcap acquisition support, quality assurance system construction support, inspector training, quality assurance seminar etc.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

株式会社ナサダ

NASADA.corporation

住所 Address 〒670-0944 姫路市阿保甲1-1
Kou1-1 Abo, Himeji, Hyogo, JAPAN

TEL 079-223-1765

FAX

役職
Title

URL

部署
Department

氏名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

な行

8222

株式会社ナセル

Nacelle CO., LTD

住所 Address 〒174-0076 東京都板橋区上板橋1-19-16アソルティ3F
Assorti 3F 1-19-16 Kamiitabashi Itabashi-ku Tokyo Japan

TEL 03-5921-5099

FAX 03-5921-5098

役職
Title

URL

部署
Department システム営業部

氏名
Name 三上 宏
Hiroshi Mikami

E-mail sales@nacelle.co.jp

http://www.nacelle.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

堅牢ミリタリ仕様ノートPC・タブレット・ディスプレイ・19"/2堅牢サーバー

Rugged Military Laptop PC, Tablet, Display, 19"/2 rugged server

国内外の防衛用途で多くの実績を持つMilDef社の堅牢ノートPC・タブレットPC・ディスプレイ、19"/2堅牢サーバーシリーズ。耐環境型I/Oコネクタ追加などのカスタマイズに少量から対応します。耐環境性能:MIL-STD-810、MIL-STD-461、IP65、動作温度 -20~+50度などに対応

MilDef's rugged PC, display and 19"/2 rugged server has been used successfully in military application.

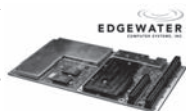
They can design to be customized for specific customer applications. Environmental specification: MIL-STD-810, MIL-STD-461, IP65, Operating Temp. -20 °C to 55 °C



次世代アビオニクス・データバス

Next-generation avionics data bus

[Edgewater Computer Systems] Extend1553(STANAG7221)評価キット E1553は、1553B通信に干渉せずに同一バス上で100Mbps通信を可能にする次世代アビオニクスデータバスです。[Dap Technology] AS5643(Mil1394)インターフェイス・カード/ソフトウェア:バス解析、シミュレーション、モニタリング [Edgewater Computer Systems] Extend1553 is a next-generation avionics data bus that enables 100Mbps communication on the same bus without interfering with MIL-STD-1553B. [Dap Technology] AS5643(Mil1394) interface card/software: Bus analysis, Simulation, Monitoring tools



8229

ナビコムアビエーション株式会社

NAVICOM AVIATION CORPORATION

住所 Address 〒102-0072 東京都千代田区飯田橋3-4-4
4-4-9F, Iidabashi 3-chome Chiyoda-ku Tokyo 102-0072 JAPAN

部署 Department 営業管理部 営業課
Sales & Marketing

氏名 Name E-mail nac_sales@n-aviation.com

TEL 03-3265-6747

FAX

役職 Title

URL http://www.n-aviation.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100, ISO 9001

イリジウムサータス(通信サービス)

Iridium Certus(satellite communication network)

次世代の低軌道周回衛星(LEO)Iridium NEXTの衛星通信網"Iridium Certus"をご紹介します。静止衛星に比べ低高度で周回しているため、通信機材の小型化、軽量化、省電力化が可能となります。その特性から小型固定翼航空機や回転翼航空機の通信装置として活躍が期待されます。

We'll introduce about the next generation satellite communication network "Iridium Certus". Equipment for Iridium Certus is small, light-weight and power-saving. The Certus equipment is best match for small airplanes and helicopters.



可搬型動態管理システム機上装置 N-PAS

N-PAS (Navicom Aviation-Portable Air Map System)

弊社は航空機の安全かつ効率的な運航に寄与する為、イリジウム衛星通信やGPSを核とするシームレスな通信手段を使用したインフラ構築を提案しております。N-PASは、可搬型の位置情報通信装置です。大規模災害時にはヘリコプターのリアルタイムな運航監視に役立っております。

We are working for flight safety of effective operation of aircraft. N-PAS is an Auto-Tracking System of the portable type that is based on Iridium satellite communication and GPS technology. It is very useful for the helicopter surveillance of disaster relief.



7405

ナブテスコ株式会社

Nabtesco Corporation

住所 Address 〒102-0093 東京都千代田区平河町2丁目7番9号
7-9, Hirakawacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0093, JAPAN

部署 Department 航空宇宙カンパニー
Aerospace Company

氏名 Name E-mail aerospace@nabtesco.com

TEL 03-5213-1165

FAX

役職 Title

URL https://www.nabtesco.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙カンパニー事業紹介

Aerospace Company Overview

ナブテスコは、モノを精密に動かす、止める「モーションコントロール技術」を中核として、航空機の操縦システムや各種装備品の提供、並びにアフターサービスを行っています。現在は、ボーイング社のベストセラー機777の後継機となる777X向け操縦制御機器や、日本初のジェット旅客機MRJ向けの操縦システムシステムのサプライヤーとして、開発に注力しております。ナブテスコは、日本独自の強みであるものづくり力に加え、開発/技術力、柔軟性のあるサービス力を礎に、これからもみなさまの安全・安心・快適な空の旅を支えてまいります。

Nabtesco's "Moving it, Stopping it" represents our product technological theme for aerospace industry. We supply flight control systems and hydraulic equipment to OEM airframe manufacturers as well as provide high level and quality aftermarket support for our airlines customers. Nabtesco is now developing flight control actuation for 777X, which will be the most popular Boeing airplane model for the future. In addition, we are providing a multiple of products for the new Mitsubishi Regional Jet.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

三重県
Mie Prefectural Government

7411

株式会社ナベル

NABELL CORPORATION

住所
Address 〒5180131 ゆめが丘7丁目2-3
7-2-3 Yumegaoka

部署
Department 営業技術部
Sales & Engineering Division

氏名
Name なかもりひろふみ
Nakamori Hirofumi

E-mail h-nakamori@bellows.co.jp

TEL 0595-21-5060

FAX 0595-23-5059

役職
Title リーダー
Leader

URL http://www.bellows.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

協働ロボット及びロボットカバー

Co-Robot and cover for Robot

半導体産業、プリント基板産業、CNC産業向けのスマートカメラ付き協働ロボット 防塵、スパッタ、塗装液などの環境に対応したロボットカバー

Co-Robot with smart camera for Semiconductor industry, print substrate industry and CNC industry. Robot cover for dust proof, spatter resistance, and paint application

各種カバー

Various types of cover

工作機械、産業機械、半導体製造装置、測定機用の各種カバー

Various type of bellows for machine tools, industrial machine, semiconductor devices and measurement machine

7427

NIIGATA SKY PROJECT

NIIGATA SKY PROJECT

住所
Address 〒951-8550 新潟市中央区学校町通1番町602番地1
1-602-1 Gakkocho-Dori, Chuo-ku, Niigata City 951-8550 Japan

部署
Department 企業立地課
Enterprise Location Division

氏名
Name 五十嵐 圭太
KEITA IGARASHI

E-mail kigy@city.niigata.lg.jp

TEL 025-226-1689

FAX 025-228-2277

役職
Title 主査
Manager

URL http://www.city.niigata.lg.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

新潟市航空機部品共同工場のご紹介

Niigata City Aerospace Parts and Equipment Factory

現在、新潟市航空機部品クラスター「NSCA」が入居し製造を開始しております。多工程に対応するため、必要な設備投資及びJISQ9100、Nadcap等の国際認証を取得しました。当工場では将来的な機械加工・表面処理・塗装・組立までの一貫加工を実現します。

Niigata City Aircraft Parts Cluster "NSCA" has moved in and started manufacturing. we acquired the necessary capital investment and international certification such as JIS Q9100, Nadcap etc. We are aiming to realize an integrated production system including machining, surface treatment and assembly.



新潟エアロスペース株式会社の設立

Establishment of Niigata Aerospace Co., Ltd.

2018年7月、NSCAを始め、新潟地域の技術力のある企業を取りまとめ、航空機部品の一貫生産を目的とする新会社が設立されました。詳細を御案内いたしますので、是非、当該ブースにお立ち寄りください。

In July 2018, a new company was established to be a contact of integrated production network in the Niigata area. The network includes NSCA and other companies with technological capabilities in Niigata. We will show you the details. Feel free to drop in at the booth.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

NIIGATA SKY PROJECT
NIIGATA SKY PROJECT

7427

新潟メタリコン工業株式会社

Niigata Metallikon Industries Corporation

住所
Address 〒 新潟県新潟市東区下木戸1丁目18番2号
1-18-2, Shimokido, Higashi-ku, Niigata city, Niigata

部署
Department 第一加工部 航空機事業グループ

氏名
Name 成田 智己
Tomoki Narita

E-mail narita@nii-meta.jp

TEL 025-274-7301
FAX 025-274-7303

役職
Title 営業
Staff

URL http://www.nii-meta.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO 9001, JIS Q 9100, エコアクション21, Nadcap CP

表面処理

Surface treatment

当社は表面処理に特化した会社で、お客様からお預かりした品物にめっき、塗装、溶射等の処理を施すことを生業としています。航空分野ではエンジン部品や内装品の加工実績を持っており、今後の受注拡大を目指しています。

Specialized in surface treatment, we are engaged in processing such as plating, painting, thermal spraying etc. In the aviation field, we have plenty of processing experience on interior parts and engine parts.

な行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

新妻精機株式会社

Niizuma Seiki Co., Ltd.

住所
Address 〒146-0092 東京都大田区下丸子2-29-8
2-29-8, Shimomaruko, Oota, Tokyo

部署
Department マーケティング営業
Sales Dept.

氏名
Name 高橋聡司
Satoshi Takahashi

E-mail satoshi.takahashi@niizuma.co.jp

TEL 03-3759-7123
FAX 03-3759-7089

役職
Title Manager

URL http://www.niizuma.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

機械加工難形状難削材サンプル(同時5軸マシニング)

Samples of Difficult materials and shapes by 5-axis Machining center.

最新のCAMと同時5軸マシニングで加工した大型サンプル。最大ワークサイズφ1240X690。マシニング99台、その他NC旋盤、フライス・ホブカッター・放電・ワイヤー・研磨も社内に保有しております。
Large size sample processed with latest CAM and 5-axis machining. Maximum work size is φ1240X690. Our Facilities are not only 99 sets of machining center, but also NC Turning, Hob Cutter, EDM Wire-EDM, Polishing Machine.



機械加工難形状難削材サンプル(マシニング他多工程)

Samples of Difficult materials and shapes by Machining center and other milling machines

マシニング他、豊富な加工設備を組み合わせた高精度加工が可能です。全ての幾何公差を測定可能な検査機器類も社内に保有しております。
We will publish samples of high precision machining combined various equipment and Machining center. In-house inspection equipment are that can measure all geometric tolerances.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人相模原市産業振興財団
SAGAMIHARA INDUSTRIAL PROMOTION FOUNDATION

7416

二光光学株式会社

Niko Optics Co.,Ltd

住 所 〒252-0132 神奈川県相模原市緑区橋本台3-18-13
Address Hashimotodai,Midoriku,Sagamiharashi,Kanagawa

部 署 製造部
Department Manufacturing Department

氏 名 園田 昌太郎
Name Syoutarou Sonoda

E-mail sonoda_s@niko-opt.co.jp

TEL 042-700-2311

FAX 042-779-7212

役 職 部長
Title Director

URL http://www.niko-opt.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100 航空宇宙品質規格、エコアクション21

フラットパネルディスプレイ用カバーガラス

Flat Panel DisplayGlass for Commercial Aircrafts

フライトデッキ液晶ディスプレイの電磁波シールド用パネル LCDから発せられる電磁波を低減させることができるシールドガラス。電磁波による精密機器への影響を回避。

フライトデッキ液晶ディスプレイの反射防止パネル 蒸着技術を基に開発した高性能反射防止膜。旅客機のcockpit計器類や車載用カーナビゲーションに対応する製品であり、外光の反射防止および映像の透過率向上に最適。反射防止や特定波長の透過・反射が可能。汚れ防止などの機能も装備。

光学部品

Optical Parts

空間通信用光学レンズ及び反射防止膜
ポリミッドフィルムへの金蒸着及びAl蒸着

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人埼玉県産業振興公社
Saitama Industrial Promotion Public Corporation

7412

株式会社二光製作所

Niko Manufactory Co., Ltd.

住 所 〒339-0042 埼玉県さいたま市岩槻区府内3-1-1
Address 3-1-1, Funai, Iwatsuki-ku Saitama-shi, Saitama, 339-0042, Japan

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL 048-797-2000

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人埼玉県産業振興公社
Saitama Industrial Promotion Public Corporation

7412

仁科工業株式会社

Nishina Industrial Co., Ltd.

住所
Address 〒338 埼玉県さいたま市中央区下落合1003
1003, Shimochiai, Chuo-ku Saitama-shi, Saitama, Japan, 338-0002

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 048-831-5238

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

超大型無電解ニッケルめっき処理

Electroless nickel plating on very large products

国内最大級の無電解ニッケルめっき処理技術を有しており、最長4mまでの大型工業製品に対してめっき処理が可能となっております。更に近年軽量化を目的に大型化されるアルミ製品に対しても処理が可能となっております。またこのめっきは、耐食性、均一性、摩耗性に優れております。

It is possible to make electroless nickel plating on very large products. We can do plating of even 4 meter.

And this plating can also be make of aluminum alloy. The plating has uniform in thickness and excellent corrosion resistance.



複合無電解ニッケルめっき処理

Composite electroless nickel plating

複合無電解ニッケルめっきは、従来の皮膜特性に加え新たな機能特性を皮膜へ加味させた処理であり、多種多様な分野へのニーズに適しためっきであります。中でもNi-P-PTFEは特異な機能性(離形性・耐摩耗性・摺動性等)を有しており、近年問合せが増加している技術であります。

It is a plating in which electroless nickel plating and particles are eutectoid. "Electroless nickel and PTFE particles plating" has wear resistance and releasability and slippery. In recent years, it is a technology that has attracted attention.



な行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

AC Ishikawa(石川県航空機産業クラスター)
AC Ishikawa(Aircraft Industry Cluster in Ishikawa Prefecture)

7426

株式会社 二水

NISUI CO.,LTD

住所
Address 〒924-0011 石川県白山市横江町1726-16
1726-16 Yokoe Hakusan Ishikawa 924-0011 Japan

部署
Department

氏名
Name 笹田 輝
Hikaru Sasada

E-mail info@nisui.co.jp

TEL +81-76-275-2131

FAX +81-76-276-7475

役職
Title 代表取締役社長
Chief Executive Officer

URL http://www.nisui.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

エンジン部品

Engine parts

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

福島県
Fukushima Prefecture

7505

ニダック精密株式会社

NIDAK SEIMITSU, INC.

住所 Address 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2-8-1
2-8-1, KANDA-SUDACHO, CHIYODA-KU, TOKYO

部署 Department 営業部
Sales Department

氏名 Name 豊福 翔也
Toyofuku Hiroya

E-mail eigyou@nidakseimitsu.co.jp

TEL 03-3256-0039

FAX 03-3256-0728

役職
Title

URL http://www.nidakseimitsu.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ロストワックス精密鑄造品

Lostwax investment casting

・大型、薄肉、複雑形状、高精度な製品 ・アルミ合金、ステンレス鋼の他にマグネシウム合金、銅合金等の製品
・Our products are Large, Thin-wall, Complex shape, High precision. ・Aluminum alloy, Stainless steel, Magasium Alloy, Copper Alloy and others.

7406

日本エアークラフトサプライ株式会社

Nippon Aircraft Supply Co., Ltd

住所 Address 〒160-0005 東京都新宿区愛住町3-3
3-3 Aizumi-cho, Shinjuku-ku, Tokyo Japan

部署 Department 営業部 営業推進課
Sales Promotion Section, Sales Division

氏名 Name 金子 尚史
Takafumi Kaneko

E-mail tkaneko@nasco.co.jp

TEL 03-5368-5200

FAX 03-5368-5200

役職 課長
Title Project Chief

URL http://www.nasco.co.jp/main.html

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9000:2015 MSJ4000

航空機関連機器

Aircraft Related Equipment

冷却機器・ファン・電源機材・圧力センサ・配管部品/AMETEK社、圧力スイッチ・センサ/HYDRA社、油圧関連機器/ARKWIN社、酸素供給器・操縦桿/ESSEX社、堅牢ディスプレイ/MILCOTS社、敵味方識別装置用試験機/TIC社

Cooler Unit, Fan Power Unit, Pressure Sensor, Piping Component/AMETEK, Pressure Switch, Sensor/ARKWIN, Emergency Medical Oxygen System, Flight Control Grip Assy/ESSEX, Rugged Display/MILCOTS, Test Set for IFF/TIC



マイクロ波・光関連製品

RF, Optical Components

高周波同軸ケーブル・アンテナ/COBHAM社、RFコネクタ・光トランシーバ・光ケーブルアセンブリ・メディアコンバータ/CINCH社
RF Coaxial Cable, Antenna/COBHAM, RF Connector, Optical Transceiver, Optical Cable Assy, Media Converter/CINCH



8208

日本製紙クレシア株式会社

NIPPON PAPER CRECIA CO., LTD.

住所 Address 〒101-8215 東京都千代田区神田駿河台4-6
4-6, Kandasurugadai, Chiyoda-ku TOKYO

TEL 03-6665-5317

FAX

役職 Title

URL

部署 Department

氏名 Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

キムテックP2ワイパー

KIMTECH P2 WIPER

◆圧倒的な高強度シート ◆低発塵シート ◆有機溶剤作業(MEK, MPK, Acetone, IPA) ◆シリコンフリー ◆RoHS適合製品 ◆ボーイング社・エアバス社認定製品 ※ボーイング社(BMS15-5G) エアバス社(AMS 3819C)



な行

共同出展者 Co-Exhibitor

主出展者 川崎重工業株式会社
Main Exhibitor Kawasaki Heavy Industries, Ltd.

7114

日本飛行機株式会社

Nippi Corporation

住所 Address

TEL

FAX

役職 Title

URL

部署 Department

氏名 Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

8213

日本キスラー株式会社

Kistler Japan Co., Ltd.

住所 Address 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-20-8 ベネックスS-3 2F
2F BENEX S-3, 3-20-8 Shinyokohama, Kohoku-ku, Yokohama, Kanagawa 222-0033 JAPAN

TEL 045-471-8622
FAX 045-471-7077

部署 マーケティング
Department Marketing

役職
Title

氏名 佐々木久美子
Name Kumiko Sasaki

E-mail kumiko.sasaki@kistler.com

URL https://www.kistler.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ピエゾ式動力計

Ceramic design piezoelectric dynamometer

衛星には姿勢制御システム等の機器が必要となります。これらの機器は動作時に微小振動を発生し、高精度な観測に対する画質劣化の原因となります。ピエゾ式動力計による、より高周波数の微小振動測定を御紹介します。

Measuring higher frequencies using Ceramic design piezoelectric dynamometers and best practice.



加速度センサ

Accelerometer Sensors

車両や機械で騒音や揺れとして知覚される振動を計測するには、正確な加速度センサが必要です。架橋工事や宇宙旅行においても、安全性やコスト効率の検証で、振動計測が重要な要素になります。キスラーの圧電加速度センサは、振動の計測時に振幅と周波数を常に正確に記録します。

Accurate acceleration sensors are essential when measuring vibrations that can be heard as noise or felt as oscillations in vehicles and airplanes or machines. Our piezoelectric acceleration sensors keep precise track of amplitude and frequency when measuring vibration.



7444

一般財団法人日本航空機エンジン協会

JAPANESE AERO ENGINES CORPORATION

住所 Address 〒104-0031 東京都中央区京橋2-5-18京橋創生館9階
Kyobashi Soseikan 9F 2-5-18 Kyobashi, Chuo-ku Tokyo

TEL 03-6228-7383
FAX 03-6228-7397

部署 総務部
Department General Affairs Department

役職 課長
Title Manager

氏名 伊藤 和史
Name Kazushi ITO

E-mail jaecwebmaster@jaec.or.jp

URL http://www.jaec.or.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

V2500エンジン実機、PW1100G-JMエンジン実機などを展示する予定です。

JAEC will exhibit V2500 engine, PW1100G-JM engine and so on.

7109

一般財団法人日本航空機開発協会

Japan Aircraft Development Corporation

住所 Address 〒100-0011 東京都千代田区内幸町2-2-3
Hibiya Kokusai Bldg.7F 2-2-3, Uchisaiwai-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

TEL 03-3503-3225
FAX 03-3504-0368

部署 Department 管理室総務部
General Administration Department

役職 Title

氏名 Name 西山 貴久
Takahisa Nishiyama

E-mail tnishiyama@jadc.or.jp

URL http://www.jadc.or.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

歴史、進行中のプロジェクト及び市場調査

History, Project under Study and Market

な行

7434

公益社団法人 日本航空技術協会

JAPAN AERONAUTICAL ENGINEERS' ASSOCIATION

住所 Address 〒144-0041 東京都大田区羽田空港1-6-6
1-6-6 Haneda Airport, Ota-ku, Tokyo, 144-0041, JAPAN

TEL 03-3747-7600
FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空工学図書、講習会や航空教室など、当協会の活動を紹介します。

Aeronautical engineering books. We introduce activities such as workshops and aviation classes.

当協会では航空図書を39種発行。航空専門学校・大学の教科書、企業の実務図書にも利用されています。・航空工学講座シリーズ 11種、航空工学図書 22種、航空工学入門図書 4種・航空整備士学科試験問題集(問題編・解答編)、その他航空関連図書、及び月刊「航空技術」誌
We will introduce 39 kinds of reference publications for aviation technologies: -Series of lectures on aeronautical engineering (11 volumes), -Series of aeronautical engineering (22 volumes), -Primers in aeronautical engineering (4 volumes), -Collection of questions and answer for a paper exam for aircraft maintenance technician, Other aviation related books, -Monthly journal "Aviation Engineering" Those are mainly used as textbooks at aviation training institutes and universities.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 ひろしま航空機産業振興協議会
Main Exhibitor Hiroshima Aircraft Industry Promotion Association

7420

株式会社日本パーカーライジング広島工場 Nihon Parkerizing Hiroshima Works Co., Ltd

住所 Address 〒730-0051 広島市中区大手町2-8-4/パークサイドビル9階
Park Side Building 9F 8-4 Ote-machi, 2-chome, Naka-ku, Hiroshima-city, Japan

部署 Department 航空機営業部
Aircraft Sales Department

氏名 Name 田邊 賢徳
Yoshinori Tanabe

E-mail bs@hiroshima-parker.co.jp

TEL (+81)82-536-4239
FAX (+81)82-247-4104

役職 Title 部長
General Manager

URL http://www.hiroshima-parker.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications NADCAP(Chemical Processing), ISO 9001, JISQ 9100, ISO 14001

当社の主要技術

Core Technologies and Capabilities

■長い表面処理の歴史の中で培われた高い技術力、信頼できる実績、経験豊富な人材 ■様々な特殊工程認証を有する総合表面処理企業 ■表面処理部門以外に研究・試験、設備設計、表面処理薬品販売部門等の幅広い部門 ■主に航空機部品を扱う大型部品に対応した処理ライン
・Technical strength, proven workmanship, well-experienced staff nurtured and strengthened through the company's metal finishing history. ・Serving as complete metal finishing supplier with various special process services. ・A wide range of specialties available to customers including R&D/testing laboratory, equipment designing and sales of metal finishing chemicals. ・Expanded capacities and service for aerospace production with a new large-scale metal finishing facility launched in summer 2015. (Gotsu Plant)

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 株式会社ピューズ
Main Exhibitor pues corporation

8226

日本ハイドロシステム工業株式会社 Japan Hydro system Industry Company

住所 Address 〒223-0056 神奈川県横浜市港北区新吉田町4415-2
4415-2 Shinyoshida, Kohoku-ku, Yokohama, Kanagawa JAPAN

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 045-595-5115
FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

小型軽量高圧配管システム・特殊ホース

日本ハイドロシステム工業(JHI)は、レース等の特殊な環境で使用される配管の専門メーカーです。軽量／小型かつ信頼性を重視した開発を行っています。未経験の分野であったとしても、お客様と製品のあるべき姿を共に考え、試作品1本から対応いたします。



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

福岡県航空機産業研究会 (FAIN)
Fukuoka Aircraft Industry Network

7409

日本ファインテック株式会社
Japan Finetech co.,Ltd

住所
Address

TEL
FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

な行

7502

独立行政法人日本貿易振興機構 (ジェトロ)
Japan External Trade Organization

住所
Address

TEL
FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

8104

日本マルコ株式会社 NIHON MARUKO CO.,LTD.

住所 Address 〒 神奈川県横浜市港北区新横浜2-8-8
2-8-8 Shinyokohama, kouhoku-ku, yokohama, kanagawa, Japan

TEL 045-475-1610

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

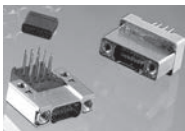
主な資格 Qualifications

Nano-Dコネクタ

Nano D-sub Connector

0.635mmピッチの超小型高密度の角型コネクタです。その大きさは通常のD-subの1/4、Micro-Dの1/2のコンタクトピッチであるため、様々な小型・軽量・省スペースが必要なアプリケーションで活用することが出来ます。

It is an ultra small high density square connector with 0.635 mm pitch. Since its size is 1/4 of the usual D-sub and 1/2 of the Micro-D contact pitch, it can be used in applications requiring various small size, light weight and space saving.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

株式会社野村鍍金 Nomura Plating Co.,LTD.

住所 Address 〒555-0033 大阪市西淀川区姫島5丁目12-20
5-12-20, Himejima, Nishiyodogawa, Osaka

TEL 06-6473-1355

FAX 06-6471-1308

部署 Department 営業部
Sales & Marketing Department

役職 Title 係長
Chief Clerk

氏名 Name 細川 健介
Kensuke Hosokawa

E-mail k.hosokawa@nomuraplating.co.jp

URL http://www.nomuramekki.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100

銀めっき

Ag plating

メタルシール材において、素材の形状による弾力性だけではカバーできない要求がある場合、表層に柔らかい銀めっきを施すことで高いシール性を与えることが可能です。当社では、直径1770mmの大径サイズOリングへの施工実績がございます。

In metal seal materials, if there is a demand that can not be covered only by the elasticity due to the shape of the material, it is possible to give high sealability by applying soft silver plating to the surface layer. We have a track record of construction on a large diameter O ring with a diameter of 1770 mm.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

NIIGATA SKY PROJECT
NIIGATA SKY PROJECT

7427

パールライト工業株式会社
Pearl Light Industry CO.Ltd

住所
Address 〒950-1332 新潟県新潟市西蒲区長場2430
2430 nagaba,nishikan-ku,niigata-shi,niigata

部署
Department

氏名
Name 関 陸夫
Rikuo Seki

E-mail srikuo@ash.ne.jp

TEL 025-375-5347
FAX 025-375-5536

役職
Title 代表取締役
CEO

URL https://www.pearl-light.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

は行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

パイオニア精工株式会社
PIONEER SEIKO CO., LTD

住所
Address 〒671-0252 兵庫県姫路市花田町加納原田906
906, Hanadacho Kanoharada, Himeji-shi, Hyogo, japan

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 079-253-4105
FAX

役職
Title

URL http://www.pioneer-seiko.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100 ISO9001 ISO14001 ISO13485

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社パイオニア風力機 Paionia Furyokuki Co.,Ltd.

住所
Address 〒458-0847 愛知県名古屋市長区3-25
3-25 Urasato Midori-ku Nagoya city Aichi

部署
Department 営業
Sales

氏名
Name

E-mail info@paionia.co.jp

TEL +81-52-892-6855
FAX +81-52-892-8803

役職
Title

URL http://www.paionia.co.jp

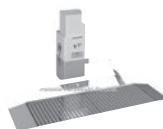
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

エア吸着マット Air Vacuum Mat

もし、クリーンルームに入る際のコンタミネーションを防ぐために、より効果的な方法を考えるなら、もし、製品の品質を保証するために作業環境をよりクリーンにしたいなら、もし、粘着マットの扱いが煩わしくて、その効果に満足できないなら、「エア吸着マット」を考えてみてください。「エア吸着マット」は、キレイに保ちたい工場をよりキレイにする、鞋底洗浄の新しいアプローチです。「エア吸着マット」は、吸引することで汚れを取ります。ご興味のある方は、ぜひ弊社までお問い合わせください。

If you want to use a more effective measure to prevent contaminants from entering cleanroom. If you want to make your work environment cleaner to ensure your product quality. If you feel sticky mats are troublesome and their performance is not satisfactory. Then consider to use 'Air Vacuum Mat'. You want to keep your factory clean. We will make it cleaner. The 'Air Vacuum Mat' is a new approach for cleaning outsole of shoes. The 'Air Vacuum Mat' removes dust by sucking. If you are interested, please contact us.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

静岡県
Shizuoka-prefecture

7508

パイフotonix株式会社 Pi PHOTONICS, INC.

住所
Address 〒435-0052 静岡県浜松市東区天王町673 ホロライトビル
673, TENNOU-CHO, HIGASHI-KU, HAMAMATSU-CITY, SHIZUOKA PREF. JAPAN

部署
Department

氏名
Name 池田 貴裕
TAKAHIRO IKEDA

E-mail info@piphotonics.co.jp

TEL 053-581-9683
FAX 053-581-9684

役職
Title

代表取締役
CEO
URL http://www.piphotonics.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ホロライト・ライン HOLOLIGHT LINE

ホロライト・ラインは視認性の高いライン状の光で工場内の危険ゾーンを可視化して作業者に注意喚起を促し安全を確保する安全用照明として活用が広がっている。クレーン真下の危険ゾーン明示、作業者と車輛の通路分離、危険場所への立入禁止線等、様々な用途で活用できる。

HOLOLIGHT ARCH forms focused light in a line shape. This can be used to mark and separate passageways for workers and for heavy machines, such as forklifts, to prevent collisions. Additionally, the LINE can be utilized for creating safety borders, exclusion zones and guidance lines for moving vehicles.



ホロライト・アーチ HOLOLIGHT ARCH

ホロライト・アーチは視認性の高いアーチ状で運搬車両の危険ゾーンを可視化して作業者に注意喚起を促し安全を確保する安全用照明として活用が広がっている。フォークリフトやAGV等に取付することで周囲の作業者に対して可動物の接近を視覚的に知らせ、巻き込み事故や接触事故を未然に防ぐ。

HOLOLIGHT ARCH forms focused light in a semicircular arc shape. This can be easily installed in industrial vehicles such as forklifts, trucks and heavy types of machinery. The ARCH can be used to visualize the rear danger zone of forklifts with light. It alerts the surrounding workers and avoids collisions or crashes.



8206

白銅株式会社 Hakudo CO.,LTD

住所 Address 〒100-8302 東京都千代田区丸の内2-5-2 三菱ビル 11階
11F, Mitsubishi Building, 2-5-2, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 03-5223-8912

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙規格材料(アルミ、ステンレス、インコネル、チタン)

Aerospace standard material (aluminum, stainless steel, inconel, titanium)

白銅では航空機の構造材などに使用される7075-7050, 各種の装備品や人工衛星部品などに使用される6061・2024のアルミ板を豊富なサイズラインアップでご用意しております。その他、ステンレス、インコネル、チタンまで国内では入手困難な航空宇宙規格材料を幅広く取り扱っております。当社のラインアップに無い商品については海外との幅広いネットワークを使って、輸入にも迅速に対応いたします。ぜひ、白銅にお問い合わせください。

We stock aluminum plates 6061, 2024 which is used for various equipment and artificial satellite parts and also 7075, 7050 used for a structural material of aircraft etc. in various sizes. In addition, we stock wide range of aerospace standard materials which are hard to obtain domestically, such as stainless steel, inconel, titanium. For products not in our lineup, we will respond swiftly to import from overseas suppliers through our wide range of networks. Please contact us anytime for further information.



は行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

特殊鋼加工技術を中核に航空機産業を目指す企業グループ「SUSANOO」
Susanoo Corporate Group seeking operations for aircraft

7415

秦精工株式会社 Hadaseiko co.,ltd.

住所 Address 〒692-0023 島根県安来市黒井田町691
691, kuroida-cho, yasugi-shi, shimane, 692-0023, Japan

部署
Department

氏名 秦友宏
Name

E-mail

TEL 0854-22-3774

FAX

役職
Title 代表取締役社長URL <http://www.hadaseikou.co.jp>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

薄肉リング

Thin ring

立旋盤で加工した薄肉リング

Thin ring that was processed at a vertical lathe

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

株式会社八洋 Hachiyoo Inc.

住所 Address 〒182-0012 東京都調布市深大寺東町5-3-5
5-3-5, Jindaiji Higashimachi, Chofu-shi, Tokyo, 182-0012, Japan

部署 Department 営業部
Sales Affairs

氏名 Name 小泉 信賢
Nobumasa Koizumi

E-mail koizumi@hachiyoo.com

TEL 042-486-0622

FAX 042-483-6946

役職 Title 代表取締役社長
Chief Executive Officer, CEO

URL http://www.hachiyoo.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100:2016, ISO9001:2015 認証取得

通信用導波管(マイクロ波コンポーネント)

Waveguides (Microwave Components)

B、Cバンド 3GHz ~ Xバンド 12GHz帯域用 銅製方形導波管の各種形状品(直線、気密窓、Eコーナー、Hコーナー、ねじれ、可とう、等)を出展します。衛星通信、航空管制機器用として民需、官需及び防衛向けに広く採用して頂いています。また短納期試作品製作にも対応致します。

Rectangular waveguides, B, C through X band frequency, several types are made available, such as Straight, Pressure window, E-type & H-type corner, Twisted and Flexible. These our products have widely been adopted as governmental and munitions needs.



高周波モジュール用 精密機械加工部品(マイクロ波コンポーネント)

Precision Machining Components for use in RF Module (Microwave Components)

シールドケース、キャリアプレート、ヒートシンク、アンテナプレート、アルミ製組立導波管、等を出展します。これらは無線応用機器領域の防衛装備品向けを中心に、航空機搭載用、及び地上設備用として永く採用して頂いています。また超短納期試作品製作でお客様に高い評価を頂いています。

Shielding cases, Carrier plates, Heat sinks, Antenna plates and Screw-assembled waveguides are made available. These our products have mainly been used in defense equipment, such as microwave communication equipment and radar application equipment.



7230

白光株式会社 hakkocorporation

住所 Address 〒101-0042 東京都千代田区神田東松山下町14東信神田ビル9F
9F Toshinkanda Building, Kanda Higashimatsushita-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0042 Japan

部署 Department 東京営業所
Tokyo Office

氏名 Name 東 宣孝
Nobutaka Higashi

E-mail higashi@hakko.com

TEL 03-5297-8581

FAX 03-5297-8591

役職 Title 東京営業所所長
Manager Tokyo Office

URL http://www.hakko.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

熱式ワイヤストリッパー FT-802

Thermal wire stripper FT-802

工具での被覆はがしの悩みを熱式で解消! 芯線が傷つかない! 素線が切れない! 被覆がスパッと切れる! ϕ 12mmまでのリード線に対応したハンドル 極細リード線の被覆はがしが簡単に! 単線の被覆はがしにもおすすめ!

Thermal wire stripper solves common problems caused by using hand tools. Doesn't damage wire cores Doesn't cut strands Handle designed for up to ϕ 12mm leads. Cuts insulation cleanly Strip superfine lead wires with ease Perfect for stripping single wires

工業用ドライヤー FV-310

Hot air blower FV-310

・温度風量可変タイプの工業用ドライヤー ・温度・風量 無段階コントロール機能搭載 ・高性能、長寿命ヒーターを採用

・Hot air blower with variable temperature and airflow ・Stepless control on temperature and airflow for optimal settings ・High performance and long life heating element



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419 ハマックス株式会社 Hamax Co.,Ltd.

住所 Address 〒 兵庫県姫路市夢前町寺473-2
473-2,Tera,Yumesaki,Himeji,Hyogo

TEL 079-335-4566

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

は行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 長野県テクノ財団
Nagano Techno Foundation

7422 有限会社 原製作所 HARA SEISAKUSYO

住所 Address 〒3861321 長野県上田市保野248-7
248-7 hoyu ueda nagano japan

TEL 0268-38-3520

FAX 0268-38-3843

部署
Department 3次元測定グループ
3DSCAN Group

役職
Title 代表取締役
CEO

氏名
Name 原 洋介
yosuke hara

E-mail yosuke@hara-sss.co.jp

URL http://www.hara-sss.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

全国出張3Dスキャンサービス

ATOS3Dスキャナ,Leicaレーザートラッカーを使い、機体やエンジン部品等を高精度に3Dスキャンいたします。



高精度リバースエンジニアリングサービス

スキャンデータからCATIAV5データに製作する リバースエンジニアリング が可能です。



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 静岡県
Main Exhibitor Shizuoka-prefecture

7508 パルステック工業株式会社 Pulstec Industrial Co.,Ltd.

住所 Address 〒141-0031 東京都品川区西五反田8-1-14最勝ビル10階
Saisho Building 10F., 8-1-14, Nishi-gotanda, Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0031, Japan

部署 Department 営業部 東京営業所
Sales Department Tokyo Business Office

氏名 Name 鈴木宏保
Hiroyasu Suzuki

E-mail hiroyasu-suzuki@pulstec.co.jp

TEL 03-5434-5001
FAX 03-5434-5008

役職 Title 主任
Assistant Manager

URL https://www.pulstec.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001, ISO14001

ポータブル型X線残留応力測定装置 μ—X360s Portable X-ray Residual Stress Analyzer μ-x360s

本製品は、鉄、アルミ、チタンなどの航空・宇宙分野で使用される金属材料やその加工品に内在している残留応力、残留オーステナイト量、半価幅を非接触・非破壊で高速、簡単に測定できる装置です。特徴 ①安全・安心設計・装置から3m離れれば自然放射線と同程度 ②現場で測定・世界最小・最軽量(総重量10kg以下)を実現。③高速・簡単に測定・1ポイント当たり約60秒で測定。④X線管球交換・最大5種類のX線管球(Cr, V, Mn, Cu, Co)をユーザにて交換可能。⑤遮蔽BOXを使用することで「X線作業主任者」の資格不要。⑥出張計測サービス・レンタルにも対応。
The portable X-ray residual stress analyzer which measures the stress, retained austenite and FWHM in materials easily and rapidly. Features 1)Safety design: the equivalent level to natural radioactivity with 3m apart from the analyzer 2)Field use: world's smallest and lightest (no less than 10kg) 3)Hi-speed and easy measurement: about 60 seconds per point 4)X-ray tube exchange: users can exchange X-ray tube (tube target's available including Cr, V, Cu, Co, Mn).



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
Main Exhibitor kobe machinery & metal industry association

7417 株式会社阪神メタリックス HANSHIN MRTALICS CORP

住所 Address 〒653-0014 兵庫県神戸市長田区御蔵通7-29
7-29, Mikura-dori, Nagata-ku, Kobe-shi, Hyogo, 653-0014 Japan

部署 Department 新事業推進部 航空宇宙防衛室 新素材室
New business promotion division Aerospace defense office Advanced material office

氏名 Name 近藤 祐輔
Kondo Yusuke

E-mail kondo@hanshinmetals.co.jp

TEL 078-575-1249
FAX 078-575-1287

役職 Title 課長
Manager

URL http://dmet.co.jp/overview/hanshin.html

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100

Alloy718/15-5PH荒加工品 Rough Machining

AMSや各種航空関係メーカー規格材料などの材料調達から荒加工迄の自社一貫生産を提案。 鋼材販売に付加価値を付ける加工を得意としており、トータルコストの削減を実現します。



小径深穴旋盤加工

Small diameter deep hole lathe processing

20Mpaの超高圧クワラント設備を活用し、φ5x40Dのノンステップ深穴加工をNC旋盤にて実現。



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 栃木県
Tochigi Prefectural Government

7423 株式会社バンテック VANTECH CO.,LTD

住所
Address 〒327-0103 栃木県佐野市石塚町3000-2
栃木県佐野市石塚町3000-2

TEL 0283 86 8668
FAX 0283 86 8669

部署
Department

役職
Title

氏名
Name ラズ サブコタ
ラズ サブコタ

E-mail r-sapkota@vth.co.jp

URL http://www.vth.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001:2015, BCP

高耐圧性フィルター

ろ過精度1μm~使用可能な高品質な金属の不織布を焼結し作られたフィルターは75mpa以上の圧力に頼るよう溶接で固定しております。基本的にお客様のご要望にに合わせて寸法・材質等を変更可能です。

ろ過精度1μm~使用可能な高品質な金属の不織布を焼結し作られたフィルターは75mpa以上の圧力に頼るよう溶接で固定しております。基本的にお客様のご要望にに合わせて寸法・材質等を変更可能です。
We have developed high pressure resistant filters from 1 micron filtering rate which are made by sintered stainless steel fabric and fixed by welding to rely more than 75 mpa. Basically, we are manufacturing any kinds of customized filters.



その他金属フィルター・ストレーナー

Other Metal Filters & Strainers

お客様のご要望に合わせた高品質な金属フィルター・ストレーナーを様々な分野に使用されております。



は行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 三重県
Mie Prefectural Government

7411 光精工株式会社 HIKARI SEIKO CO., LTD.

住所
Address 〒511-0861 三重県桑名市蛸塚新田806番地
806 KAKIZUKA-SHINDEN.KUWANA CITY.MIE PREF.,JAPAN.

TEL 0594-22-3155
FAX 0594-22-3170

部署
Department 航空宇宙事業部
Aerospace Dept.

役職
Title 執行役員
Corporate Officer

氏名
Name 山本啓二
Keiji YAMAMOTO

E-mail yamamoto-keiji@hikariseiko.co.jp

URL http://www.hikariseiko.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100, ISO9001

高硬度・高精度加工部品

High hardness and highly precise processing parts.

ユニバーサルジョイントのリーディングカンパニーとして、ミクロン(1000分の1ミリ)での精度が求められる自動車産業で培った技術やノウハウを基に、グローバル市場が求める品質とコスト、サービス力を備えた「グローバルクオリティ」を提供しています。材料調達→成形→鍛造→熱処理→研削→出荷までを独自の生産工程管理で行うことで、ローコスト・ハイククオリティな製品づくりを実現します。

HIKARI SEIKO is a leading company in the production of universal joints in Japan. Our company has the technology and know-how in manufacturing precise parts for the automotive industry. Our company have also been producing at four overseas plants located in the USA, China and Philippines. "We are making efforts to develop our consistent manufacturing technologies, that is designing, material procurement, forging, turning, heat treatment, grinding, and finishing."



ユニバーサルジョイント

universal joint

自動車産業での国内有数のシェアを誇るユニバーサルジョイントは、航空機産業でも耐久性、耐摩耗性などに優れ、高い品質と信頼性を兼ね備えています。

Our universal joints have high percentage of domestic and also global share in the automobile industry. It has excellent durability, abrasion resistance and we are confident that our universal joint can cover the aircraft industry too.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

引地精工株式会社
HIKICHI SEIKO CO.,LTD

住所
Address 〒989-2436 宮城県岩沼市吹上2丁目8-28
2-8-28,Fukiage,Iwanuma-City,Miyagi,Japan

部署
Department

氏名
Name 引地政善
Masayoshi Hikichi

E-mail m-hikichi@hikichiseiko.com

TEL 0223-24-3476

FAX 0223-29-2006

役職
Title 代表取締役社長
Representative Director

URL http://www.hikichiseiko.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO14001, AS9100

加工部品

Processed parts

加工部品

外観検査ロボット(パンフレット)

Visual inspection robot

8210

株式会社ビック・ツール
BIC TOOL CO., LTD.

住所
Address

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 山口県航空宇宙クラスター
Main Exhibitor Yamaguchi Aerospace Cluster

7425 株式会社ひびき精機 HIBIKISEIKI

住 所 〒750-0313 山口県下関市菊川町田部186-2
Address tabe-186-2, Kikugawa-cho, Shimonoseki-shi, Yamaguchi, 750-0313, JAPAN

部 署
Department

氏 名 松山 功
Name Isao Matsuyama

E-mail matsuyama130@hibikiseiki.com

T E L 083-288-2208
F A X 083-287-4780

役 職
Title 取締役
Vice President

U R L http://www.hibikiseiki.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100

難燃性マグネシウム合金 - ブリスク形状 anti-flammable magnesium alloy - Blisk model

マグネシウムは、アルミニウムよりも軽く(比重約3分の2)、比強度、比剛性に優れるといった特徴を持つ。加えて、実用金属中最大の振動吸収性(減衰性能)を持つため、輸送機器や機械の振動・騒音を抑えることが可能である。他方で、マグネシウムの持つ燃えやすい性質について、発火温度を200~300℃上昇させることで、改良したものが「難燃性マグネシウム合金」である。

We specialize in machining Aluminum, stainless steel, and hard-to-cut materials such as Inconel and titanium alloy. We are currently developing our experience working with the new anti-flammable magnesium alloy recently approved by the FAA. Magnesium is lighter (approx. 2/3) than aluminum but still possesses comparable stiffness and strength compared to the strong aluminum alloys, as well as superior damping performance.



は行

8226 株式会社ピューズ pues corporation

住 所 〒2430027 神奈川県厚木市愛甲東1-25-12
Address 1-25-12 Aikohigashi, Atsugi, Kanagawa

部 署 営業企画部
Department

氏 名 松永 和也
Name Kazuya Matsunaga

E-mail matsunaga.kazuya@pues.co.jp

T E L 046-226-5501
F A X 046-226-5505

役 職
Title 部長

U R L https://www.pues.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機用電動システム Electric Aircraft Technology

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(JAXA)様の航空機用電動推進システム技術の飛行実証において、電動推進システム部の開発に協力いたしました。

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

株式会社兵庫精密工業所

HYOGO PRECISION CO.,LTD

住所 Address 〒652-0896 兵庫県神戸市兵庫区須佐野通2-1-20
2-1-20 SUSANODORI HYOGO-KU KOBE-SHI HYOGO JAPAN

部署 Department 阿倉和哉
Kazuya Akura

氏名 Name

E-mail kazuya-akura@hyousei.co.jp

TEL 078-671-2724
FAX 078-671-6057

役職 Title 代表取締役社長
President and CEO

URL http://hyousei.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

アクチュエータ部品

Actuator part

航空機向け装備部品
Equipment for aircraft

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

株式会社兵庫精密工業所

HYOGO PRECISION CO.,LTD

住所 Address 〒652-0896 兵庫県神戸市兵庫区須佐野通2-1-20
2-1-20 SUSANODORI HYOGO-KU KOBE-SHI HYOGO JAPAN

部署 Department

氏名 Name 阿倉和哉
Kazuya Akura

E-mail kazuya-akura@hyousei.co.jp

TEL 078-671-2724
FAX 078-671-6057

役職 Title 代表取締役社長
President and CEO

URL http://hyousei.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

アクチュエータ部品

Actuator part

航空機向け装備部品
Equipment for aircraft

7420

ひろしま航空機産業振興協議会

Hiroshima Aircraft Industry Promotion Association

住 所 Address	〒730-8511 広島市中区基町10-52 10-52 Moto-Machi,Naka-ku,Hiroshima,Japan	T E L	082-513-3366
部 署 Department	広島県商工労働局イノベーション推進チーム Industry and Labor Bureau,Hiroshima Prefectural Government	F A X	082-223-2137
氏 名 Name	E-mail	役 職 Title	U R L
	syoinnov@pref.hiroshima.lg.jp		https://www.pref.hiroshima.lg.jp/site/innovation/aviation-industry.html

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

協議会の共同出展者の情報をご参照ください。

Please refer to the information of joint exhibitors.

広島県では、「ひろしま航空機産業振興協議会」を設立し、企業間連携・産学官連携により、強固な航空機関連サプライチェーンを構築していくための活動を行っており、県内の製造業を中心に100以上の企業・団体に参画いただいています。

Hiroshima Aircraft Industry Promotion Association, consisting of over 100 company members, is a public-private sector consortium that was established in 2014 for the promotion and advancement of Hiroshima's aircraft manufacturing industry.

は行

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

有限会社ファインテック

Finetech Inc.

住 所 Address	〒578-0901 東大阪市加納5-1-8 5-1-8, Kano, Higashiosaka, Osaka	T E L	072-814-7000
部 署 Department	東大阪工場 Higashiosaka Factory	F A X	072-814-8080
氏 名 Name	川端 健一 Kenichi Kawabata	役 職 Title	専務取締役 Senior Managing Director
	E-mail	U R L	
	kkawabata@kentech.co.jp	http://finetech-jp.com/	

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100

真空熱処理

Vacuum Heat Treatment

真空熱処理加工 適用規格:AMS2759,AMS2769,AMS2774,AMS2801
Vacuum Heat Treatment Spec:AMS2759,AMS2769,AMS2774,AMS2801



7445

株式会社ファソテック

FASOTEC CO., LTD.

住所 Address 〒 千葉県千葉市美浜区中瀬1-3 幕張テクノガーデンB-21
B-21 Floor, 1-3 NAKASE, MIHAMA-KU, CHIBA-CITY

TEL 043-212-2512

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

http://www.fasotec.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

金属3Dプリンタ METAL X

METAL 3DPrinter

樹脂プリンタ並みの設備コスト・画期的な第4世代の金属3Dプリントテクノロジーで、安全・手軽に高品質な金属部品製造が可能です。「生産治具」「金型」「小ロット部品」「試作」などに活用でき、軽量化・工数削減に大きく寄与します。当社展示ブースで実機稼働をご覧ください。



トポロジ最適化CAEソリューション

Topology optimization CAE solution

トポロジー最適化は新製品開発においてゼロベースから部品の最適な新形状を生み出すときに有効な手法です。設計空間・機能領域・軽量化の目標関数を設定するだけで、最適化された形状が生成されます。当社展示ブースでトポロジー最適化の流れをご覧ください。



共同出展者 Co-Exhibitor

主出展者 Main Exhibitor

特殊鋼加工技術を中核に航空機産業を目指す企業グループ「SUSANOO」
Susanoo Corporate Group seeking operations for aircraft

7415

株式会社ファデコ

Fadeco Corporation

住所 Address 〒692-0205 島根県安来市伯太町安田中340-8
340-8 YASUDANAKA HAKUTA-CHO YASUGI-CITY SHIMANE-PREF.692-0205 JAPAN

TEL 0854-37-1217

FAX 0854-37-1251

部署 Department

役職 Title

取締役専務
Executive Director

氏名 Name 藤原大輔
Daisuke Fujihara

E-mail d.fujihara@fadeco.co.jp

URL

http://fadeco.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001,ISO14001,IATF16949

難削材料の旋削加工サンプル

Cutting sample of difficult-to-cut materials.

自動旋盤でのワンチャック加工にて各種難削材の複雑形状加工を行っています。(インコネル・チタン・15-5PH等)

Complex shape processing of various difficult-to-cut materials is carried out by one chuck processing with automatic lathe. (Inconel・Titanium・15-5 PH etc)



難削材料の歯車付きシャフト加工サンプル

Gear shaft sample of difficult cutting material.

難削材料にてシャフト先端部分に高精度歯車加工を行った歯車付きシャフトの加工を行っています。(インコネル・チタン・15-5PH等)

It is the processing of gear with a shaft that was high-precision gear cutting on the shaft tip part in the difficult-to-cut materials. (Inconel・Titanium・15-5 PH etc)



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

AC Ishikawa(石川県航空機産業クラスター)
AC Ishikawa(Aircraft Industry Cluster in Ishikawa Prefecture)

7426

株式会社フィッティング久世 FITTING KUZE CO.,LTD

住所 Address 〒929-0343 石川県河北郡津幡町南中条174-1
74-1 Minamichujo, Tsubata-Machi, Kahoku-Gun, Ishikawa, JAPAN
部署 Department 営業業務職 Sales department
氏名 Name 浅黄 智弘 Tomohiro Asao
E-mail t-asao@kuze.com

TEL 076-289-2134
FAX 076-289-4455
役職 Title 職長 Manager
URL http://www.kuze.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ・JIS Q 9100-ISO9001

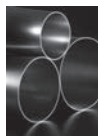
極薄肉純チタンフィッティング Ultra thinness Titanium Fittings

「シワのない薄肉エルボを実現」【対応可能範囲】・曲げR: 2D~3Dの対応可 (1 ~1.5Dは曲げ角度により対応可) ・外径:φ25.4mm~φ127.0mmまで対応 ・肉厚:0.7mm~1.0mm(0.7mm以下もお問い合わせ下さい) ・長さ:(全長) ~800mmまで対応可
"Actualize the ultrathin elbows without the wrinkle" 【Manufacturing Size】・Bending R: 2D~3D (1~1.5D depend on bending angle) ・Outside Diameter :25.4mm~127.0mm ・Thickness:0.7mm~1.0mm(Please feel free to contact us for less than 0.7mm) ・Overall Length: ~800mm



シームレス 高Ni合金パイプ & ベローズ Seamless High Nickel Alloy PIPE & BELLOWS

【PIPE TUBE】・対応規格:ASTM AMS 等 ・外径:φ6.35mm~φ114.3mm ・肉厚:1.0mm~3.05mm(1.0mm以下もお問い合わせ下さい) 【ベローズ】・対応材質:SUS,Ni合金,純チタン,銅合金等 ・外径:φ8~φ200まで対応可 ・肉厚:0.08mm~0.6mm(2PLY, 3PLY 製作可)
【PIPE TUBE】・Outside Diameter:6.35mm~114.3mm ・Thickness:1.0mm~(Please feel free to contact us for less than 1.0mm) 【BELLOWS】・Materials:Stainless Steel,Nickel Alloy,Pure Titanium,Copper Alloy etc.
*Outside Diameter:8mm~200mm *Thickness:0.08mm~0.6mm(2PLY,3PLY available)



は行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

AC Ishikawa(石川県航空機産業クラスター)
AC Ishikawa(Aircraft Industry Cluster in Ishikawa Prefecture)

7426

深田熱処理工業株式会社 Fukada Heat Treatment Co., Ltd.

住所 Address 〒 石川県小松市矢田野町55-229-1
55-229-1 yatano-cho, Komatsu-City, Ishikawa-pref, JAPAN
部署 Department
氏名 Name 深田 健
E-mail info@fukada-net.co.jp

TEL 0761-43-3000
FAX 0761-43-1773
役職 Title 代表取締役社長
URL http://www.fukada-net.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications AS9100:2016, Nadcap(Heat Treating)

カタログによる企業紹介

Company introduction by catalog

航空機用部品の熱処理工程において、Nadcapの認証を取得し、航空宇宙産業部品の熱処理を行なっております。専用の熱処理ラインでの稼働を行なっており、主な処理内容として鋼の焼入れ焼戻し、析出硬化耐食鋼の熱処理、真空による部品の熱処理などを行なっております。HONDA JETやMRJの脚部の熱処理を主にこなしています。

We are accredited by NADCAP for heat treatment process of aerospace parts and conduct heat treatment of aerospace industrial parts. It is operated by its exclusive line primarily for steel quenching and tempering, heat treatment of precipitation hardened steel which has corrosion resistance, and vacuum heat treatment of parts. We mainly undertake heat treatment of leg parts from HONDAJET and MRJ.



7409

福岡県航空機産業研究会 (FAIN)

Fukuoka Aircraft Industry Network

住所 Address 〒812-8577 福岡県福岡市博多区東公園7-7
Higashikoen, Hakata-ku, Fukuoka

TEL 092-643-3441

FAX

部署 Department 企業立地課
Invest Promotion Division

役職 Title 主任主事
Senior Staff

氏名 Name 吉村 一希

E-mail yoshimura-k3498@pref.fukuoka.lg.jp

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

は行

7505

福島県

Fukushima Prefecture

住所 Address 〒960-8670 福島県福島市杉妻町2-16
2-16 Sugitsuma-cho, Fukushima City, Fukushima 960-8670, Japan

TEL 024-521-7280

FAX 024-521-7935

部署 Department 商工労働部企業立地課
Investment Promotion Division

役職 Title

氏名 Name

E-mail investment@pref.fukushima.lg.jp

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

福島県企業5社の製品と福島県の航空宇宙産業に関するポスター

The products of 5 enterprises and posters of the aerospace industry in Fukushima

福島県には、(株)IHIのジェットエンジン工場(相馬市)があり、関連部品の製造・加工技術を有する企業が立地しています。その他、航空分野のエンジン部品にとどまらず、ロケット関連部品、宇宙衛星通信関連部品等宇宙関連機器製造に実績のある企業、今後航空・宇宙関連産業に参入し得る技術・製品を有する企業が多く立地しています。

Fukushima Prefecture has a jet engine plant of IHI (Soma City) and affiliated companies that possess manufacturing and processing technologies for the related parts. Other than the above, there are many companies which have a track record of manufacturing space related devices such as rocket related parts, space satellite communication related parts as well as engine parts in aeronautical field, and those which have technologies and products to allow them to enter into the aerospace industry in the future to come.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

福伸電機株式会社

FUKUSHIN ELECTRIC CO.,LTD.

住所 Address 〒679-2288 兵庫県神崎郡福崎町福田447-1
Fukuda447-1,Fukusaki-cho,Kanzaki-gun,hyogo

部署 Department 経理部
Accounting Group

氏名 Name 沖田 弘人
Hiroto Okita

E-mail fec232@felco.co.jp

TEL 0790-23-0817
FAX 0790-22-6501

役職 Title 参事
associate director

URL http://www.felco.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

は行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

福岡県航空機産業研究会 (FAIN)
Fukuoka Aircraft Industry Network

7409

株式会社フクネツ

FUKUNETSU Co.,Ltd

住所 Address 〒811-2414 福岡県糟屋郡篠栗町大字和田1034-8
1034-8, Wada, Sasaguri-machi Kasuya-gun, Fukuoka

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 092-947-5652
FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

熱処理技能士、機械加工技能士

7107

株式会社富士インダストリーズ

FUJI INDUSTRIES CO.,LTD.

住所 Address 〒 兵庫県神戸市中央区明石町32番地 明海ビル9階
Meikai Bldg. 32 Akashi-machi, Chuo-ku, Kobe

TEL 078-331-2521

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙産業関連の最先端の技術、材料、部品、設備

Most-advanced technologies, materials, parts, and equipments for the aerospace industry.

富士インダストリーズは1949年に創立し、以来、海外店(LA,NY,LONDON,BANGKOK)経由日本の航空機業界の主要顧客へ航空機関連製品を供給し続けております。今回、特にお客様に拡販しております装備品、材料製品、設備を、ご紹介させていただきます。是非、弊社にお立ち寄りくださいますようお願い致します。Fuji Industries Co., Ltd, established in 1949, has been deeply engaged in the aviation business, supplying products to major customers in the Japanese aviation industry through our overseas offices in Los Angeles, New York, London and Bangkok. We would be honored to introduce you to the aircraft components, materials and equipment that we have been promoting to all the major customers in this field. Please be sure to stop by and see us.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 福島県
Main Exhibitor Fukushima Prefecture

7505

株式会社フジ機工

FUJIKIKO Co.,Ltd.

住所 Address 〒969-0101 福島県西白河郡泉崎村大字泉崎中核工業団地16-7
16-7 Chuukaku-kougyoudanchi, Izumizaki, Izumizaki-mura, Nishishirakawa-gun, Fukushima, 969-0101 JAPAN

TEL 0248-54-1123

FAX 0248-54-1125

部署 Department 製造部営業課
Manufacturing Department Sales Section

役職 Title 製造部長
Manager

氏名 Name 山田 光昭
YAMADA Mitsuki

E-mail info@fujikiko.biz

URL http://www.fujikiko.net

主な出展物等 Main Exhibits

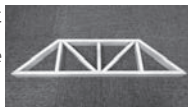
主な資格 Qualifications JISQ9100, ISO9001

フレーム

Frames created by 3D laser processing

足場等溶接構造物を検討するときに、3Dレーザー加工機を活用した場合、コスト削減に有効な加工方法として提案できます。

When utilizing a 3D laser processing machine when producing welded structures such as scaffolds, it can be proposed as an effective processing method for cost reduction.



ケーシング

Lathe processing products

弊社保有設備I-630 立型複合旋盤で、加工可能なものを展示いたします。まだ、受注の実績はありません。可能性のアピールです。

We will exhibit what we can process with the I-630 Vertical Composite Lathe of our facility. We have not received orders yet, but to appeal what we can do.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人埼玉県産業振興公社
Saitama Industrial Promotion Public Corporation

7412

藤倉ゴム工業株式会社

Fujikura Rubber Ltd.

住所 Address 〒135-0063 東京都江東区有明3-5-7 TOC有明イーストタワー10F
TOC Ariake East Tower 10F, 3-5-7 Ariake, Koto-ku, Tokyo, Japan

部署 Department 営業開発室
Sales Development Department

氏名 Name 水上 丈太郎
JIYOTAROH MINAKAMI

E-mail minak-jo@fc.fujikura.co.jp

TEL 03-3527-8434
FAX 03-3527-8390

役職 Title 副室長
Assistant General Manager

URL https://www.fujikurarubber.com

主な出展物等 Main Exhibits

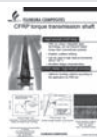
主な資格 Qualifications

CFRP トルク伝達軸

CFRP Troque Transmission Shafts

高精度シートワインディング 製法・製造装置を開発しました。積層内における繊維のゆがみ、ポイドを極小化。性能向上、品質安定を実現しました。

High-precision sheet Winding. Manufacturing method and equipment developed by Fujikura Rubber. This process minimizes fiber distortion and voids inside the laminate. These improvements deliver increased performance and stable quality.



CFRPとゴムとの複合パイプ

CFRP-Rubber composite pipe

弊社独自技術により、CFRPとゴムとの一体成形を可能にしました。「配合設計、積層設計、金型設計、接着技術」期待される効果として 振動減衰性/耐摩耗性/滑り止め/非導電化

Using our technology, we were able to mold CFRP and rubber. "Blend design, Integrated layer design, Mold design, Adhesion technology" Expected effect - Vibration-dampening/Abrasion Resistance/Antiskid/Non-conductive



8203

フジコーワ工業株式会社

FUJIKOWA INDUSTRY Co., LTD.

住所 Address 〒154-0014 東京都世田谷区新町3-23-3 プロテックスビル
PROTEX Build, 3-23-3 Shinmachi, Setagaya-ku, Tokyo

部署 Department 営業部
Sales Dept.

氏名 Name 袋健太郎
KENTARO FUKURO

E-mail kentaro.fukuro@fujikowa.co.jp

TEL 03-5477-6777
FAX 03-5477-6618

役職 Title

URL https://www.fujikowa.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO 14001:2015 (玉村工場)、ISO 9001:2015 (玉村工場)

プロテックス コア シリーズ

PROTEX CORE SERIES

PROTEX CORE シリーズは、フジコーワを代表する高密度ポリエチレン製ハードケースです。トランクの定義が収納して運ぶものなら、PROTEXのそれは、収納したものを様々な条件から保護し、そして運ぶものです。軽量かつ堅牢、防水性も付与できる次世代型ハードケースです。内装の特注も承ります

PROTEX CORE F & HD series is a high-density polyethylene hard case representing Fujikowa. If the trunk definition is stored and carried, will PROTEX's protect and store what it stores from various conditions? PROTEX is not limited to just a trunk, the basic philosophy as it is the intention of protection is justified.



アルミコンテナ類(折りたたみ式FC・全天候型FRC・可搬型ラックFAL)

Aluminum Portable Rack, Aluminum Container

折りたたみ式FCは非常にコンパクトになり、保管管理が容易。樹脂製に比べ高い堅牢製と耐久性を誇ります。輸送、返送効率も高く経済的にも優れています。全天候型FRCは高い耐水性で、様々な環境に対応。驚異的な軽さ。可搬型ラックFALは世の中に数ある19インチラックの中でも最高峰スペック。

Folding Aluminum Container FC series is even lighter, transportation, returning efficiency is high and economically very good product. Portable 19 inch rack The FAL series series with anti-vibration mechanism ensures protection of your precious equipment in carrying, moving and transporting to various places.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Main Exhibitor Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

株式会社不二製作所 Fuji Manufacturing Co., Ltd.

住所 〒132-0025 東京都江戸川区松江5-2-24
Address 5-2-24, Matsue, Edogawa-ku, Tokyo

TEL 03-3686-2291
FAX 03-3686-5045

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail info@fujimfg.co.jp

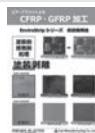
URL https://www.fujimfg.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機用研磨材「エンパイロストリップ」シリーズと、その研磨材をクリーン且つ安定的に使用できるブラスト装置及び技術

整備 (MRO) における塗装剥離、壁紙剥離、接着剤除去などで利用: CFRP, GFRP 複合素材やチタン等の金属素材の塗装剥離 (層別剥離、完全剥離)、壁紙剥離、航空機用接着剤の除去、劇物コーティングを剥がさないクリーンアップが、母材を傷めることなく可能。シリーズにより MIL 規格 (MIL-P-85891 Type VII)、Boeing Spec (BAC5725) 適合。剥離加工スピード、安全性、低環境負荷 (コーン主原料) 等から、塗装剥離・壁紙剥離・接着剤除去の新たな工法として Airbus、Boeing やデルタ航空、ユナイテッド航空等の世界中の航空会社、MRO 会社、軍で使用されています。



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 福岡県航空機産業研究会 (FAIN)
Main Exhibitor Fukuoka Aircraft Industry Network

7409

株式会社富士製作所 FUJI SEISAKUSHO CO.,LTD

住所
Address

TEL
FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

NTKインターナショナル株式会社
NTK International Corporation

7407

Planetary Systems Corporation

Planetary Systems Corporation

住所
Address 〒105-0003 東京都港区西新橋2-5-11
2-5-11 Nishishinbashi Minato-ku Tokyo

部署
Department 東京本社 営業一部
Tokyo Head Office Sales section 1

氏名
Name 熊谷 道夫
Michio Kumagai

E-mail kumagai@mail-ntk.co.jp

TEL 03-3593-2200

FAX 03-3593-2205

役職
Title 係長
Assistant Sales Manager

URL http://www.ntkinternational.com/product/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

衛星分離機構

Mark II Motorized Lightband (MLB)

ロケットから衛星を分離させる機構で、その成功率は100%です。 MLBは非火薬式で直径8インチから38インチまでのタイプがあり、50〜1200LBS(20〜545KG)のペイロードを支えることが可能です。

MLB is a space vehicle separation system. It is used to separate space vehicles from launch vehicles.100% success orbit. The Lightband's diameter is offered from 8 to 38 inch and the mechanism is non-pyrotechnic. The MLB can support payloads from 50-1200 lb.

は行

ペイロード射出装置

Canisterized Satellite Dispenser(CSD)

CSDは非火薬式のペイロード射出装置です。 サイズは3U、6U、12U、27Uと各種取り揃えてあります。 非常に低コストで運用が可能で、TRLは最高位のレベル9です。 ※TRL:米国技術機構の技術レベルの成熟度を評価するシステム

CSD is a Non-pyrotechnic satellite dispenser. There are various sizes of 3U, 6U, 12U and 27U. Operation is possible at very low cost. TRL is the highest level 9. ※TRL are a type of measurement system used to assess the maturity level of a particular technology.

8102

株式会社フロージャパン

Flow Japan Corporation

住所
Address 〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄4-5-3 KDX名古屋栄ビル9階
KDX Nagoya Sakae building 9F, 4-5-3 Sakae, Naka-ku, Nagoya, Aichi

部署
Department 営業部
Sales

氏名
Name 牛田 隆則
Takanori Ushida

E-mail ushida@flowcorp.com

TEL 052-265-8069

FAX

役職
Title マネージャー
Manager

URL https://www.flowwaterjet.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

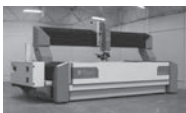
主な資格 Qualifications

ウォータージェット切断機

Waterjet Cutting System

業界トップシェアのFlowウォータージェットは600MPaの水圧で、インコネル、ハステロイ、チタン、CFRPと材料を問わず、薄板から厚板まで熱影響無く自由な形状に切断可能です。2D、3D問わず、直行型切断機から多関節ロボット切断機までお客様に応じた装置をご提案致します。

Flow's 600MPa waterjet cutting system can cut various hard materials for aerospace industry. We introduce the advanced 24/7 robot cutting system of Aquarese, which is Flow's group company and the greatest robot integrator in France.



ウォータージェット剥離装置

Waterjet Stripping System

200MPaから600MPaの超高压水を用い、ジェットエンジンなどの耐熱耐蝕溶射皮膜の剥離を行うウォータージェット剥離装置をご提案します。母材に優しく、短時間で処理を行うのが特徴です。 世界中のエンジンメーカー、航空会社で使用され、豊富な経験と実績であらゆるニーズに対応します。

Flow can provide the surface preparation system with ultra-high pressure water. It is used for the MRO business around the world. Waterjet stripping is very powerful and gentle to the material for long life. Please feel free to contact us!



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor 静岡県
Shizuoka-prefecture

7508

株式会社ブローチ研削工業所(協同組合SOLAE)

Broach Kensaku Kogyosho Co.,Ltd. (Co-op, SOLAE)

住所
Address 〒433-8102 静岡県浜松市北区大原町418-1
418-1, Oharacho, Kita-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka, Japan

部署
Department

氏名
Name 小粥 隆太郎
Ryutaro Ogai

E-mail ryutaro.ogai@bkk-hamamatsu.co.jp

TEL 053-414-6220
FAX 053-414-6221

役職
Title 代表取締役
President

URL http://www.bkk-hamamatsu.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications EN9100

クリスマスツリー形状の精密嵌合サンプル

Precise fitting sample of Christmas tree shape

φ0.05mmワイヤーを使用し、微細クリスマスツリー形状をカット。1ミクロンのクリアランス設定にて精密な嵌合が得られています。

Using a φ0.05 mm wire, cut a fine Christmas tree shape. Precise engagement has been obtained with 1 micron clearance setting.



高さ600mmのワイヤーカットサンプル

Wire cut sample of height 600 mm

当社はワイヤー放電加工機29台、形彫放電加工機16台を保有し、多数個・短納期の加工を得意としています。特にワイヤーカットについては高さ500mm以上の加工に対応可能な設備を5台保有しており、大型製品の加工にも迅速な対応が可能です。

Our company owns 29 wire-EDM machines and 16 EDM machines, and we are good at processing many pieces and short delivery time. Especially with regard to wire cutting, we have five units capable of handling 500 mm or more in height, and it is possible to respond quickly to processing large products.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Zephyr Tool Group

7215

株式会社ベッセル

VESSEL CO., INC.

住所
Address 〒537-0001 大阪府大阪市東成区2-17-25
2-17-25, Fukaekita, Higashinari-ku Osaka-shi, Osaka, Japan

部署
Department 企画開発部
Marketing/Development

氏名
Name 猪原三貴
Miki Inohara

E-mail inohara@vessel.co.jp

TEL 06-6976-7773
FAX

役職
Title

URL http://www.vessel.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

マイクロストップカウンターシンク(ZT680)

Micro Stop Counter Sink (ZT680)

ボーイングの指定工具として使用されているマイクロストップカウンターシンクです。ZT680は0.02 mm刻みで深さ調節ができ、高精度な作業に最適です。

ZT680 is one of the designated tool by Boeing. 0.0005 inch incremental depth adjustment as a big feature to insure the highest levels of accuracy.



テンポラリーファスナー(KSK)

Temporary fasteners(KSK)

ボーイングのニーズに応じて開発された複合材用のテンポラリーファスナーです。複合材に最適ですが、ボディからカウルまでファスナーが必要なすべての場所に使用できます。

Inspired by the request of Boeing, KSK is designed for the use of composite materials. But not just for composite materials, KSK can be used in everywhere from body to cowl in which temporary fastener is needed.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 福岡県航空機産業研究会 (FAIN)
Main Exhibitor Fukuoka Aircraft Industry Network

7409 ベルテクネ株式会社 Belltechne Co.,Ltd

住所 Address 〒811-2114 福岡県糟屋郡須恵町大字上須恵1495-1
1945-1,Kamisue,Sue-machi,Kasuya-gun,Fukuoka,811-2114,Japan

TEL 092-932-4166
FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

は行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 NTKインターナショナル株式会社
Main Exhibitor NTK International Corporation

7407 ヘンケルジャパン株式会社 Henkel Japan Co. Ltd

住所 Address 〒450-0003 愛知県名古屋市中村区名駅南3-7-15 NTKビル
NTK Bldg. 7-15 3-chome Meiekininami Nakamura-ku Nagoya Aichi

TEL 052-561-8121
FAX 052-582-6376

部署 Department NTKインターナショナル株式会社 名古屋支店 営業第3課
NTK International Corporation Nagoya Branch Sales Section 3

役職 Title 次長
Assistant Sales Director

氏名 Name 高島 直樹
Naoki Takashima

E-mail takashima@mail-ntk.co.jp

URL <http://www.ntkinternational.com/product/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機構造用接着剤

Structural Adhesive for Aerospace

NTKインターナショナルはヘンケルジャパンのSTRUCTURAL ADHESIVEに関する国内唯一の代理店です。ヘンケル社は、家庭用、業務用、工業用の接着剤、シーリング材、表面処理剤の分野における世界のマーケットリーダーです。長い歴史において、弊社はグローバルベル、リージョンベル、ローカルベルにおいて、それぞれにバランスの取れたブランドポートフォリオを取り揃えています。エアロスペースグループでは、構造用接着剤と表面処理の分野で業界のリーダーとなっております。実用的、経済的、かつ機能的な製品をOEMとMROに向けて、多くのお客様へ提供しております。

NTK International is a Japan's only distributor for STRUCTURAL ADHESIVE products of Henkel Japan. The aerospace group of Henkel develops structural adhesives and metal and composite surfacing treatments that serve the aircraft OEM and MRO industries. Henkel invests heavily in R&D and product support and is a leader in these industries. Innovative materials provide our customers with practical, economic and performance benefits.

7106

公益財団法人 防衛基盤整備協会 (BSK) システム審査センター BSK System Assessment Center

住所 Address 〒160-0003 東京都新宿区四谷本塩町15番9号
15-9 Yotsuyahonshio-cho, Shinjyuku-ku, Tokyo 160-0003 JAPAN

TEL 03-3358-8705

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙審査員、品質マネジメントシステム審査員

認証の名称及び規格:航空宇宙品質マネジメントシステム:JIS Q 9100、品質マネジメントシステム:JIS Q 9001、環境マネジメントシステム:JIS Q 14001、情報セキュリティマネジメントシステム: JIS Q 27001
Name and standard of certification: Aerospace quality management system:JIS Q 9100, Quality management system:JIS Q 9001, Environmental management system:JIS Q 14001, Information security management system:JIS Q 27001

7320

防衛装備庁

Acquisition, Technology and Logistics Agency (ATLA)

住所 Address 〒162-8870 東京都新宿区市谷本村町5-1
5-1 HONMURA-CHO ICHIGAYA SHINJYUKU-KU, TOKYO, 162-8870, JAPAN

TEL 03-3268-3111

FAX

部署 Department 装備政策部 装備政策課
Equipment Policy Division, Equipment Policy Department, Technology & Logistics Agency

役職 Title

氏名 Name 佐々木 智弘
Mr. Tomohiro Sasaki

E-mail

URL <http://www.mod.go.jp/atla/en/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

防衛装備庁の紹介

Introduction of ATLA

防衛装備庁は、防衛装備品や防衛技術に関する様々な施策を進めております。その主要な任務は技術的優越の確保と運用ニーズの円滑・迅速な反映、防衛装備品の効率的な取得(プロジェクト管理)、諸外国との防衛装備・技術協力の強化、防衛生産・技術基盤の維持・強化です。 防衛装備庁ブースに御来場いただいた皆様にとって、防衛装備庁の取り組みや我が国の技術力についての理解を深めていただく一助になれば幸いです。

Acquisition, Technology and Logistics Agency (ATLA) is making various efforts in the field of defense equipment and technology. The main missions of ATLA are Ensuring Technological Superiority and Responding to Operational Needs smoothly, Efficient Acquisition of Defense Equipment through Project Management, Promoting Defense Equipment and Technology Cooperation with allies, and Strengthening Defense Production and Technological Bases. We hope that you will deepen your understanding on ATLA's measures and Japan's technology.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社放電精密加工研究所

HODEN SEIMITSU KAKO KENKYUSHO CO.,LTD.

住所
Address 〒480-0305 愛知県春日井市坂下町6-783
6-783 Sakashita-cho, Kasugai-shi, Aichi-ken, 480-0305, Japan

部署
Department MPS中部事業部 中部営業G
Chubu Sales Group MPS Chubu Department

氏名
Name 山本 大樹
Hiroki Yamamoto

E-mail h.yamamoto@hsk.co.jp

TEL 0568-93-0666
FAX 0568-93-0711

役職
Title 主任
Chief

URL http://www.hsk.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

は行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

AC Ishikawa(石川県航空機産業クラスター)
AC Ishikawa(Aircraft Industry Cluster in Ishikawa Prefecture)

7426

株式会社 北菱

HOKURYO CO.,LTD

住所
Address 〒923-0034 石川県小松市長田町イ18番地
NO.118,NAGADA-MACHI,KOMATSU,ISHIKAWA,JAPAN

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 0761-21-3310
FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機エンジン部品 加工事例パネル

Aircraft engine parts processing example panel

航空機エンジン部品 加工例パネル

Aircraft engine parts processing example panel

7414

NPO法人 北海道宇宙科学技術創成センター

Hokkaido Aerospace Science and Technology Incubation Center

住所 Address 〒001-0010 札幌市北区北10条西4丁目1-24-301
1-24-301 N10 W4 Kita-ku Sapporo, Hokkaido, Japan

TEL 011-398-5505
FAX 011-398-5506

部署 事務局
Department Office

役職 事務局長
Title Head clerk

氏名 小田島 敏朗
Name Toshiro Odajima

E-mail t-odajima@hastec.jp

URL http://www.hastec.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

北海道宇宙科学技術創成センター

Hokkaido Aerospace Science and Technology Incubation Center

HASTICは北海道の広大な用地を活用し、北海道に新しい宇宙航空開発の拠点を形成を目指します。産官学の連携による活動は1980年代に本格化し、NPO法人としてのHASTICが2003年に認可されました。現在はCAMUI型ハイブリッドロケットや固体ロケットの開発、人工衛星データの利活用、小型無人超音速機の基礎研究などに取り組んでいます。将来構想として、十勝の大樹町で北海道スペースポート構想の実現を目標としています。

HASTIC intends to make use of Hokkaido's vast land and dedicated to the formation of integrated aerospace-related facilities. This trend shifted into high gear on the 1980's. HASTIC was authorized in 2003 as NPO. HASTIC conducts work to put the versatile CAMUI hybrid rocket into use. It provides facilities for short-duration microgravity experiments, basic research into unmanned supersonic planes and conducts research into micro-sized satellites. HASTIC concretely plans to set up the Hokkaido Aerospace Flight center at Taiki.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 NPO法人 北海道宇宙科学技術創成センター
Main Exhibitor Hokkaido Aerospace Science and Technology Incubation Center

7414

NPO法人 北海道宇宙科学技術創成センター

HASTIC

住所 Address 〒001-0010 札幌市北区北10条西4丁目1-24-301
1-24-301 N10 W4 Kita-ku Sapporo, Hokkaido, Japan

TEL 011-398-5505
FAX 011-398-5506

部署 事務局
Department Office

役職 事務局長
Title Head clerk

氏名 小田島 敏朗
Name Toshiro Odajima

E-mail t-odajima@hastec.jp

URL http://www.hastec.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

北海道宇宙科学技術創成センター

Hokkaido Aerospace Science and Technology Incubation Center

HASTICは北海道の広大な用地を活用し、北海道に新しい宇宙航空開発の拠点を形成を目指します。産官学の連携による活動は1980年代に本格化し、NPO法人としてのHASTICが2003年に認可されました。現在はCAMUI型ハイブリッドロケットや固体ロケットの開発、人工衛星データの利活用、小型無人超音速機の基礎研究などに取り組んでいます。将来構想として、十勝の大樹町で北海道スペースポート構想の実現を目標としています。

HASTIC intends to make use of Hokkaido's vast land and dedicated to the formation of integrated aerospace-related facilities. This trend shifted into high gear on the 1980's. HASTIC was authorized in 2003 as NPO. HASTIC conducts work to put the versatile CAMUI hybrid rocket into use. It provides facilities for short-duration microgravity experiments, basic research into unmanned supersonic planes and conducts research into micro-sized satellites. HASTIC concretely plans to set up the Hokkaido Aerospace Flight center at Taiki.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

NPO法人 北海道宇宙科学技術創成センター
Hokkaido Aerospace Science and Technology Incubation Center

7414

北海道スペースポート研究会 Hokkaido Spaceport Research Association

住所
Address 〒001-0010 札幌市北区北10条西4丁目1-24-301
1-24-301 N10 W4 Kita-ku Sapporo, Hokkaido, Japan

部署
Department 事務局
Department Secretariat

氏名
Name 伊藤 献一
Kenichi Ito

E-mail office@hastic.jp

TEL 011-398-5505
FAX 011-398-5506

役職
Title 事務局長
Head of the Secretariat

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

北海道スペースポート計画の紹介 Plan of the Hokkaido Space Port

北海道の大規模に我が国の「スペースポート」を建設し、次世代の宇宙輸送システムに対応する戦略拠点を構築すると2014年に設立された。大規模にある「多目的航空公園」の滑走路(長さ1千100m)を4千100mに延長し、次世代のあらゆる種類の宇宙機、航空機の試験飛行が可能な多目的飛行センターを設置。中小型ロケット用垂直打上げ場も備え、航空宇宙開発試験基地ならびに宇宙観光基地の形成を計画する。NPO法人北海道宇宙科学技術創成センター(HASTIC)の15年に及ぶ活動を経て、道内関係機関や経済団体と連携し、オール北海道の協力を結集して構想の実現を目指している。

HSP was established in 2014 to promote a plan to set up Hokkaido Spaceport and Aerospace Flight Center at Taiki in Hokkaido. By extending the 1,000 meter runway to 4,000 meter in the Taiki Multi-Purpose Aerospace Park, the center is planned to consist of flight test facilities for R&D, runways for commercial suborbital flights and flight training facilities. In the future, the center will provide the air launching system of small rockets, including to offer services for space tourism. HSP promotes this plan by maintaining a connection with HASTIC, industries, academics and government.



は行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社ホリコー HORIKO Co.,Ltd.

住所
Address 〒190-1201 東京都西多摩郡瑞穂町二本木543
543 Nihongi,Mizuho-machi Nishitama-gun Tokyo Japan

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 81-42-556-2221
FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q9100(2016),ISO 9001(2015)

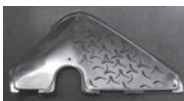
ラバトリー用シンク Sink in a lavatory

用途:航空機ラバトリー用シンク(MD-80) 材質:SUS304 製作工程:プレス加工、曲げ加工、Tig溶接、ヘアーライン加工等
Where used:Sink in a lavatory for airplane(MD-80) Material:SUS304 Production process:Press,Bend,Tig weld,Hair line etc.



シート用ブック ライト カバー Book light cover of the seat

用途:航空機ビジネスシート用ブック ライト カバー(A380) 材質:A5052 製作工程:プレス加工、レーザートリム、仕上げ加工等
Where used:Book light cover of the seat(Business class) for airplane(A380) Material:A5052 Production process:Press,Laser trim,Surface finish etc.



8109

ポリテックジャパン株式会社

Polytec Japan

住 所 Address 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-1-9
Arena Tower 13F, 3-1-9 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama, 222-0033 Japan

部 署 営業部
Department Sales

氏 名 Name E-mail info.jp@polytec.com

TEL 045-478-6980

FAX 045-478-6981

役 職
Title

URL http://www.polytec.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

スキャンニング振動計 PSV-500-Xtra

Scanning Vibrometer PSV-500-Xtra

近年、新素材や新形状の機体や部品等の開発が盛んであり、それに伴い、開発現場におけるCAE解析には、高精度な結果をスピーディに得ることが求められています。PSV-500-Xtraは、実験モード解析とCAE解析にて避けられない測定誤差を埋め精度向上に繋げる最新の非接触スキャンニング振動計です。CAE requires the speedy high-precision measurement results. PSV-Xtra is the latest non-contact scanning vibrometer. It can improve the accuracy of CAE by being reduced the measurement error can not be avoided in the experimental modal analysis and CAE analysis.



マルチポイント振動計 MPV-800

Multipoint Vibrometer MPV-800

MPV-800は、たとえば車のドアの開扉時の振動など、過渡的振動の非接触多点同時測定が可能です。光学センサは最大48個自由に設置でき、過渡的振動のプロセスについてより理解を深めることができます。またセンサ3個を1組にして3D振動測定を複数箇所同時に測定することもできます。

MPV-800 can measure the transient vibration, such as a door slam for example, in a fast and non-invasive way. In addition it can also measure the 3D vibration at a multiple locations at the same time by the three sensors in one set.



7219

本田技研工業株式会社

Honda Motor Co., Ltd.

住 所
Address

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

本田精機株式会社

HONDA SEIKI CO.LTD

住所 Address 〒984-0001 宮城県仙台市若林区鶴代町3-35-1
3-35-1 Turusirimati, Wakabayashi-ku, Sendai-shi, Miyagi
部署 Department 総務課兼営業課購買係
General Affairs Section and Sales Division Purchasing Office

TEL 022-284-3077
FAX 022-284-9078

役職
Title

氏名 Name 本田 和貴
Honda Kazuki

E-mail k.honda@hondaseiki.co.jp

URL http://www.hondaseiki.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100

製作展示品(純チタン)

Production exhibit (pure titanium)

航空宇宙産業でよく用いられている純チタンを、JISQ9100認定工場内の同時5軸加工機にてワンチャックで多面加工できる強みを生かしインペラ形状に加工したものです。
Pure titanium commonly used in the aerospace industry is made into an impeller shape by making full use of the strength of multi-sided processing with one chuck with simultaneous 5-axis processing machine in JIS Q 9100 certified factory.



製作展示品(アルミ)

Production exhibit (aluminum)

当社第8工場に、航空宇宙産業業界からのご依頼に対応する為に導入した大型複合旋盤加工機にて試作した加工品です。
It is a processed product that was prototyped with a large multi-turning lathe processing machine introduced to our 8th plant in order to respond to requests from the aerospace industry.



は行

ま行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

マークテック株式会社

MARKTEC Corporation

住所 Address 〒143-0015 東京都大田区大森西4-17-35
17-35, Omori Nishi 4-chome, Ota-ku, Tokyo, JAPAN
部署 Department 営業部関東グループ
Sales Dept. Kanto Group

TEL 03-3765-1712
FAX 03-3768-3958

役職 Title サブマネージャー
Sub Manager

氏名 Name 井出 潤平
Junpei IDE

E-mail ide@marktec.co.jp

URL http://www.marktec.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO 9001, ISO 14001

蛍光浸透探傷剤 スーパーグロー (Pシリーズ)

Fluorescent Penetrant Flaw Detection Material SUPER-GLO (P series)

本製品は、航空機部品用の表面開口欠陥の検査に適用する蛍光浸透探傷剤です。日本国内では数少ないQPL-AMS2644認定品で、航空機の蛍光浸透探傷試験に適用可能な製品です。ラインナップも多く、お客様要求に合わせた製品ご提案が可能です。また、蛍光浸透液の委託疲労試験も承っております。P series is used to the detection of surface-open flaws for aerospace parts and certified to QPL-AMS2644. We have many line-ups, so it is possible to propose products according to customer's requirement. And MARKTEC also offers fatigue test of any fluorescent penetrant.



LEDブラックライト D-10LS

LED UV-Light D-10LS

本製品は、航空機産業向け検査に特化したASTM E3022準拠のLEDブラックライトです。灯具はLEDの採用で、従来品(メタルハライドタイプ)に比べて低温、長寿命であり、軽小型で機動力に優れております。国産製品ですので、海外製品に比べ修理やメンテナンス等にかかる時間も短縮できます。D-10LS is used for any fluorescent or mag particle inspection for aerospace materials and meets ASTM E3022. Because UV-LED is adopted as a light source, features are low temperature maintenance, longer operating life and superior in mobility due to light weight.



8117

マールポス株式会社

Marposs Kabushiki Kaisha

住所 Address 〒1430025 東京都大田区南馬込5-34-1 マールポスビル
5-34-1, Minamimagome, Othaku, Tokyo 1430025 Japan

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 03-3772-8375

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ARTIS 加工モニタリングシステム CTM

ARTIS Process Monitoring System CTM

加工サイクル中の加工状態を監視できるモニタリングシステムである。各種センサやモータードライブからの測定値を取得し、ワーク加工中の状態を連続してモニタリングができる。加工状態のデータを保存することにより、各加工工程やワーク毎のトレーサビリティ管理が可能となる。

Monitoring system can monitor the process state during the machining cycle. Measured data from sensors and motor drives can be acquired, and the state during parts machining. Saving the data of traceability management for machining step and parts becomes possible.

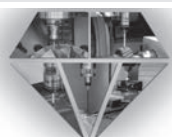


MIDA ダイヤモンド・タッチプローブ・ライン

MIDA Diamond Touch Probe Line

測定出力デバイスに高性能ピエゾ素子を内蔵させ、サブミクロン単位の繰返し精度と非常に高い3D方向特性を兼ね備えたタッチプローブであり、ノイズ耐性の高い赤外線通信式と無線通信式をラインナップしている。高精度加工が求められるアプリケーションにおいて、最適なシステムである。

A high-performance piezo element is built in the measurement output device, and it is a touch probe that combines repetition accuracy in submicron unit and very high 3D direction characteristic. It is an optimum system in applications requiring high precision machining.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

前田工業株式会社

MAEDA KOGYO CO., LTD.

住所 Address 〒476-0002 愛知県東海市名和町四ノ下22番地
22,YON-NO-SIMO,NAWA-MACHI,TOKAI-SHI,AICHI-KEN,476-0002 JAPAN

部署 Department 前田 利光
TOSHIMITSU MAEDA

氏名 Name

E-mail maeda@maeda-kogyo.co.jp

TEL 052-604-8650

FAX

役職 Title 代表取締役社長
President

URL http://www.maeda-kogyo.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9001

レーザ加工技術

Laser processing technology

私たちはレーザ加工の専門メーカーです。 私たちが対応可能なレーザ加工の詳細は次です。 レーザ溶接、レーザクラディング、レーザ焼き入れ、レーザクリーニング、レーザマーキング、レーザ切断、レーザドリリング

We are a professional manufacturer of laser processing. We can laser process below. Details are next. Laser welding, laser cladding, laser quenching, laser cleaning, laser marking, laser cutting, laser drilling.

エックス線非破壊検査

X-ray nondestructive inspection

エックス線検査装置は下記の検査装置があります。 ・照射型X線検査装置 ・マイクロフォーカスX線CT ・インプロセスモニタリング用X線観察装置

We have the following X-ray inspection equipment. ・Irradiating X-ray Inspection System ・Micro focus X ray CT ・X-ray observation device for in process monitoring



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

株式会社前田精密製作所

MAEDA PRECISIONMFG.LTD.LTD

住所 Address 〒655-0872 兵庫県神戸市垂水区塩屋町9丁目26番17号
Hyogo Prefecture, Kobe City tarumi-ku, Shiyoa-cho, 9-cyoume No.26 No.17

部署 営業部
Department Sales department

氏名 前田 裕介
Name Yusuke Maeda

E-mail yusuke@maeda-mss.com

TEL 078-751-6455

FAX 078-752-1051

役職 課長
Title Manager

URL http://www.maeda-mss.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001:2015 JIS Q 9100:2016

小型歯車

Small gear

航空機器関連に使用されている小型歯車です。この歯車は2段ギアになっております。
It is the small cogwheel which is used for the aircraft receptacle relation. This cogwheel becomes two stages of gears.



ま行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

三重県
Mie Prefectural Government

7411

株式会社前田テクニカ

Maeda Technica Co., Ltd.

住所 Address 〒5101251 三重県三重郡菰野町大字千草5727-14
5727-14, Chikusa, Komono-cho, Mie-gun, Mie Japan

部署
Department

氏名 前田昌彦
Name Masahiko Maeda

E-mail maeda.masahiko@maeda-technica.co.jp

TEL 059-393-3406

FAX 059-393-3481

役職 代表取締役
Title President

URL http://www.maeda-technica.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

小ロット精密プレス加工品

Precision press working with hi-mix low-volume production

QDC(クイック・ダイ・チェンジ)金型を活用し段取時間を徹底的に削減。2桁ロットのプレス加工に対応します。タレパンやレーザー加工からの工法転換による高精度を求められる部品の品質安定化にお応えします。

Our precision press working has a strength of hi-mix low-volume manufacturing. We can achieve high precision and high efficiency processing with a small amount of mold investment.



多種少量板金加工品

Precision sheet metal working

レーザー、溶接等の板金加工品に数量1個から対応します。短納期対応もご相談ください。ツインロール成形機による円筒加工や内製金型による特殊な曲げ加工などを特徴とし、お客様とともに板金加工の課題を解決します。

Our techniques of laser cutting, twin-roll bending, welding, in-house special mold etc, support your require for short time delivery and prototype manufacturing.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

特殊鋼加工技術を中核に航空機産業を目指す企業グループ「SUSANOO」
Susanoo Corporate Group seeking operations for aircraft

7415

馬淵工業有限会社 Makata Industry inc.

住所
Address 〒690-0025 島根県松江市八幡町786
786 Yawata-cho Matsue-shi Shimane 690-0025 Japan

部署
Department 総務
general affairs

氏名
Name 安達 智幸
tomoyuki adachi

E-mail tomoyuki-adachi@makatag.com

TEL 0852-37-0106
FAX 0852-37-0107

役職
Title 主任
chief

URL https://www.makatakg.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications jisq9100

サンプルワーク sample work

複合加工
combined machining



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人群馬県産業支援機構
Gunma Industry Support Organization

7410

株式会社町田ギヤー製作所 MACHIDA GEAR MANUFACTURING CO., LTD.

住所
Address 〒370-0871 群馬県高崎市上豊岡町530
530 Kamitoyookamachi, Takasaki-shi, Gunma 370-0871 JAPAN

部署
Department 本社工場
Head Office Factory

氏名
Name 黒羽隆利
Takatoshi Kuroha

E-mail kuroha@machida-gear.co.jp

TEL 027-324-0045
FAX 027-324-0046

役職
Title 工場長
Plant Manager

URL https://www.machida-gear.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100 ISO9001 EcoAction21

歯車研削ギヤー Grinding Gear

歯車研削を施した、高精度歯車 成形歯車研削、創成歯車研削のどちらにも対応しています。
High precision gear with gear grinding. We deal with both forming gear grinding and creation gear grinding.



各種歯車 Various gears

切削加工技術による各種歯車製品 φ10～300程度まで対応、難削材にも対応できます。
Various gear products by cutting technology. We deal with φ10 ~ 300 or so, and we can also deal with difficult-to-cut materials.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 AC Ishikawa(石川県航空機産業クラスター)
Main Exhibitor AC Ishikawa(Aircraft Industry Cluster in Ishikawa Prefecture)

7426

松本機械工業株式会社 MATSUMOTO MACHINE CO., LTD.

住所 〒920-0059 石川県金沢市示野町二一80番地
Address Ni-80 Shimenomachi Kanazawa, Ishikawa

部署 営業部
Department Sales Department

氏名 桑本正信
Name Masanobu Kuwamoto

E-mail

TEL 076-267-3211

FAX 076-268-5279

役職 営業部長
Title Sales Manager

URL <http://www.mmkchuck.com/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ワイヤー放電加工用NCロータリーテーブル

NC rotary table for wire electric discharge machining

型式:SAT-100 ・傾斜・回転割出しにより5軸による細穴加工が可能 ・高集電ブラシにより品質・加工スピード向上 ・片持ち構造によりNCテーブル本体と電極の干渉が小さい 型式:SBII170-01 ・ワイヤー放電加工機による内外径の5軸加工を実現 ・難削材の加工も驚きの正確さ・剛性・高精度 Model:SAT-100 ・5-axis hole machining is possible ・Improve quality and processing speed with high current collecting brush ・The interference between the NC table main body and the electrode is small due to the cantilever structure Model:SBII170-01 ・5-axis machining of inner and outer diameters realized by wire electric discharge machine ・Accuracy, rigidity, high precision of machining difficult-to-cut materials

ま行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
Main Exhibitor kobe machinery & metal industry association

7417

有限会社松本工作所 MATSUMOTO KOUSAKUSYO CO.,LTD

住所 〒651-2132 兵庫県神戸市西区森友4-62
Address 4-62, Moritomo, Nishi-ku Kobe-shi, Hyogo, 651-2132, Japan

部署 若米顕光
Department akimitsu wakayone

氏名 E-mail wakayone@matsumoto-kousakus.co.jp

TEL 078-926-1133

FAX 078-926-1414

役職 取締役工場長
Title

URL <http://www.matsumoto-kousakusyo.co.jp>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100-2016



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417 マルイ鍍金工業株式会社 MARUI GALVANIZING CO.,LTD

住所 Address 〒 兵庫県姫路市白浜町宇佐崎南1-29
1-29, Usazaki-minami, Shirahama, Hyogo

TEL 079-246-1124
FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail info@e-marui.jp

URL http://www.e-marui.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100

陽極酸化サンプル Anodizing Sample

アルミニウム、チタン、ニオブ素材へ陽極酸化したサンプルを展示します
Anodizing Sample for Aluminium, Titanium, Niobium

電解バリ取りサンプル Electropolishing Sample

電解研磨によってバリを除去したサンプルを展示します。
Electropolishing Sample for Stainless steel, Carbon steel.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

AC Ishikawa(石川県航空機産業クラスター)
AC Ishikawa(Aircraft Industry Cluster in Ishikawa Prefecture)

7426 株式会社マルショー Marusho Co., Ltd.

住所 Address 〒924-0011 石川県白山市横江町1726-53
1726-53 Yokoe, Hakusan City, Ishikawa 924-0011 JAPAN

TEL 076-276-5504
FAX 076-276-5487

部署
Department

役職
Title 代表取締役
CEO

氏名 素部 益史
Name Masuhito Sotsu

E-mail masuhito.sotsu@marusho-mc.co.jp

URL http://www.marusho-mc.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機エンジン部品 Aircraft Engine Parts

各種エンジン部品 Various Engine Parts

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

NIIGATA SKY PROJECT
NIIGATA SKY PROJECT

7427

株式会社丸菱電子

Marubishi Denshi Co.,Ltd.

住所 Address 〒940-2022 新潟県長岡市鉄工町1-2-10
1-2-10 Tekko-cho,Nagaoka-shi,Niigata-ken

部署 Department 品質管理課
Quality Control Division

氏名 Name 讃岐 恭一
Kyouichi Sanuki

E-mail k.sanuki@marubishi-ht.com

TEL 0258-28-2222

FAX 0258-28-2223

役職 Title 課長
Manager

URL http://www.marubishi-ht.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications 金属熱処理技能士

株式会社丸菱電子のご紹介

Introduction of Marubishi Denshi Co.,Ltd.

当社は、航空機産業に参入すべく、2011年にJISQ9100を取得しました。現在、航空機部品の専門工場であるNSCAに参画し、一貫生産の一翼を担っております。

We acquired JIS Q9100 in 2011 to enter the aircraft industry. Currently, I participate in NSCA which is a specialized factory of aircraft parts, and is playing a part in integrated production.

ま行

7442

丸紅情報システムズ株式会社

Marubeni Information Systems Co.,Ltd

住所 Address 〒169-0072 東京都新宿区大久保3丁目8番2号 新宿ガーデンタワー
Shinjyuku Garden Tower 3-8-2 Okubo Shinjyuku-ku Tokyo

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 03-4243-4110

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Stratays F370

Stratays F370

コンセプトモデルから、設計検証、機能試験まで様々な用途にご利用いただけるプロフェッショナル3Dプリンターです。丸紅情報システムズでは3Dプリンターの販売からレンタル、造形サービスまで様々なサービスをご提供致します。



Desktop Metal Studioシステム

Desktop Metal Studio Sysytem

MIM技術を用いて金属材料を積層する方式の金属3Dプリンターです。低価格と容易な運用を実現しており、従来の金属3Dプリンタと比べて導入しやすくなっております。初めて3Dプリンタをご検討の方も、ぜひお立ち寄りください。



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

福島県

Fukushima Prefecture

7505

株式会社ミウラ

MIURA Co.,Ltd

住所
Address 〒962-0301 福島県須賀川市今泉上鶴20-1
20-1kamitsuru, imaizumi, sukagawa-city, Fukushima

部署
Department 製造グループ
Manufacturing group

氏名
Name 加藤 健二
kenji Kato

E-mail miura@onyx.ocn.ne.jp

TEL 0248-86-2661
FAX 0248-86-2663

役職
Title 常務取締役
Managing Director

URL http://www.miura1.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100:2016 ISO9100:2015 船機認定(NK,KR,LR,DNV,AVS,BV)

ステータブレード(アルミ鋳造)

Stator blade (Aluminum sand casting)

砂型低圧鋳造 砂型低圧鋳造では金型の代わりに砂型を金属溶解炉の上に設置し、炉内にエアーを注入し、低い圧力を加えてアルミ合金を押し上げ、型内に注入する方法です。一般的に用いられる重力鋳造法に比べて、高品質の鋳物ができるのが特徴です。

Low-pressure sand casting involves placing a sand mold on a metal melting furnace instead of a metal mold.

Air is injected into the furnace to push up aluminum alloy or another material by means of low pressure and fill it into the mold.



ステータブレード(樹脂成型)

Stator blade (Plastic molding)

弊社では砂型鋳造、木型製作の技術を用いて砂型を使いプラスチック成型を行っております。この技術を用いることで、金型を製作しなくてよいため、初期投資が安価で、短納期な樹脂成形を可能にします。

In addition to plastic molding by a die, we can do Plastic molding for the small amount of parts using a sand mold with our technology of a sand mold casting and a pattern manufacture.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

三重県

Mie Prefectural Government

7411

みえ・航空宇宙産業推進協会

Mie Aerospace Industry Project

住所
Address 〒514-0004 三重県津市栄町1丁目891三重県合同ビル5F
Mieken Godo building 5F, 1-891, Sakaemachi, Tsu-shi, Mie Prefecture

部署
Department (事務局)公益財団法人三重県産業支援センター 企画・事業調整課
c/o Mie Industry & Enterprise Support Center - Planning & Project Coordination Division

氏名
Name 間下 悟志
Satoshi Mashita

E-mail masip@miesc.or.jp

TEL 059-228-3321
FAX 059-226-4957

役職
Title 主査
Senior Staff

URL http://www.miesc.or.jp/masip/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

みえ・航空宇宙産業推進協会 会員企業紹介冊子

Brochure of Mie Aerospace Industry Project (MASIP) members

みえ・航空宇宙産業推進協会(MASIP)は、三重県の航空宇宙産業の振興を目指し、航空宇宙分野へ参入している企業・興味を持つ企業などを会員として2012年に結成されました。今回、会員企業の持つ特色を紹介する冊子を作成させていただきました。ぜひ一読いただき、関心のある企業がございましたら速速なお問い合わせいただくようお願いいたします。

Mie Aerospace Industry Project (MASIP) was launched in 2012 to promote the aerospace industry in Mie. The companies which are already in or are interested in entering the aerospace business have signed up as members. The brochure introduces the MASIP members and their features for your reference. Please have a look and if you are interested, don't hesitate to contact us directly.



7411

三重県

Mie Prefectural Government

住所 Address	〒 三重県津市広明町13 13, Komeicho, Tsu-shi, Mie Prefecture	TEL	059-224-2749
部署 Department	雇用経済部ものづくり・イノベーション課 Department of Employment and Economic Affairs, Manufacturing and Innovation Division	FAX	059-224-2480
氏名 Name	E-mail	役職 Title	URL
	monoizu@pref.mie.jp		http://www.pref.mie.lg.jp/SSH/USEKI/HP/88496000001.htm

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ま行

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者 ひろしま航空機産業振興協議会
Main Exhibitor Hiroshima Aircraft Industry Promotion Association

7420

株式会社三差製作所

Misashi Co., Ltd

住所 Address	〒739-0008 広島県東広島市西条吉行東1-1-25 1-1-25 Yoshiyuki Higashi, Saijyo, Higashi-Hiroshima, Japan 739-0008	TEL	082-423-6220
部署 Department	航空機部門 Aircraft Division	FAX	082-423-4728
氏名 Name	島本 寛之 Hiroyuki Shimamoto	役職 Title	次長 Senior Manager
	E-mail	URL	
	shimamoto@misashi.co.jp	http://misashi.co.jp/	

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100(広島第2工場)、ISO9001

エンジン部品の機械加工

Machining of engine parts

約30年以上、航空機エンジン部品の加工に携わっており、チタン合金やインコネル718などの難削材の切削加工を得意としております。高い技術力と高品質が要求される航空機エンジン部において、ディスク・シャフト・ケーシングと数多くの部品の加工実績があります。

We are engaged in processing aircraft engine parts for over 30 years and is good at difficult-to-cut materials such as titanium alloy and inconel718. In aircraft engine parts requiring high technical strength and high quality, we have experience in machining disk, shaft and casing and many parts.

高圧タービンケース (サンプル品)

High Pressure Turbine Case (SAMPLE)

材質:インコネル718 対応最大加工径:φ1600mm
Material:INCONEL718 Max Processing Diameter:φ1600mm



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

あいち・なごやパビリオン
AICHI-NAGOYA Pavilion

7507 ミズホクラフト株式会社 Mizuhocraft Co., Ltd.

住所 Address 〒468-0053 愛知県名古屋市天白区植田南一丁目118番地
1-118, Ueda-minami, Tenpaku-ku, Nagoya, Aichi-Pref., JAPAN

部署
Department

氏名 Name 伊藤 聡一郎
Soichiro Ito

E-mail s.itou@mizuhocraft.co.jp

TEL 052-715-9590
FAX 052-715-9591

役職 Title 代表取締役
President

URL http://www.mizuhocraft.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

フレキシブル・ヒーター Flexible Heater

カーボン複合材の修理用として、使用実績があるフレキシブル・ヒーター。弊社製品は、他社製品と比べ、厚みが薄くガラスクロスを使用していない。100%ピュアシリコン製の為、従来不可であった部位の修理が可能。最大サイズは、38インチ×155インチ(96.5cm×393.7cm)まで対応可能。
Flexible heater has been used successfully as CFRP repair. The superiority of our products to other conventional ones is to make any complicated position of parts to repair owing to usage of thin 100% pure silicone without glass cloth. The maximum size to be made is 38"×155" (96.5cm×393.7cm).



ホットボンダー Hot Bonder

ホットボンダーは、カーボン複合材(CFRP)部品の成形および補修作業用装置。・優れた携帯性と実用性 ・真空装置の監視、記録、アラーム ・プログラムの設定/変更 ・作業記録抽出可能 ・LANケーブル接続で、複数ホットボンダーを一つのプログラムで同時にコントロール可能
Hot Bonder is to cure and repair CFRP parts. ・Portability and Utility ・Monitored and recorded with alarm sounds ・Program set/change screen allows password setting ・Operational data can be extracted ・Control plural hot bonders simultaneously with single program, by connecting LAN cable



8122 三井精機工業株式会社 Mitsui Seiki Kogyo Co., Ltd.

住所 Address 〒350-0193 比企郡川島町八幡 6-13
6-13 HACHIMAN,KAWAJIMA-MACHI,HIKI-GUN,SAITAMA

部署
Department

氏名 Name

E-mail

TEL 0492976333
FAX 0492979133

役職 Title

URL http://www.mitsuseiki.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ブリスク(サンプルワーク)、Vertexシリーズ パネル展示

5軸制御立形マシニングセンタ、Vertex75XIII(DDモータ仕様、テーブル400Φ)で加工した、大きさ700Φのブリスク(チタン)を展示いたします。Vertexシリーズのパネルを展示いたします。

7432

三井物産エアロスペース株式会社

Mitsui Bussan Aerospace Co., Ltd.

住所
Address 〒100-0005 東京都千代田区丸の内1丁目8番2号鉄鋼ビルディング22階
8-2, Marunouchi 1-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo部署
Department 航空産業第一部
1st Aerospace Industries Division氏名
Name E-mail Yuki.Ogawa@mb-aero.co.jpTEL 03-4586-1964
FAX 03-4586-1973役職
Title

URL http://aerospace.mitsui.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

米FLIR Systems社 航空機搭載型赤外線カメラシステム

FLIR Systems - Airborn EO/IR camera systems

米国FLIR社の航空機搭載型StarSAFIREシリーズとUltraForceシリーズを展示致します。同社製品は、国内でも防衛省を含め官公庁を中心に数多くの採用実績が御座います。国内で分解修理やメンテナンスを行なう事ができ、機器運用維持支援体制も確立しております。

FLIR's airborne EO/IR gimbals will be displayed at our booth. To respond to customer's strong requirement of system availability and readiness, we established an in-country service facility fully dedicated to support customer's mission.



FLIR UAS社 Black Hornet PRS

FLIR UAS - Black Hornet PRS

FLIR UAS社製Black Hornet PRSは世界最小・最軽量の歩兵向け偵察用小型UAVで、実戦投入実績もございます。光学及びサーマルカメラを用い、HD画質の画像と映像をリアルタイムにオペレーターへ送信できます。

FLIR UAS introduces Black Hornet PRS which is world's smallest and lightest UAV reconnaissance system with combat proven for dismounted soldier. Using EO and IR technology, Black Hornet transmits live video and HD images back to the operator.



ま行

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor 三菱重工株式会社
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.

7101

三菱航空機株式会社

Mitsubishi Aircraft Corporation

住所
Address 〒480-0287 愛知県豊春井郡豊山町 名古屋空港内
Nagoya Airport, Toyoyama-cho, Nishikasugai-gun 480-0287 Japan部署
Department氏名
Name E-mailTEL 0568-39-2125
FAX役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

MRJ90 1/20 機体模型

MRJ90 Model Plane

三菱リージョナルジェット(MRJ)は、世界最先端の空力設計技術、騒音解析技術などの適用と最新鋭エンジンの採用により大幅な燃費低減と騒音・排出ガスの削減を実現し、圧倒的な運航経済性と環境適合性によりエアラインの競争力と収益力の向上に大きく貢献します。また、1列4席の配置、大型のオーバーヘッド・ビンの装備などの採用により、これまでのリージョナルジェット機にはない快適な客室空間を提供します。

Mitsubishi Regional Jet is next-generation aircraft featuring Pratt & Whitney's revolutionary PurePower® engine and state-of-the-art aerodynamics to drastically reduce fuel consumption, noise, and emissions, while offering top-class operational benefits and an outstanding cabin designed for heightened passenger flying comfort with large overhead bins.

7101

三菱重工業株式会社

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.

住所 Address 〒108-8215 東京都港区港南二丁目16番5号
2-16-5, Konan, Minato-ku, Tokyo

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 03-6716-3786

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

H3ロケット

H3 Launch Vehicle

JAXAと開発中の次世代ロケットH3は、ハード面、ソフト面の改良に加え、組立点検作業の自動化の推進や民生部品の利用で低価格化を実現し、様々な衛星のご要望に対応できる使いやすいロケットを目指しています。H3の初号機打上げは2020年を予定しています。

The H3 Launch Vehicle is the next-generation launch vehicle for Japan which MHI has been developing with JAXA. To offer even better launch services, the H3 will offer price competitiveness, better mechanical environment and quick launch response.

複合材コンポーネント及び内装サイドウォール

Composite components and cabin interior lining

新たに開発している低コスト・高性能な材料と革新的な製造プロセスを用いた複合材構造部品を紹介します。また、自動車部品メーカーと共同開発中の、低コスト・高品質な内装サイドウォール試作品を展示します。

MHI exhibits composite structure components with new low cost and high performance material and with streamlined production process. And low cost and high quality cabin interior panels developed with Japanese automobile parts manufacture are displayed as well.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 三菱重工業株式会社
Main Exhibitor MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.

7101

三菱重工航空エンジン株式会社

Mitsubishi Heavy Industries Aero Engines, Ltd.

住所 Address 〒485-0826 愛知県小牧市東田中1200番地
1200, Higashi-Tanaka, Komaki City, Aichi Pref.

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 0568-79-4127

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

技術士(航空宇宙部門) 機械部門 航空技術者部門 APECエンジニア(Mechanical) / PFA国際エンジニア

航空機用エンジン製品

Aero engine and products

三菱重工航空エンジン(株)は、航空機用エンジンの国際共同開発・生産に参画するとともに、エンジン整備事業にも取り組んでいます。今回の展示会では、当社が参画しているボーイング787用Trent1000エンジン、エアバスA350-XWB用Trent XWB、MRJ用PW1200G、ヘリコプター用エンジンPW210およびエンジン整備に関する模型、部品、パネル等を予定しています。また、開発、製造および修理に関する当社技術を紹介するパネルの展示を予定しています。

Mitsubishi Heavy Industries Aero Engines, Ltd.(MHI/AEL) participates in international collaboration of aircraft engine development and production, and promotes maintenance, repair and overhaul(MRO). MHI/AEL will exhibit the engine models, parts and panels of Trent 1000 for Boeing787, Trent XWB for A350-XWB, PW1200G for MRJ, PW210 for helicopter and MRO, including the technologies for development, production and repair of commercial aircraft engines.

8116

三菱商事テクノス株式会社

Mitsubishi Corporation Technos

住所 Address 〒450-6418 愛知県名古屋市中村区名駅三丁目28番12号 大名古屋ビルヂング18階
Dai Nagoya Building, 3-28-12, Meieki, Nakamura-Ku, Nagoya City, Aichi Prefecture, JAPAN

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 052-565-2172

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO14001認証/JISQ9100認証/機械器具設置工事業

Ingersoll Machine Tools, Inc. (アメリカ)

Ingersoll Machine Tools, Inc. (USA)

大型3Dプリントシステム - MasterPrint ファイバー・プレースメント装置 - Lynxシリーズ ファイバー・プレースメント装置 - Mongooseシリーズ
WHAM 3D printing system - MasterPrint Automated Fiber Placement - Lynx Series Automated Fiber Placement - Mongoose Series

INGERSOLL

Machine Tools

ARIES ALLIANCE (フランス)

ARIES ALLIANCE (France)

線形摩擦圧接(LFW)機 シートストレッチフォーマ 超塑性成形(SPF)プレス ゴム圧成形機 胴体パネル用横型マシニングセンタ
Linear Friction Welding Machine Sheet Stretch Forming Press Superplastic Forming (SPF) Press Elastoforming Press Mirror Milling System



ま行

8107

三菱電機株式会社

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

住所 Address 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3
2-7-3, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8310 Japan

部署 Department 宇宙システム企画部 企画課
Planning and Administration Dept. Space Systems Division

氏名 Name 山内 健司
Kenji Yamauchi

E-mail Yamauchi.Kenji@dr.MitsubishiElectric.co.jp

TEL 03-3218-9064

FAX

役職 Title 課長
ManagerURL <http://www.mitsubishielectric.co.jp/society/space/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

宇宙関連事業

Space Business

①人工衛星展示:衛星から地上まで、三菱電機が手がける幅広い宇宙事業の中でも特に人工衛星に関する数多くの実績を紹介。②観測ソリューション事業:人工衛星や衛星搭載センサにおける豊富な実績に裏付けられた高い技術力を活かして展開する、人々の暮らしに役立つソリューション事業。
①Satellite:Among Mitsubishi Electric's wide range of space projects, we will introduce a number of achievements concerning satellites. ②Earth Observation Solution Business:Solution useful for people's lives by utilizing the extensive experience of satellite manufacturing.



航空関連事業

Aviation Business

①航空機向けKa帯平面アンテナ:Ka帯電子走査技術により航空機搭載に適した平面アンテナを開発し、高速な機内Wi-Fiの実現に貢献。②ドップラーライダーシステム:空港設置用/航空機搭載用ライダーで風向・風速を測定、ウィンドシアや乱気流等を検知し航空機の離着陸時・航行中の安全確保に貢献。
①Ka-band AESA antenna for aircraft:Our Ka-band AESA technology will realize a flat panel antenna and contribute to high speed inflight Wi-Fi. ②Doppler Lidar Systems:Terminal Doppler Lidar and Airborne Lidar contribute for aviation safety to detect wind shear and turbulence.



8207

三菱マテリアル株式会社

MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION

住所
Address部署
Department氏名
Name

E-mail

TEL

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者 Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Main Exhibitor Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

三益工業株式会社

Mimasu Industries Co., Ltd.

住所 〒143-0014 東京都大田区大森中1-17-23
Address 1-17-23 Omorinaka Ota-ku部署
Department氏名 中西忠輔
Name Tadasuke Nakanishi

E-mail tnakanishi@mmsk.co.jp

TEL 03-3763-0141

FAX 03-3768-2048

役職
Title 代表取締役
President

URL http://www.mmsk.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100, Nadcap, 航空プラ임各社の熱処理作業認定

航空・宇宙機器の機械加工部品

Detail Machine Parts for Aerospace Products

航空・宇宙機器のエンジン、油圧装備品、電子機器の部品など、主に難削材・複雑形状の機械加工部品を、特殊工程・組立て込みの一貫加工で提供。5軸加工設備、CAD/CAM、三次元測定器、真空熱処理設備、非破壊検査設備を社内に有し、表面処理・塗装工程にもサプライチェーンで対応します。

Equipped With 5 axis complex precision machining, CAD/CAM, CMM, vacuum heat treatment, NDI, as well as qualified supply chain, Mimasu provides integrated solutions for production of detail parts and or sub-Assembly for aerospace products.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

福島県
Fukushima Prefecture

7505

ミムラ工業株式会社 MIMURA KOGYO CO.,LTD

住所 Address	〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-2-6 VORT新横浜6FC VORT 6FC SHINYOKOHAMA 3-2-6 KOUHOKU-KU YOKOHAMASHI KANAGAWAKEN222-0033	TEL	045-476-8001
部署 Department	営業部 Sales division	FAX	045-476-8018
氏名 Name	名越浩之 HIROYUKI NAGOSHI	役職 Title	総括課長 General Section Manager
	E-mail	URL	hiroyuki-nagoshi@mimura-ind.co.jp http://www.mimura-ind.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

座席シート部品

Seat parts

座席シート部品で曲げ、絞り加工、組立加工品
Seat Back parts
bending drawing and assembling with seat parts

座席シート関連部品

Seat related parts

パイプ等の難度のある曲げ加工
Bending process with difficulty such as pipe

ま行

7115

武蔵エンジニアリング株式会社 MUSASHI ENGINEERING, INC.

住所 Address	〒181-0013 東京都三鷹市下連雀8-7-4 8-7-4 SHIMORENJAKU, MITAKA, TOKYO, JAPAN	TEL	0422-76-7111
部署 Department		FAX	
氏名 Name		役職 Title	
	E-mail	URL	

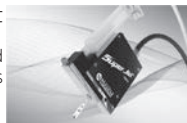
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

超高速・非接触ジェットディスプレイ[SuperJet]

Ultra-high-speed JET dispenser "SuperJet"

タクトを極限まで短縮し、究極の生産効率に貢献! *超高速 Max:1,200Hz。 *微量 0.5nL/shot 以下。 *高精度 プラスマイナス1%以下。 *シンクロスピード機能搭載(PAT.P)。
We shorten cycle time to the maximum and contribute to ultimate production efficiency. *Super-high-speed Max:1,200Hz. *Less than small amount 0.5nL/shot. *plus-minus 1% of high precision or less. *It carries synchronized speed function(PAT.P).



AEROJET & ソルダーJET

AEROJET & SOLDER JET

非接触ジェットディスプレイ。 非接触JETで狙い撃ち! ソルダーペーストを飛翔塗布!
Non-contact JET dispensers. Pinpoint shooting! Solder paste jetting!



8228

名豊電機株式会社

Meiho Electronics Co.,Ltd

住所 Address 〒465-0034 愛知県名古屋市名東区高柳町218
218, Takayanagicho, Meito-ku, Nagoya, Aichi, 465-0034

部署 Department

氏名 Name

E-mail noda@meiho-oa.jp

TEL 052-776-6431

FAX 052-776-6535

役職 Title

URL http://meiho-oa.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

MIL規格丸形コネクタ

Military Specified Circular Connectors

MIL-DTL-38999シリーズのスタンダードレイアウトをはじめ、Ethernet高速通信対応QuadraX Contact、光ファイバーなどのコネクタを展示致します。また、ケーブルクランプを必要としない オーバーモールドタイプ、#23コンタクトを使用した高密度実装タイプ(High density)を参考展示致します。

MIL-DTL-38999 series for standard layout, QuadraX Contact for Ethernet high speed communication and Optical fiber connector. We will exhibit a variety of connectors. In addition, we also will exhibit the over mold type which doesn't require the cable clamp and high density with #23 contact.



ガラス気密コネクタ

Hermetic Seal Connectors

AMTEK社 ガラスハーメチックコネクタを中心に展示致します。MIL-DTL-38999、26482、5015の気密コネクタの他、D-subタイプ、パッケージ用気密端子タイプなど幅広い製品群をご覧ください。超低温-197℃から高温+440℃の幅広い温度域で使用できるHTXシリーズを展示致します。

We will exhibit the AMTEK glass hermetic connector mainly and hermetic connector for MIL-DTL-38999/26482/ 5015, D-sub type and Airtight terminal for package. Also we will prepare the HTX series which can be used in a wide temperature range for from extremely low temperature-197℃ to high temperature +440℃.



共同出展者 Co-Exhibitor

主出展者 岐阜県/各務原市
Main Exhibitor Gifu Prefecture/Kakamigahara city

7424

名北工業 株式会社

MEIHOKU KOGYO CO., LTD

住所 Address 〒505-0039 岐阜県美濃加茂市蜂屋台1丁目8番地1
1-8-1, Hachiyadai, Minokamo-city, Gifu, 505-0039 Japan

部署 Department 生産技術部
Manufacturing Engineering Dept.

氏名 Name

西村 一樹
Kazuki Nishimura

E-mail kazu.nishimura@meihoku-kogyo.co.jp

TEL 0574-24-0622

FAX 0574-24-0616

役職 Title

URL http://www.meihoku-kogyo.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空機用材料(Bar材)

Aircraft materials (Bar)

AMS規格の低合金鋼及びステンレス鋼のBar材をご提供いたしております。船便にて大量に調達し、社内にて在庫保管していますので短納期、少量での納入が可能です。鉄鋼材やアルミの棒材はご要望の長さで切断してのご提供も致します。

We offer AMS standard low alloy steel and stainless steel Bar. Since we procure a large amount by sea and keep it in stock inside the company, we can deliver in short time and small amount. we will supply the steel material and aluminum rods cut to the requested length.

航空機用部品

Aircraft parts

航空機部品の蛍光浸透探傷検査(PT)を行います。尚、Nadcapは2018年3月に認証取得済みです。ご要望があれば協力企業にて機械加工、表面処理も併せて行う事が可能です。

We conduct fluorescent penetrant inspection (PT) of aircraft parts. In addition, Nadcap has been certified in March 2018. If you have any request it is possible for a cooperating company to carry out machining and surface treatment as well.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 ひろしま航空機産業振興協議会
Main Exhibitor Hiroshima Aircraft Industry Promotion Association

7420

株式会社明和工作所 Meiwa Kosakusho.Co., Ltd

住所 〒720-0017 広島県福山市千田町四丁目114番12号
Address 14-12,4-Chome,Senda-Cho,Fukuyama,Hiroshima-Pref.,Japan

部署 技術営業部 営業課
Department Engineering Sales Department Sales Section

氏名 加藤 聡
Name Satoshi Kato

E-mail s.kato@kk-miw.com

TEL 084-955-2122
FAX 084-955-3597

役職 主任
Title Chief

URL http://www.kk-miw.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100,ISO9001

遊星減速機

Planetary Gear Box

自社の技術を駆使して、設計から全加工で製作をしました。 減速比=1:18、主な材質はステンレスで製作しています。

We made all processes such as design, material procurement and machining at our factory. Reduction ratio = 1: 18, the main material is made of stainless steel.



ま行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Main Exhibitor Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社本橋製作所 Motohashi Manufacturing Co., Ltd.

住所 〒211-0004 神奈川県川崎市中原区新丸子東2-924
Address 2-924 Shinmarukohigashi Nakaharaku Kawasaki-City Kanagawa Japan 211-0004

部署 営業課
Department Sales section

氏名 本橋 洋介
Name Yosuke Motohashi

E-mail yo-mot@mot-net.co.jp

TEL 044-433-7751
FAX 044-430-1069

役職 専務取締役
Title Managing Director

URL http://www.mot-net.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

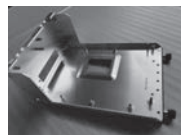
主な資格 Qualifications ISO9001,14001

航空機内装部品、アミューズメント関連部品

Aircraft interior parts, amusement related parts

航空機のコックピットや座席で使用するディスプレイ部品、映画やゲームを楽しむエンターテインメント機器の部品を精密板金とプレス、切削を合わせて製造しています。材料証明から、製造工程の記録、SurTec650の処理までトレーサビリティも30年間保証します。

We manufacture display parts used in aircraft cockpits and seats and parts of entertainment equipment that enjoy movies and games together with precision sheet metal, press and cutting. Traceability is guaranteed for 30 years from material certification, record of manufacturing process, SurTec 650 processing.



航空機内装部品などを製造する際に必要な金型のガイドブック

Guidebook of mold required for manufacturing aircraft interior parts etc.

各種金型のガイドブック。 このガイドブックに載っている金型を使用して設計すれば、初期費用はかかりません。

Guidebook of various molds. If you design using the molds in this guidebook, no initial cost will be charged.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

特殊鋼加工技術を中核に航空機産業を目指す企業グループ「SUSANOO」
Susanoo Corporate Group seeking operations for aircraft

7415

株式会社守谷刃物研究所 Moriya Cutlery Laboratory, Ltd.

住所
Address 〒692-0057 島根県安来市恵乃島町113-1
Enoshima-cho, Yasugi-shi, Shimane-ken, Japan

部署
Department 加工品事業部
Kakouhin-jigyobu

氏名
Name 石田徹哉
Tetsuya, Ishida

E-mail tetsuya.ishida@moriyacl.co.jp

TEL 0854-23-1311

FAX 0854-23-1403

役職
Title 部長
Bucyo

URL http://www.moriyacl.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001、ISO14001、TS16949

積層コア

Laminating motor core

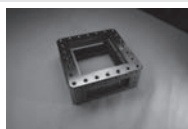
パーメンジュール、アモルファスを使用した積層接着コア
Laminating motor core with Permendur and amorphous



燃焼試験装置部品

Burning test apparatus part

超耐熱合金を使用した精密機械部品
Precise mechanical parts made of the high-heat resisting alloy



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

静岡県
Shizuoka-prefecture

7508

株式会社焼津精機(協同組合SOLAE) Yaizu Seiki Co.,Ltd. (Co-op, SOLAE)

住所
Address 〒425-0087 静岡県焼津市保福島1240-12
1240-12 hofukujima yaizu-shi shizuoka-ken

部署
Department 営業部
Sales Department

氏名
Name 百海 将宏
Masahiro Hyakkai

E-mail yaizus@yaizuseiki.co.jp

TEL 054-627-0175

FAX 054-629-5350

役職
Title 課長
Manager

URL http://www.yaizuseiki.co.jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications AS 9100 : ISO 9001

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

八十島プロシード株式会社

Yasojima Proceed CO., Ltd

住所
Address 〒981-3328 宮城県富谷市上桜木2丁目1-4
2-1-4 Kamisakuragi, Tomiya-city, Miyagi Pref.

部署
Department 仙台支店
Sendai Branch Office

氏名
Name 臼井 正次
Masatsugu Usui

E-mail usui@yasojima.co.jp

TEL 052-533-6130

FAX 052-533-6131

役職
Title

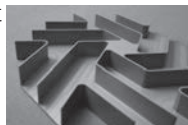
URL http://www.yasojima.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

高機能性樹脂材料による、高精度樹脂切削加工品

最新設備を駆使しての樹脂切削加工、薄肉加工による軽量化の実現、試作から量産まであらゆるニーズに対応します。



高耐熱温度材料など、様々な材料の選択肢の中から最適な3Dプリント製品を実現します

実機搭載可能な材質から、性能確認用サンプルまで、造形方法が異なる装置を使ってご要望にお応えできます。例えば、ご紹介するのはオーダーメイドのエアダクト。一つしか必要のない複雑形状の製品でも、安価に早く実現できるのが3Dプリンターの最大の利点です。



や行

7425

山口県航空宇宙クラスター

Yamaguchi Aerospace Cluster

住所
Address

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 山口県航空宇宙クラスター
Main Exhibitor Yamaguchi Aerospace Cluster

7425

公益財団法人やまぐち産業振興財団
yamaguchi industrial promotion foundation

住所
Address

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 あいち・なごやパビリオン
Main Exhibitor AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社山下工作所
YAMASHITAKOUSAKUSYO Co., Ltd.

住所 〒 愛知県名古屋市南区上浜町297-1
Address 297-1 Kamihama-cho, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi

部署
Department

氏名
Name

E-mail kamihama@kk-yamasita.co.jp

TEL 052-611-2223

FAX 052-611-2225

役職
Title

URL http://www.kk-yamasita.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

山城機工株式会社

YAMASHIRO KIKO CO.,LTD

住所 Address 〒653-0045 兵庫県神戸市長田区駒ヶ林南町1-79
1-79Komagabayashiminamimachi,Nagata-ku,Kobe,Japan

部署 Department 営業部
The Business Department

氏名 Name 岡西 栄作
OKANISHI EISAKU

E-mail e.okanishi@yamasiro.jp

TEL +81-78-739-7030

FAX +81-78-739-7031

役職 Title 代表取締役
PRESIDENT

URL http://yamasiro.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100

ブリスクリップ試作品

Trial products for Blades in Disk

材質:A5056(アルミ) 加工機:牧野フライス製作所 D500 (同時5軸加工A軸C軸使用) CAD/CAM:hyper MILL(5AXIS マルチブレードモジュール) 加工時間:11時間 使用工具:3Rボールエンドミル 翼数:15枚 翼長:21mm 最肉厚部:1.03mm 最肉薄部:0.13R(エッジ部)
Material:A5056(AL) Manufacturing Machine:D500 by Makino Milling Machine Co.,LTD (5-axis Vertical Machining Center,at the same time A and C axis processing) CAD/CAM:hyper MILL(5Axis multi blade module) process time:11hours Used tools:3R Ball End Mill Wing Number:15Pieces Wing Length:21mm Maximum thickness:1.03mm Minimum thickness:0.13R(at edge sides)



や行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

山城機工株式会社

YAMASHIRO KIKO CO.,LTD.

住所 Address 〒653-0045 兵庫県神戸市長田区駒ヶ林南町1-79
1-79Komagabayashiminamimachi,Nagata-ku,Kobe,Japan

部署 Department 営業部
The Business Department

氏名 Name 岡西 栄作
OKANISHI EISAKU

E-mail e.okanishi@yamasiro.jp

TEL +81-78-739-7030

FAX +81-78-739-7031

役職 Title 代表取締役
PRESIDENT

URL http://yamasiro.jp

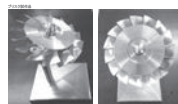
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100

ブリスクリップ試作品

Trial products for Blades in Disk

材質:A5056(アルミ) 加工機:牧野フライス製作所 D500 (同時5軸加工A軸C軸使用) CAD/CAM:hyper MILL(5AXIS マルチブレードモジュール) 加工時間:11時間 使用工具:3Rボールエンドミル 翼数:15枚 翼長:21mm 最肉厚部:1.03mm 最肉薄部:0.13R(エッジ部)
Material:A5056(AL) Manufacturing Machine: D500 by Makino Milling Machine Co., Ltd (5-axis Vertical Machining Center, at the same time A and C axis processing) CAD/CAM: hyper Mill (5Axis multi blade module) Process time: 11hours Used tools: 3R Ball End Mill Wing Number: 15Pieces Wing Length: 21mm Maximum thickness: 1.03mm Minimum thickness: 0.13R (at edge sides)



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

大和合金株式会社

Yamato Gokin Co., Ltd.

住所 Address 〒354-0045 埼玉県入間郡三芳町上富474
474, Kamitome, Miyoshi-machi, Iruma-gun, Saitama-ken, JAPAN

部署 Department 営業課
sales

氏名 Name 遠藤 玲一
Reichi Endo

E-mail reichi.endo@yamatogokin.com

TEL 049-273-6006

FAX 049-273-6016

役職 Title -

URL http://www.yamatogokin.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q9100, ISO9001

ランディングギア、アクチュエータ用ブッシングの銅合金素材

Copper alloy raw material for Landing gear bushings and Actuator bushings.

航空機産業向け特殊銅合金の製造(棒、管、環、板)を専業としている。-特性:非常に高い機械的特性と優れた耐摩耗性。-用途:ランディングギアやアクチュエータの軸受・ベアリング。-製法:鍛造又は押出 -認証: JISQ9100:2009

Specializes in the manufacture of bars, tubes, rings, and plates of special copper alloys for aerospace industry. -Applications properties : Very high mechanical properties and excellent wear resistance. -Manufacturing process : Forged or Extruded



AMS4640, AMS4590, UA10N, UA11N, C62300, C63000, C63020, C64200

AMS4640, AMS4590, UA10N, UA11N, C62300, C63000, C63020, C64200



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419

株式会社山本金属製作所

Yamamoto Metal Technos Co.,Ltd.

住所 Address 〒547-0034 大阪市平野区背戸口2-4-7
4-7, Setoguchi 2-chome, Hirano-ku, Osaka, 547-0034, Japan

部署 Department

氏名 Name 朝比奈 毅

E-mail

TEL 06-6704-1800

FAX 06-6704-6582

役職 Title

URL http://www.yama-kin.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

MULTI INTELLIGENCE® Cutting version

MULTI INTELLIGENCE® Cutting version

切削加工中において、主軸ではなく、工具先端近傍でリアルタイムに生じている、熱・振動といった加工現象を計測し、まさに今どのような加工状態になっているのかを手取るように観察することが可能です。



MULTI INTELLIGENCE® FSW version

MULTI INTELLIGENCE® FSW version

ツール磨耗、接合時のプローブ先端とショルダーの温度、ワーク表面温度、接合後の欠陥状態の観察、主軸負荷等を定量的に計測し、【見える化】を行い、最適接合条件選定のサポートを行います。



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

株式会社山本電機製作所

YAMAMOTO ELECTRIC WORKS CO.,LTD

住所
Address 〒 兵庫県神戸市長田区西尻池町1-2-3
1-2-3 NISHISHIRIKI-CHO,NAGATA-KU,KOBE,653-0031 JAPAN

TEL 078-631-6000

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

8302

郵船ロジスティクス株式会社

Yusen Logistics Co., Ltd.

住所
Address 〒105-0011 東京都港区芝公園2-11-1住友不動産芝公園タワー
Sumitomo Fudosan Shibakoen Tower 2-11-1,Shiba-Koen Minato-Ku Tokyo Japan

TEL 03-6703-8144

FAX 03-3578-3554

部署
Department 第一総合開発営業部 開発営業一課 グローバル航空機チーム

役職
Title

氏名
Name 潮田広行

E-mail hiroyuki.ushioda@jp.yusen-logistics.com

URL https://www.yusen-logistics.com/jp/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100, ISO9001, ISO14001, TAPA CLASS-A

航空宇宙産業における物流ソリューション

Logistics Solutions for the Aerospace Industry

当社は海上・航空・フェリー・ロジスティクス事業を柱に世界44の国と地域に560以上の拠点を展開する総合物流企業です。産業別の取り組みとして航空宇宙産業に注力し、物流最適化・ベンダーマネジメント・AOGサービスを提供しています。航空宇宙産業が集積する中部地区の自社倉庫では日系物流企業で初めてJISQ9100を取得しました。グローバルに専門チームを有し、航空会社・MRO・機体/エンジンOEM・部品/材料サプライヤー・航空機商社など、多岐に亘るお客様に対し顧客目線の最適サービスを提供すべく全力で取り組んでいます。

We are a global logistics provider covering more than 560 locations in 44 countries with ocean/air freight and contract logistics services. Recognized as the first Japanese logistics provider to have obtained the JISQ9100. We also have a specific team for Aerospace industry globally and play an important role; streamlining the flow of parts, developing relationships with vendors, and providing AOG service to Airline, MRO, airframe/engine OEM, suppliers and trading companies.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506

株式会社由紀精密

Yuki Precision Co., Ltd.

住所
Address 〒2530084 神奈川県茅ヶ崎市円蔵370
370 Enzo, Chigasaki-shi, Kanagawa

部署
Department

氏名
Name

E-mail info@yukiseimitsu.co.jp

TEL 0467-82-4106

FAX

役職
Title

URL https://www.yukiseimitsu.co.jp

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100

クラスターノズル
CLUSTER NOZZLE

アルミ合金[A5052]/JAXAの衛星推進装置の試験用スケールモデル。圧力測定用の穴は直径0.3mmとなります。弊社が製作した推進装置のテストベンチで性能試験を行いました。ALUMINUM ALLOY[A5052]/Scale model nozzle to test new propulsion designs at JAXA. Pressure sensing orifices are 0.3mm in diameter. Part of a series of propulsion test bench equipment.



航空機産業部品
PARTS FOR AIRCRAFT INDUSTRY

由紀精密の加工部品は、世界中の民間航空機で使用されています。加工現場からの視点で製造に適した設計提案もできます。

YUKI Precision's machined parts are in civilian aircraft in operation throughout the world. We also provide engineering solutions i.e. machinist's view to assist in optimal design.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

栃木県
Tochigi Prefectural Government

7423

株式会社湯原製作所

Yuhara Mfg Co., Ltd

住所
Address 〒329-1311 栃木県さくら市氏家1256
1256 Ujije, Sakura-shi, Tochigi-ken 329-1311 JAPAN

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 028-682-5409

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

輸送機器用の燃料系、油圧系各種配管

All kinds' laying of the pipes for transportation equipment

ベンダーによるR2D~3D等の曲げ加工、R0.7Dでの連続極小曲げにも対応致します。チタン、インコネルなども加工実績があります。

It'll also correspond to the bend processing which is chosen R2D-3D in a vender and a continuous minimal bend by R0.7D. Titanium and a parakeet flannel have a processing good record of performance.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

YURIホールディングス株式会社

YURI-HOLDINGS CO.,LTD.

住所 Address 〒018-0604 秋田県由利本荘市西目沼田字新道下2-659
2-659 Shinmichishita Numata Nishime-Machi Yurihonjo City, Akita

TEL 0184-33-2140

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO 9100, ISO 14001, IATF 16949, OH5AS 18001, JIS Q 9100, Nadcap

サンプル加工部品

Sample machined parts

表面処理済みの機械加工部品
Surface treated machined parts

や行

8115

有限会社 横浜エンジニアリングサービス

Yokohama Engineering Service Ltd.

住所 Address 〒224-0053 横浜市都筑区池辺町3435-1
3435-1 Ikebe-cho, Tsuzuki-ku, Yokohama Japan

TEL 045-929-2577

FAX

部署
Department 営業技術部
Sales and Engineering

役職
Title

氏名
Name 山中 実
Minoru Yamanaka

E-mail yes@yes-yokohama.com

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001, ISO17025

トルクマルチプライヤー

Torque Multiplier

Hydratight社スウィーニーブランドのトルクマルチプライヤーは使いやすく、低いトルクから高いトルクの出力が可能です。また、当社はジェットエンジン・ガスタービンのメンテナンスにスペシャルツールを提供しています。これらのツールはすべてエンジンメーカーのジェットエンジンに利用可能で、当社の設計あるいはOEMのもののいずれかでエンジン・ガスタービンの組立をすることができます。

Hydratight's Sweeney brand of Torque Multipliers are easy to use and extremely durable, with high efficiencies. We provide special application tooling for jet engine and gas turbine engine maintenance. These tools are available for all major engines and can be built to either our designs or those of the OEMs.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人 新産業創造研究機構(ひょうご航空ビジネス・プロジェクト)
THE NEW INDUSTRY RESEARCH ORGANIZATION (HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM)

7419 美岡工業株式会社 Yoshioka Industry Co., Ltd

住所 Address 〒667-1368 兵庫県美方郡香美町岡区入江1318
1318 Irie, Muraoka-ku Kami-cho Hyogo-ken

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 0796-95-0112

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

や行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
Tokyo Metropolitan Aviation Network (Tokyo Metropolitan Government)

7506 株式会社吉増製作所 Yoshimasu Seisakusho Co., Ltd.

住所 Address 〒197-0815 東京都あきる野市二宮東3-6-14
3-6-14, Ninomiya Higashi, Akiruno-shi, Tokyo, Japan

部署 営業部 営業2課
Department Sales Department Sales Section 2

氏名 菅沼 寿雄
Name Hisao Suganuma

E-mail h-suganuma@yoshimasu.com

TEL 042-558-2151

FAX 042-558-2157

役職 課長
Title Manager

URL http://www.yoshimasu.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100, Nadcap(レーザー、ワイヤー、溶接、熱処理、非破壊検査)

エンジンカバー Engine Cover

ニッケル合金のプレス成形品
レーザー加工・溶接・熱処理・蛍光浸透探傷検査等、特殊工程を含む自社内一貫生産を実現。
Press molded product made of Nickel alloy

We have achieved in-house all processes including special processes such as laser processing, welding, heat treatment, fluorescent penetrant inspection etc.



チタン合金の超塑性加工技術

Superplastic forming technology of titanium alloy

本製品は「チタン合金の通電加熱成形」を採用しています。

この技術はこれまでの常識を覆す画期的なもので、加工時間を従来の1/10程度まで短縮/改善を実現可能にしました。
This product adopts "electrical resistance heating hot-stamping for titanium alloy".

This is an epoch-making technology which overturns existing common sense and made it possible to shorten and improve the processing time to about 1/10 compared to conventional method.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504 米沢放電工業株式会社 plant yonezawa Inc.

住所 Address 〒992-1442 山形県米沢市芳泉町901
901.HOSENIMACHI YONEZAWA-SHI YAMAGATA JAPAN

部署 Department 営業技術部
Sales Engineering Department

氏名 Name 遠藤 智宏
Tomohiro Endou

E-mail t.endou@plant-yonezawa.com

TEL 0238-38-2504
FAX 0238-38-4363

役職 Title 部長
general manager

URL http://www.plant-yonezawa.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JISQ9100:2016&JISQ9001:2015 (BSKA0179)

難削材の加工サンプル

Sample processed difficult-to-cut material

や行

5行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

防衛装備庁
Acquisition, Technology and Logistics Agency (ATLA)

7320 株式会社リアルビズ RealViz, Inc.

住所 Address 〒101-0021 東京都千代田区外神田1-16-8
Tokyo, Cgiyoda-ku, 1-16-8 Sotokanda

部署 Department 営業部
Sales & Marketing Dept.

氏名 Name

E-mail sales_net@realviz.co.jp

TEL 03-5207-6862
FAX 03-5207-6865

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

VR/MR/AR 整備教育システム

Interactive VR, MR and AR Trainer

VR/MR/AR技術を使用した整備員教育システムです。PC、タブレットだけでなく、HMDやHololensなど、様々なデバイスと組み合わせた教育システムを提供可能です。よって、教育内容に合わせた最適な使用方法を選び頂けます。VR/MR/AR技術を使用することで、実機を使用しない環境において、効果的に装備品等の名称、構成、機形、操作、作動や整備手順等を学習可能です。さらに、透過型MR/AR技術(Hololens)を利用する事で、実機またはモックアップ等、現場における整備員に対し整備手順等を支援することが可能です。

This is educational systems using VR/MR/AR technology. We can provide this system with devices ranging from PC/tablets to HMDs/Hololens depending on training contents. The use of VR/MR/AR technology allows engineers to efficiently visualize a broad range of details of primary components such as the name, structure, and functions without using real equipment. Additionally, MR/AR technology (Hololens) can support on site training with using the actual equipment.



8230

理研電具製造株式会社

RIKEN DENGU SEIZO CO.,LTD.

住 所 〒 東京都港区三田3丁目2番8号
Address 3-2-8, Mita Minato-ku, Tokyo

部 署
Department

氏 名 野中 一輝
Name Kazuki Nonaka

E-mail

TEL 03-5730-7700

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Huber+Suhner マイクロ波ケーブルアセンブリ

Huber+Suhner Microwave Cable Assembly

海外衛星での採用実績多数 航空宇宙用に設計された、高信頼性・高性能・高位相安定性コネクタ及びマイクロ波ケーブルアセンブリを提供いたします。衛星やロケットでの使用実績が多数あり、多くのお客様に使用して頂いております。

Huber+Suhner products have so many global satellites heritage. High Reliability, High Performance, High Phase Stability, Microwave cable assembly produced by Huber+Suhner.



AirBorn inc. MIL規格コネクタ

AirBorn inc. MIL Standard Connector

米軍MIL規格取得 MIL-DTL-83513 MIL-DTL-55302 MIL-DTL-32139 防衛・航空・宇宙アプリケーションに40年以上にわたり使用され続けるコネクタメーカー AirBorn社製品は、極限条件下での高パフォーマンスを実現します。

Global interconnect solutions for mission-critical applications. MIL Standard Complete! # MIL-DTL-83513 MIL-DTL-55302 MIL-DTL-32139 AirBorn components have over 4 decades of spaceflight & defense heritage.

AirBorn products are trusted to perform in extreme conditions.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 あいち・なごやパビリオン
Main Exhibitor AICHI-NAGOYA Pavilion

7507

株式会社レーザックス

Laserx Co., Ltd.

住 所 〒472-0017 愛知県知立市新林町小深田7番地
Address 7KOFUKADA SHINBAYASHI-CHO CHIRYU-SHI AICHI

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL 0566-83-2229

FAX 0566-83-0154

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
Tohoku Aerospace Industry Forum/Hokkaido Aero Business Network

7504

株式会社ワールド山内 WORLD YAMAUCHI CO.,LTD.

住所
Address 〒061-1274 北海道北広島市大曲工業団地4丁目3-33
4-3-33, Ohmagari Kogyo-Danchi, Kitahiroshima, Hokkaido 061-1274, Japan

部署
Department 営業部
sales

氏名
Name 佐藤 和成
Kazunari Sato

E-mail k_sato@world-yamauchi.co.jp

TEL 011-377-5766

FAX 011-377-5779

役職
Title 営業部長
sales manager

URL http://www.world-yamauchi.co.jp

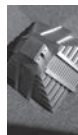
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

板金加工、精密微細加工

Sheet-metal processing product, High-precision processing product

【板金加工】 レーザー切断加工を曲げのみで立体加工「ISEKI」(第30回優秀板金製品技能フェア厚生労働大臣賞受賞) 【精密微細加工】 レーザー加工切断による精密微細加工
【Sheet-metal processing product】 "ISEKI" Precision bending process. (Prize-winning work in the 30th Excellent Sheet-Metal Processing Fair) 【High-precision processing product】 High-precision processing by laser machinery



免震装置

Quake-absorbing equipment

【直線運動型免震装置】 板金加工による小型の免震装置、サーバーや重要文化財、美術品の災害時の転倒による破損被害の防止。(特許第4943940号「直線運動型免震装置」)
Small-size quake-absorbing equipment made by sheet-metal processing (Japanese patent No. 4943940 "Linear motion type quake-absorbing equipment")



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

防衛装備庁
Acquisition, Technology and Logistics Agency (ATLA)

7320

株式会社ワイピーシステム YP System Co.,Ltd.

住所
Address 〒359-0026 埼玉県所沢市牛沼607-6
607-6 Usinuma Tokorozawa-city, Saitama.359-0026,Japan

部署
Department

氏名
Name 吉田 英夫
Yoshida Hideo

E-mail yoshida@yp-system.co.jp

TEL 04-2968-5700

FAX 04-2968-5715

役職
Title 代表取締役
President

URL https://www.yp-system.co.jp

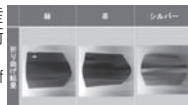
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications 工学博士

最先端表面処理技術

The most advanced surface treatment technology

「CBC処理」は汎用基盤産業から先端産業分野に至るまで絶対に欠かさない基盤技術であり、すべての産業に活用できる最先端表面処理技術である。「めっき」、「塗装」技術の長所のみを活用した全く新規な技術であり、絶対に剥離しない被膜を実現した。
CBC surface treatment is a totally new technology to realize "peeling" coating using only the benefits of "plating" and "painting" technology.



世界最小「CO2 消火具」と自動消火システム

The world most compact "CO2 Fire Extinguisher Equipments" and Automatic Fire Extinguish System

世界最小「CO2 消火具」シリーズ、①消棒 ②消棒Miny ③消棒レスキュー 電気電子機器に全くダメージを与えず、生体にも安全に消火できる。また、これに応用した「個別配電盤・分電盤自動消火システム」を開発、危機対応をコストとして考えたとき大きな管理コスト削減となる。
The world most compact "CO2 fire extinguishing equipment series", called 1)"Shoubou", 2)"Shoubou Miny" and 3)"Shoubou Rescue" enable fire extinguishing, being safe to humans and without any damages to electric/electronic equipment/devices.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

一般社団法人神戸市機械金属工業会(神戸航空機クラスター)
kobe machinery & metal industry association

7417

和田金型工業株式会社

WADA MOLDS INDUSTRY CO.,LTD

住所
Address 〒651-2271 兵庫県神戸市西区高塚台3丁目1-17
3-1-17,TAKATSUKADAI,NISHI-KU,KOBE,HYOGO,JAPAN

TEL 078-991-3521

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications JIS Q 9100

わ行

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

公益財団法人相模原市産業振興財団
SAGAMIHARA INDUSTRIAL PROMOTION FOUNDATION

7416

ワッティー株式会社

Watty Corporation

住所
Address 〒252-0331 神奈川県相模原市南区大野台4-1-71
Samamihara City,Kanagawaken Prefecture Minami-ku,onodai 4-1-71

TEL 042-704-5352

FAX 042-704-5354

部署
Department 営業部

役職
Title

氏名
Name 関口 大和

E-mail

URL <https://www.watty.co.jp>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001 KESステップ2

真空対応ポリイミドヒータ

Vacuum correspondence polyimide heater

真空中でも通電可能なポリイミドヒータを製造しております。 原材料もJAXA殿指定の部材にて製作可能です。

Turning on is producing a possible polyimide heater during a vacuum. JAXA can also manufacture a raw material in a part of designation.



Hi-Watty(窒化アルミヒータ)

AlN heater

5秒で600℃昇温可能な急速昇温ヒータです。 真空中での使用も可能です。

Temperature up is a possible rapid temperature rising heater 600℃ per 5 seconds. The use during a vacuum is also possible.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

防衛装備庁
Acquisition, Technology and Logistics Agency (ATLA)

7320

ワテック株式会社

Watec Co., Ltd.

住所
Address 〒101-0021 東京都千代田区外神田5丁目5番10号 O.Kビル7階
7F O.K Build. 5-5-10 Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo

部署
Department 営業部
Sales department

氏名
Name 鈴木 将太
SYOTA SUZUKI

E-mail syota-suzuki@watec.co.jp

TEL 03-6806-0200

FAX 03-6806-0399

役職
Title

URL <https://www.watec.co.jp>

主な出展物等 Main Exhibits

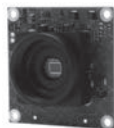
主な資格 Qualifications

WAT-T065

WAT-T065

超小型衛星向けカメラWAT-T065は産業用部品の流用で低コスト化を実現し、自社設計資産を活用した柔軟なカスタマイズが可能です。RISING、DIWATA-1を含む、多数の衛星に搭載され運用されている実績のある高性能カメラです。

The WAT-T065 camera for ultra-small satellite realize low cost by diversion of industrial parts. Flexible customizations utilizing our design property is available. It is a high-performance camera that has been proven and operated on many satellites such as RISING and DIWATA-1.



WAT-078H

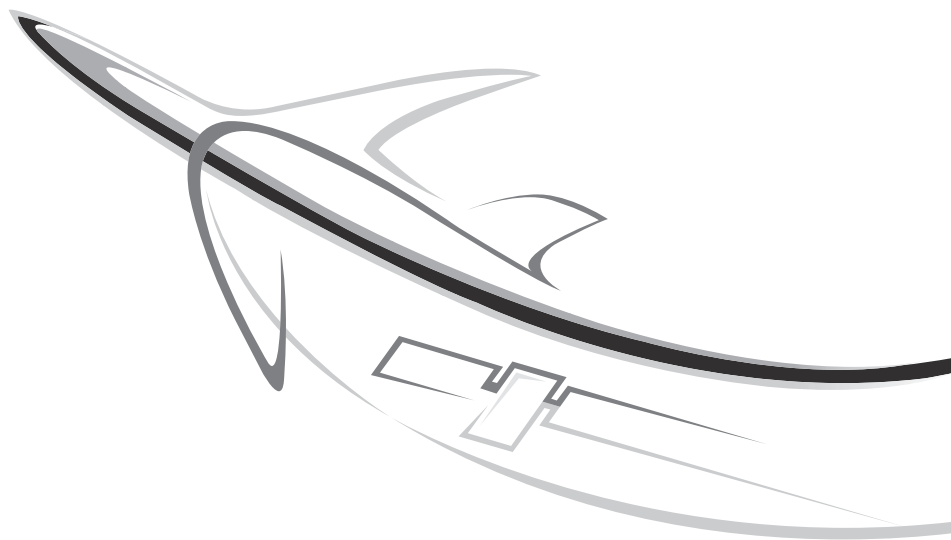
WAT-078H

WAT-078Hは、WAT-T065と比べ約6.6倍の約200万画素の高解像度を、25倍のデータ収集能力を持ちます。産業用部品の流用した低コスト化を実現、更に柔軟なカスタマイズが可能です。搭載衛星DIWATA-2が今年打ち上げに成功しました。

The WAT-078H achieves a high resolution of 2 million pixels which is about 6.6 times larger than the WAT-T065, and has 25 times more collection capability. This model realize low cost and flexible customizations are available. The satellite DIWATA-2 was successfully launched this year.



わ行

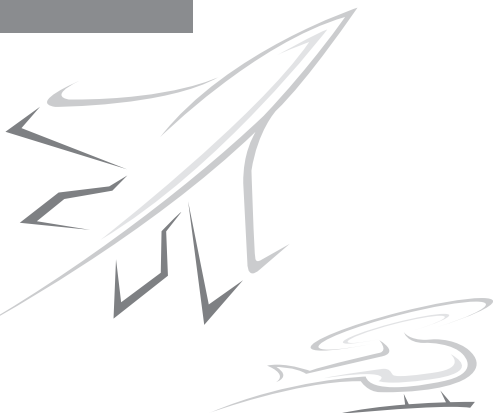


出展者名簿

Directory of Exhibition

海外出展者(アルファベット順)

Overseas Exhibitor



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor CzechInvest

7105 5M s.r.o.

住所
Address Na Zahonech 1177, 686 04 Kunovice

TEL +420572433711

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name Richard Pavlica

E-mail richard.pavlica@5m.cz

URL https://www.5m.cz/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications Business Development

Aircraft interior panels



Space structures - composites



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Washington State

7208 A&R Aviation Services Inc. A&R Aviation Services Inc.

住所
Address 7915 Old Hwy 99 SE Tumwater WA

TEL 1-360-236-9928

FAX 1-360-236-9929

部署
Department Accountable Manager

役職
Title CEO

氏名
Name Ronald Hix

E-mail ronhix@aravservices.com

URL http://www.aravservices.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Airframe and Component Repair and Overhaul-

A&R Aviation Services Inc – Reliability is our reputation. We are a FAA/EASA 145 Repair Station with an impeccable reliability rating with our current Airline customers. Our capability includes Airframe and Component repair and overhaul services on many ATA chapters.

7203

アクセントア株式会社

Accenture

住 所 Address	〒107-8672 東京都港区赤坂1-11-44 赤坂インターシティ Akasaka Intercity 1-11-44 Akasaka Minato-ku Tokyo 107-8672, Japan	TEL	03-6856-8647
部 署 Department	マーケティング 通信・メディア・ハイテク本部 Communications, Media & Technology, Operating Group Marketing	FAX	03-3588-3001
氏 名 Name	因田 鈴鹿 Suzuka Inden	役 職 Title	マネージャー Manager
	E-mail	URL	https://www.accenture.com/jp-ja/new-applied-now

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

アクセントア航空宇宙業界向け デジタルショーケース

Accenture Digital Showcase For the Aerospace Industry

アクセントアは「ストラテジー」「コンサルティング」「デジタル」「テクノロジー」「オペレーション」の5つの領域で幅広いサービスとソリューションを提供しております。特にデジタル、SAP、プロダクトエンジニアリング、ライフサイクルサービス、エンタープライズサービスの4つの領域での多くの経験と、50拠点を越えるグローバルデリバリーネットワークを通じて長年多くの航空宇宙業界のデジタル化プロジェクトを支援してまいりました。

The Accenture Aerospace and Defense practice has over 30 years of experience working with major companies worldwide. We are organized around four growth engines: Digital, SAP, Product Engineering and Lifecycle Services, and Enterprise Services, leveraging a global network of 50 delivery centers.

ADS Group Ltd

A~E

住 所 Address	ShowCentre, ETPS Road, Farnborough, Hants	TEL	+44 (0) 20 7091 7807
部 署 Department	Events	FAX	
氏 名 Name	Alan Buddle	役 職 Title	Event Manager
	E-mail	URL	https://www.adsgroup.org.uk/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ADS is the Premier Trade Organisation for all companies operating in the UK Aerospace, Defence, Security and Space sectors. Farnborough International Limited (FIL) which runs the Farnborough International Airshow, is a wholly owned subsidiary.

The industries represented by ADS are vital to the UK economy and are major drivers of growth and prosperity. The sector activities within ADS are designed to respond to the priority needs indicated by Members. It is also important to bring the sectors into focus for senior policy makers. The following priority objectives are designed to give focus to the work

ADS undertakes to:

- Improve the image and profile of our industries
- Influence the policy debates of most importance to our industries
- Support UK manufacturing and our industries' supply chains
- Encourage investment in technology and innovation
- Support business development opportunities nationally and in priority international markets
- Increase Members value

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319 Advance GSE Corp. Advance GSE Corp.

住 所 151T 1C4 1860 bonhill road
Address 1860 bonhill road

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL +1-905-564-5473

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

DC 接地電源ユニット

DC Ground Power Unit

クラス最高出力定格 2000アンペアピークを超える過負荷 パーキンスディーゼルエンジンの選択
Highest Output Rating in its Class. Overload Capable of 2000 Amps Peak Perkins Diesel Engine Choose



AC 接地電源ユニット

AC Ground Power Unit

90 kVA 200ボルト出力400 Hz連続 5分間125%、1分間150%の過負荷が可能 フル計装コントロールパネル
拡張ランニング燃料タンク
90 kVA 200 Volt Power Output 400 Hz Continuous Overload Capable of 125% for 5 Minutes, 150% for 1 Minute Full Instrumentation Control Panel Extended Run Fuel Tank



A~E

7210 Advanced Tech Supply, Inc.

住 所 21032 Devonshire Street #203, Chatsworth, CA 91311 USA
Address

部 署
Department

氏 名 イイノ ジョージ
Name George Iino

E-mail george@advancedtechsupply.com

TEL (818) 576-0700

FAX (818) 576-0900

役 職
Title

Managing Director

URL

http://www.advancedtechsupply.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空・レーダーテストセット

Aviation & Radar Test Sets

敵味方識別装置(IFF)・戦術航法装置(TACAN)・空中衝突防止装置(TCAS)・航法/通信(NAV/COM)
MODE 5 IFF Radar, TACAN, TCAS, NAV/COM, etc.



航空機製造組み立て用工具

Tools for Aircraft Manufacturing & Assembly

マイクロストップ・ドリル・リベット・スペシャルハンドツール・コールドワーク・ハロセンサースルスキンホールファ
インダー
Micro-Stop Cages, Drills, Riveters, Special Hand Tools, Coldwork, HaloSensor Thru-Skin Hole Finder, etc.



7313

Aero Metals Alliance

住所

Address

Parkway House, Pacific Avenue, Wednesday, West Midlands

部署

Department

氏名

Name

E-mail

TEL

0044 7876 137 299

FAX

役職

Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

AMAは、世界有数の航空宇宙企業にアルミニウム、ステンレス鋼、合金鋼、チタン、ニッケル合金、サプライチェーン管理サービスを提供しています。現在、アメリカ、ヨーロッパ、アジアの5カ国14都市から運営しています。

AMA offers aluminum, stainless steel, alloy steel, titanium, nickel alloy and supply chain management services to the world's leading aerospace enterprises. Currently it operates from 14 cities in five countries, America, Europe and Asia.

AMAには、世界有数のメタルサプライヤーが含まれています。一緒に、これらの企業は世界中から高性能金属製品の完全な範囲を提供します。

AMA includes some of the world's leading metal suppliers. Together, these companies deliver a complete range of high performance metal products from across the globe.



処理

Processing

AMAは世界中に広範囲の加工施設を有しています。AMAは、最も洗練されたCNCマシニングセンタを使用して「ニアネットシェイプ」を提供しています。私たちのソーイングおよびカッティング設備は、究極のスピードと正確さを提供することによって、お客様のお金のための優れた価値を創造します。

AMA has extensive processing facilities worldwide. AMA offers 'Near Net Shape' using the most sophisticated CNC machining centres. Our sawing and cutting facilities create outstanding value for money for our customers by offering the ultimate in speed and accuracy.



共同出展者

Co-Exhibitor

主出展者

Main Exhibitor

Canada Pavilion

7319

Aeropol Aviation Services Corp.

Aeropol Aviation Services Corp.

A~E

住所

Address

7505 BATH ROAD, MISSISSAUGA, ONTARIO, L4T 4C1, CANADA

部署

Department

SALES & PROCUREMENT

氏名

Name

BOB SLABAK

E-mail

BOB@AEROPOL.COM

TEL

+1-905-672-1364

FAX

+1-905-672-6828

役職

Title

LOGISTICS MANAGER

URL

http://www.aeropol.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

AIRCRAFT COMPONENT REPAIR COMPANY

Aeropol Aviation Services Corporation is a Canadian Organization (AMO) providing quality driven aircraft component maintenance, specializing in repairing mechanical, fuel, electrical, pneumatic, hydraulic components, and landing gears.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Taiwan Aerospace Industry Association

7321

Aerospace Industrial Development Corporation (AIDC) Aerospace Industrial Development Corporation (AIDC)

住所
Address No.1, Hanxiang Road, Xitun District, Taichung City 40760, Taiwan (R.O.C.)

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL +8864-27020001

FAX

役職
Title

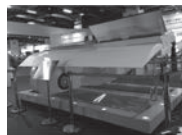
URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

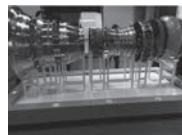
MRJ

AIDC Established in 1969, AIDC is Taiwan's premier aerospace manufacturing and assembly entity. With more than 49 year experience in military aircraft business, culminating with the full production of 131 Indigenous Defense Fighters (IDF) jets as of 1999, and operating as an OEM/ODM supplier and risk-sharing partner in aero-structure and engine components and systems for the leading global aerospace companies, AIDC has built a broad portfolio of development, engineering, production, testing, and maintenance capabilities in aero-structures, engines, avionics, and other diversified business segments.



ECMC

AIDC Established in 1969, AIDC is Taiwan's premier aerospace manufacturing and assembly entity. With more than 49 year experience in military aircraft business, culminating with the full production of 131 Indigenous Defense Fighters (IDF) jets as of 1999, and operating as an OEM/ODM supplier and risk-sharing partner in aero-structure and engine components and systems for the leading global aerospace companies, AIDC has built a broad portfolio of development, engineering, production, testing, and maintenance capabilities in aero-structures, engines, avionics, and other diversified business segments.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor GIFAS French Pavilion

7223

AIR COST CONTROL AIR COST CONTROL

住所
Address 690 West Camp Rd - #06-03

部署
Department Sales & Marketing

氏名
Name Anabelle GALOPIN

E-mail anabelle.galopin@aircostcontrol.com

TEL +65 9726 3145

FAX

役職
Title A2C Singapore Director

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

AIR COST CONTROL

Air Cost Control is a leading stocking distributor specializing in electrical parts for the aerospace industry. A2C provides component level support to aircraft manufacturers, sub-contractors, IFE integrators, maintenance facilities and major airlines. The extensive line of electrical hardware includes standard wire/ cable, sleeving, conduit, tubing, wire terminals, connectors, accessories, circuit breakers, relays and more. - VAD of 8525(EN3646), D38999 Series III



7229

Airbus

住所 Address 〒 東京都港区六本木6-10-1 六本木ヒルズ森タワー19階
Roppongi Hills Mori Tower, 19F, 6-10-1 Roppongi, Minato-ku Tokyo

TEL 03-5775-3300

FAX

役職 Title

URL

部署 Department

氏名 Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

A350 Airspace, A380, VSR700, H135, H160, Helionix, ゼファー、スカイワイズ

A350 Airspace, A380, VSR700, H135, H160, Helionix, Zephyr, Skywise

エアバスの民間航空機、ヘリコプター、防衛、宇宙関連の製品を紹介します。A350の革新的客室Airspaceの実物大モックアップとA380の客室が明ける模型を展示する他、Airspaceをバーチャルリアリティで体験できます。ヘリコプター部門ではVSR700とH135、H160の模型展示とHelionixを紹介します。防衛・宇宙部門は高高度滑空固定翼型無人機ゼファーの模型展示の他、スペース・データ・ハイウェイなど幅広く製品を紹介します。空飛ぶ乗物や最新の研究開発、航空データプラットフォームのスカイワイズのビデオ紹介も行います。

Airbus showcases a full-scale mock-up of A350 Airspace cabin and a cut-away model of A380's main and upper deck. Visitors can also explore Airspace cabins in 3D virtual reality. Furthermore, Airbus' Urban Air Mobility projects, innovations, and Skywise are introduced with video. Airbus also presents Helicopters' products including VSR700, H135, H160 models, and Helionix. Visitors will see a model of the new Zephyr high altitude pseudo-satellite and videos showing the company's wide range of Defence and Space products.



共同出展者 Co-Exhibitor

主出展者 Main Exhibitor CzechInvest

7105

Aircraft Industries, a.s.

A~E

住所 Address Na Záhonech 1177, 686 04 Kunovice, Czech Republic

TEL +420 602 517 938

FAX

役職 Title

URL http://www.let.cz/

部署 Department Sales

氏名 Name

Tomas Mertl

E-mail tomas.mertl@let.cz

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Aircraft L 410 NG

Aircraft L 410 NG

L 410 NG is new 19 seat twin turboprop, powered by GE H85 engines, intended for connecting remote areas. Aircraft can be quickly rebuilt into ambulance, cargo or skydiving versions. Due to its incredible endurance is also ideal for surveillance missions.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Washington State

7208

AMGI, INC. AMGI, INC.

住 所
Address 8811 Elgin Circle, Huntington Beach, CA

部 署
Department

氏 名
Name Antony Gaynair

E-mail antony.gaynair@amgiprojects.com

TEL +1-714-595-4956

FAX

役 職
Title President

URL <http://www.amgiprojects.com>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Support Services

AMGI provides management and administrative support services to the transportation industry with a focus on commercial aviation.

A~E

7309

Analytical Graphics, Inc.

住 所
Address

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7303

Arconic Fastening Systems

住所 Address 〒569-0803 大阪府高槻市高槻町19-2-403
19-2-403 Takatsuki-cho, Takatsuki City, Osaka

TEL +81 90 3949 8970

FAX

役職 Title

URL http://afs.arconic.com

部署 Department

氏名 Name

E-mail masayuki.yuri@arconic.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Aerospace Fasteners and Installation Systems

7305

BAE Systems

A~E

住所 Address 〒107-6024 東京都港区赤坂1-12-32アーク森ビル24階
Ark Mori Building 24F, 1-12-32 Akasaka, Minato-ku, Tokyo

TEL 03-5575-6719

FAX 03-5575-6720

部署 Department

役職 Title

ビジネスデベロップメントマネージャー兼オフィスマネージャー
Business Development Manager and Office Manager

氏名 Name 高橋 英美子
Emiko Takahashi

E-mail emiko.takahashi@baesystems.com

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

アクティブ・コントロール・スティック

Active Control Sticks

アクティブ・インセプターは、直接パイロットの手に効果的なフィードバックを与えます。このフィードバックは、さまざまな傾斜、強い反発、軽い停止などにより、パイロットにさまざまな合図を送り、差し迫るフライトエンベロープ範囲を警告します。

Active inceptors provide force feedback directly into the pilot's hand. This feedback takes the form of various pilot cues — such as variable gradients, force breakouts, detents, ramps, gates, and soft stops — to warn of mode engagements or impending flight envelope limits.



Striker® II ヘルメット・マウント・ディスプレイ

Striker® II Helmet-Mounted Display

完全なるデジタル及びフルカラーディスプレイを実現させたStriker® IIは、優れた状況認識、目標追跡、3D音声技術全てを完全に統合したバイザー投影型ヘルメットを通じてパイロットに提供します。

Fully digital and full colour, Striker II provides pilots with remarkable situational awareness, night vision, target tracking and 3D audio — all within a fully integrated, visor-projected helmet.



BCI Aerospace

住 所
Address

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

国内外で開催する航空関連のビジネスマッチング

BCI エアロスペースは、航空宇宙分野におけるビジネスマッチングを世界の20 カ国以上で 企画・主催する業界のリーディングカンパニーです。 国内では下記イベントを主催しています： ・MROアビエーションミーティング沖縄(2019年1月29日～31日) ・エアロマ名古屋(2019年9月24日～26日)

BCI Aerospace is advanced business events - abe, specialized division for aviation and defense oriented events. World leader of business to business events for the aeronautics, space and defense industries. In Japan we are the organizer of : ・MRO Aviation Meetings Okinawa(Januray 29-31, 2019) ・Aeromart Nagoya(September 24-26, 2019)

A~E

7401 Bell

住 所 〒76118 3255 Bell Flight Blvd
Address 3255 Bell Flight

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL 817-280-1444

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Bell

Thinking above and beyond is what we do. For more than 80 years, we've been reimagining the experience of flight - and where it can take us. We are pioneers. We were the first to break the sound barrier and to certify a commercial helicopter. We were aboard NASA's first lunar mission and brought advanced tiltrotor systems to market. Today, we're defining the future of on-demand mobility. Headquartered in Fort Worth, Texas - as a wholly-owned subsidiary of Textron Inc., - we have strategic locations around the globe. And with nearly one quarter of our workforce having served, helping our military achieve their missions is a passion of ours. Above all, our breakthrough innovations deliver exceptional experiences to our customers. Efficiently. Reliably. And always, with safety at the forefront.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor GIFAS French Pavilion

7223

BOLLORE LOGISTICS JAPAN KK

住所 Address	〒104-0032 東京都中央区八丁堀3-14-2 東八重洲シティビル3・5階 Higashi-Yaesu City Bldg., 3rd & 5th Floor 3-14-2 Hatchobori, Chuo-ku, Tokyo	TEL	03-5541-7230
部署 Department	キーアカウント Key Accounts	FAX	03-5541-7265
氏名 Name	フランシスコ ベタンクール Francisco BETANCOURT	役職 Title	統括部長 Head of Key Accounts
	E-mail	URL	francisco.betancourt@bollore.com http://www.bollore-logistics.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

国際物流ソリューションおよび戦略的サービス

International logistics solution and strategic service

ボロレ・ロジスティクスは、組立メーカー、エンジンメーカー、部品メーカー、航空会社、航空機レンタル会社等、航空宇宙産業のすべての分野で30年以上の経験を持つグローバルスペシャリストです。ボロレ・ロジスティクスはお客様のニーズを満たすため、365 日24 時間AOGに対応可能なグローバルな物流・流通ハブを拠点として、当社の専門チームと資源を駆使した国際物流ソリューションおよび戦略的サービスをカスタマイズいたします。

Bollore Logistics is a global specialist in the aerospace industry with more than 30 years of experience in all areas of this sector: assemblers, engine manufacturers, parts manufacturers, airlines and aircraft rental companies. We have dedicated teams and resources; customize international freight solutions and strategic services with global logistics / distribution hubs, and support 24/7 and AOG to meet customers' needs.

7311

BSIグループジャパン(英国規格協会)

BSI Group (British Standard Institution)

A~E

住所 Address		TEL	
部署 Department		FAX	
氏名 Name		役職 Title	
	E-mail	URL	

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7319

Canada Pavilion

住 所 〒107-8503 東京都港区赤坂7-3-38
Address 7-3-38, Akasaka, Minato-ku, Tokyo Japan

TEL +81-3-5412-6292
FAX +81-3-5412-6250

部 署 在日カナダ大使館商務部
Department Canadian Embassy, Tokyo Japan

役 職 商務官(航空宇宙・防衛機器部門)
Title Trade Commissioner (aerospace & defence)

氏 名 矢部 ヤスジロウ
Name Yasujiro (Tony) Yabe

E-mail yasujiro.yabe@international.gc.ca

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙・防衛機器産業に携わるカナダ企業の紹介

Introducing Canadian companies engaged in aerospace and defence sectors

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319

CarteNav Solutions Inc.

住 所 1959 Upper Water Street, Suite 1700, Purdy's Tower 1, Halifax, NS, Canada B3J 3N2
Address

TEL +1 902 446 4988
FAX

部 署 Business Development
Department

役 職 Director of Business Development
Title

氏 名 Adrian Hickey
Name

E-mail adrianhickey@cartenav.com

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

CarteNav AIMS Software

AIMS is market-leading mission system software that enhances situational awareness and improves mission effectiveness on airborne, land-based, and maritime platforms. By processing and managing imagery and data from a variety of sensors, AIMS provides the operator with a real-time, geo-referenced local operating picture for mission planning, delivery, recording, and review. AIMS Mission System Software currently plays an essential role in over 40 countries around the world.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319

CaseBank Technologies Inc. CaseBank Technologies Inc.

住所
Address 6205 Airport Road Building A, Suite 200

部署
Department Sales

氏名
Name Steve Downie

E-mail sdownie@casebank.com

TEL +1 905-364-3616

FAX

役職
Title International Sales and Strategic Accounts

URL https://www.casebank.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

SpotLight Interactive Troubleshooting Solution

The SpotLight® interactive troubleshooting solution for aviation equipment accelerates repairs, captures field experience and deploys best practices. It guides service technicians and call center personnel to quickly isolate the root cause of defects and performance issues. SpotLight empowers all maintenance and support personnel to consistently perform like experts.



ChronicX Recurring Defect Management Solution

The ChronicX® Solution provides an innovative approach for detecting and managing recurring aircraft defects. It identifies, consolidates, and ranks recurring/chronic defects across aircraft fleets, regardless of the assigned ATA coding, and uncovers hidden trends such as recurring problems, previously undetected, at both the tail number and fleet-level and emerging failure modes that have not yet reached critical status.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319

City of Mississauga City of Mississauga

A~E

住所
Address 300 City Centre Drive

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 9056153200

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

カナダ最大の航空宇宙クラスター Canada's Largest Aerospace Cluster

ミシサガ市の航空宇宙関連製造サブセクターは、カナダのあらゆる主要センターの中で最大規模の雇用者数および事業数を誇っています。ミシサガの日本のビジネス・コミュニティには、ライフサイエンスや先進的製造業など様々な業界にわたる101社が含まれます。北米で事業を展開する拠点の設立に興味を持つ航空宇宙企業の担当者の方々は、ミシサガに本拠を置き、成功を取っている数多くの日本企業の仲間に加わることを、ぜひご検討ください。

Mississauga's aerospace manufacturing sub-sector boasts the largest number of employees and businesses across all major Canadian centres. Mississauga's Japanese business community includes 101 companies spanning industries including advanced manufacturing and life sciences. If you are an aerospace company interested in establishing an operation to service North America, consider joining the many successful Japanese companies that call Mississauga home.



MISSISSAUGA

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319

Cyclone Manufacturing Inc. Cyclone Manufacturing Inc.

住所
Address 7300 Rapistan Court, Mississauga, ON, Canada

部署
Department Sales

氏名
Name Daniel Dobrjanski

E-mail daniel.dobrjanski@cyclonemfg.com

TEL 647-986-2251

FAX

役職
Title VP, Business Development

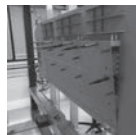
URL http://www.cyclonemfg.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Aerospace Structural Components & Assemblies

Cyclone Manufacturing is a vertically integrated full service provider of 3-5 axis machining, sheet metal fabrication, tube bending, welding and minor sub-assemblies of aerospace structural components to the largest aerospace companies such as Boeing, AIDC, Bombardier, Embraer, FACC, GE, IAI, Liebherr, Lockheed Martin, MHI, SAAB, Stelia, Spirit AeroSystems and Triumph Aerostructures.



Final Processing

Our surface treatment and controlled processes are approved by major OEMs such as Airbus, Boeing, Bombardier, Embraer, IAI and Lockheed Martin. Vertically Integrated Manufacturing Process: •3-5 Axis CNC Machining •Sheet Metal Fabrication •Tube Bending •Waterjet Cutting •Non-Destructive Testing •Heat Treating •Shot Peen •Anodize (CAA, BSA, TSA), Chem Film & Conversion Coating •Passivation •Primer, Fuel Tank Coating & Topcoat •Welding •Bench Top & Structural Jig Assembly



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor CzechInvest

7105

チェコ宇宙産業連盟 Czech Space Alliance

住所
Address 〒160 00 プラハ チェコ共和国
Evropska 120, 160 00 Prague, Czech Republic

部署
Department .

氏名
Name ピーター バレシュ
Petr Bares

E-mail petr@czechspace.eu

TEL +420603854477

FAX +447092034415

役職
Title 代表取締役社長
President

URL http://www.czechspace.eu

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications M.Sc.

5 association members attending

5 association members attending

advanced materials, thin film coating, ground and space segment software, UAVs, EO, GNSS, SSA, launchers For other disciplines www.czechspace.eu please contact the attending association president Petr Bares

advanced materials, thin film coating, ground and space segment software, UAVs, EO, GNSS, SSA, launchers For other disciplines listed on www.czechspace.eu please contact the attending association president Petr Bares / ピーター バレシュ



7105**CzechInvest**住 所
Address部 署
Department氏 名
Name

E-mail

TEL

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor GIFAS French Pavilion**7223****DEDIENNE AEROSPACE**
DEDIENNE AEROSPACE住 所 〒797435 1 Seletar Aerospace Lane SINGAPORE
Address 1 Seletar Aerospace Lane SINGAPORE部 署 セールス&マーケティング
Department Sales and Marketing氏 名 アン・ノーウェイ (Anne NORAWI)
Name Anne NORAWI

E-mail a.norwawi@dedienne-aero.com

TEL +65 88 76 87 35

FAX

役 職 セールスディレクター
Title Sales Director

URL http://www.dedienne-aero.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

LEAP-1B エンジンスタンド**LEAP-1B Engine Stand**

Our shipping stands guarantee safety and reliability during the transportation, installation and removal of your engines. Dedienne Aerospace shipping stands are designed and qualified with Engine OEMs.

当社の輸送スタンドは安全性と信頼性に優れ、輸送、取り付け、取り外しを通じてエンジンを保護します。DEDIENNE AEROSPACEがエンジンOEM各社とともに設計し、その認定を受けた輸送スタンドは、耐衝撃性と7~10Hzの振動耐性を誇ります。

**A320/B737 トリポッド万能ジャッキ****Polyvalent A320/B737 tripod jack**

トリポッド万能ジャッキ、車軸ジャッキ、牽引棒、作業カート、液体ディスペンサー、作業台から窒素溶液や酸素溶液まで、日常整備に必要なグラウンドサポート機器はDEDIENNE AEROSPACEで見つかります。

User-friendly, reliable, multi-purpose, our large range of Ground Support Equipment is customer-oriented. Tripod-jacks, axles-jacks, tow bars, servicing carts, fluid dispensers, access platforms or nitrogen/ oxygen solutions, you will find the GSE you need at Dedienne Aerospace for your daily maintenance use.



A~E

7102

ELBIT SYSTEMS

住 所
Address

MATAM Hifa, POB 539, ISRAEL

TEL

+972-48315056

FAX

役 職
Title

URL

部 署
Department氏 名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor

CzechInvest

A~E

7105

チェコ共和国大使館

Embassy of the Czech Republic in Tokyo

住 所
Address

TEL

FAX

役 職
Title

URL

部 署
Department氏 名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor CzechInvest

7105 esc Aerospace s.r.o.

住 所
Address

Cs. army 14, 160 00 Prague 6

TEL 00420284683784

FAX

役 職
Title

URL

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

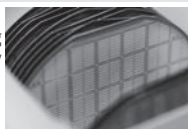
主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ECSS-E-ST-40C, ECSS-E-ST-70C, ECSS-E-70-11A, ECSS-M-ST-40C, ECSS-M-ST-80C, ECSS-Q-ST-20C, ECSS-Q-ST-80C

Spacepix Detector - Spacepix-D

Spacepix – a revolutionary ASIC, based on Sol technology, designed for space radiation monitoring applications. It can be employed as a highly miniaturized detector with the particle classification capability for advanced radiation detection and early warning systems.



Avionics

The autopilot/OBC/GNC is designed as a modular system consisting of a UAV/RPAS Control Unit and various sensors (GPS, gyro, acc, alt) communicating through two independent CAN buses to ensure high reliability. The key feature is to stabilize the aircraft/microlauncher.



7312 Farsound Aviation

住 所
Address

Ashton Road, Romford, Essex. RM3 8UF

TEL 00818023409827

FAX

役 職
Title

URL

部 署
Department

Business Development

氏 名
Name

Gary Horobin

E-mail

gary.horobin@farsoundaviation.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319

FLYHT Aerospace Solutions Ltd.

FLYHT Aerospace Solutions Ltd.

住 所
Address

TEL

FAX

役 職

Title

URL

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7204

General Atomics Aeronautical Systems, Inc.

住 所
Address

TEL

FAX

役 職

Title

URL

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

F~J

8307

German Aerospace Center (DLR)

住 所

Address

Linder Hoehe, Cologne, Germany

部 署

Department

Public Affairs and Communications

氏 名

Name

E-mail

michael.mueller@dlr.de

TEL

+49 2203 601 3717

FAX

役 職

Title

Event Manager

URL

<https://www.dlr.de/en>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

モバイル アステロイド サーフェース スカウト (マスコット)

Mobile Asteroid Surface Scout (MASCOT)

Hayabusa2 is a Japanese mission to the near-Earth asteroid Ryugu. The German-French lander MASCOT on board Hayabusa2 was developed by DLR and built in cooperation with the French space agency CNES.



アドバンスド テクノロジー リサーチ エアクラフト(アトラ)

Advanced Technology Research Aircraft (ATRA)

The Airbus A320-232 "D-ATRA" is a modern and flexible flight test platform which can be used, amongst others, for testing of aeroelastic measurement techniques, research into inner space acoustics and airframe noise measurement.

**7223**

GIFAS French Pavilion

住 所

Address

8 Rue Galilee - PARIS

部 署

Department

International Affairs

氏 名

Name

MEYER Nathalie

E-mail

nathalie.meyer@gifas.fr

TEL

33144431700

FAX

役 職

Title

Exhibitions Manager

URL

<http://www.gifas.fr>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

F~J

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Washington State

7208

Gladiator Technologies Division of LKD Aerospace Gladiator Technologies Division of LKD Aerospace

住所
Address 8020 Bracken Pl. SE, Snoqualmie, WA

部署
Department

氏名
Name Mark Chamberlain

E-mail mark.chamberlain@gladiatortechologies.com

TEL +1 425 396 0829

FAX

役職
Title Chief Executive Officer

URL http://www.Gladiatortechologies.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

G300D Gyro

The G300D Triaxial Digital Gyro is our lowest noise MEMS gyro that also offers outstanding bias in-run and bias over temperature. Designed for commercial stabilization and aircraft applications, the G300D Gyro is ideal for commercial applications requiring high inertial performance approaching "small RLG or open loop FOG-Class," yet available at much lower cost.



Honeywell HG1700 IMU

The HG1700 is a high performance tactical-grade Inertial Measurement Unit (IMU) designed to meet the needs of a broad range of guidance and control applications. The HG1700 has been successfully deployed on a wide range of weaponry, UAVs, stabilized platforms and commercial applications. Honeywell has manufactured and delivered over 350,000 HG1700 IMUs worldwide - more than 10 times the number of its closest competitor and has unsurpassed tactical grade IMU performance and reliability.



7104

グレンエア Glenair Inc

住所
Address 〒450-6321 名古屋市中村区名駅1-1-1 JPタワー名古屋21階
21F, JP Tower Nagoya, 1-1-1 Meieki, Nakamura, Nagoya

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL 052-856-3394

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO9001, AS9100D, NADCAP

STAR-PAN™ USBハブ/電力分配システム

STAR-PAN™ USB Data Hub / Power Distribution Systems

Glenair STAR-PAN™: デジタル支援近接航空支援向け多ポートのデータ/電力ハブ ■ 2ポート・6ポートUSB高速ハブ構成 ■ USB 1.1・USB 2.0・SM/バス対応 ■ 充電/電源調整する回路内蔵 ■ スマート電源監視 ■ 堅牢な回路保護設計 ■ MIL-STD-810準拠の密閉構造
Glenair STAR-PAN™ ■ Versatile 2 and 6-port USB high-speed hub configurations ■ Compatible with USB 1.1, USB 2.0, and SMBus ■ Embedded power charging/conditioning electronics in all designs ■ Smart power monitoring for longer mission life ■ Sealed IAW the MIL-STD-810 harsh environment standard



光通信製品

Opto-Electronics

Glenair光エレクトロニクス ■ 小型・軽量化・電力消費削減 ■ 光通信特性の活用: EMIの影響なし、ネットワークの安全性確保、伝送距離拡大 ■ 広範囲の使用温度: -40℃～+85℃ ■ 防衛航空宇宙向けMIL-STD-883, MIL-STD-461, DO-160など準拠設計
Glenair Opto-Electronics ■ Reduced size, weight and power consumption ■ Leverages the virtues of fiber optics: EMI immunity, network security, increased transmission distance ■ Wide operating temperature range: -40℃ to +85℃ ■ Designed IAW MIL-STD-883, MIL-STD-461, DO-160 and others



7216

Gulfstream

住 所
Address

TEL

FAX

部 署
Department役 職
Title氏 名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7207

Hangsterfer's

住 所
Address〒08051 175 Ogden Road, Mantua, NJ
175 Ogden Road, Mantua, NJ

TEL

1 856 468 0216

FAX

部 署
Department役 職
Title氏 名
Name

E-mail

URL

<http://www.hangsterfers.com/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

金属加工油

Metal Working Fluids

ハングスターファース社は1937年にアメリカ、ニュージャージー州にて創業した金属加工油メーカーです。日本では1953年に紹介されて以来、長年各分野で使用されており、その優れた性能と多くの実績は高く評価されています。現在は、油性・水溶性金属加工油、塑性加工油等を取り扱っており、航空機メーカーの認証を取得し航空機産業へ貢献している製品も数多く取り揃えています。生産性・加工品質の向上、工具寿命・液寿命の延長等のお手伝いをさせていただきます。

Aerospace Approved Coolants, Cutting Oils, and Metalforming Compounds. Improve Productivity, Surface Quality, Tool and Machine Life. Especially for Aluminum, Carbon, Chromium, Composites, Magnesium, Molybdenum, Nickel, Stainless Steel, Titanium, Tungsten, Zirconium, and their alloys. Pleasant Odor, Non-Foaming, Long Lasting, Low Residue, Bio-Renewable, Non-Hazardous and Non-Toxic. Free of Boron, Chlorine, Formaldehyde, Secondary Amines, and Sulfur. GHS, PRTR, REACH, RoHS, and VOC, compliant. Made in USA



F~J

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor si-Cluster (Greek National Delegation)

7436

Hellenic Association of Space Industries Hellenic Association of Space Industries

住所
Address 7 Stratigi Str

部署
Department

氏名
Name

E-mail kordikori@epicos.com

TEL 00 30 210 6771975

FAX

役職
Title

URL <https://www.hellenic-asi.org>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor si-Cluster (Greek National Delegation)

7436

Hellenic Space Agency Hellenic Space Agency

住所
Address 11, Fragoudi st and Al. Pantou

部署
Department

氏名
Name Valia Papaioannou

E-mail

TEL 00302109098647

FAX

役職
Title

Executive Administrative Manager

URL <https://www.hellenicspaceagency.gov.gr/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Space Agency



Space Agency



F~J

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Washington State

7208

Hobart Machined Products, Inc.

Hobart Machined Products, Inc.

住所
Address 〒98025 PO Box 7
28819 SE 208th St Hobart, WA

部署
Department

氏名
Name Rosemary Brester

E-mail rosemary@hobartmachined.com

TEL 206-940-3531

FAX

役職
Title President/CEO

URL http://www.hobartaerospace.us

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Hobart Machined Products, Inc. has over 40 years' experience as a solution-oriented, customer-focused, contract manufacturer of precision parts and hardware. We partner with our customers to meet project specifications. Hobart has working knowledge of machining complex parts from aircraft grade aluminum, titanium, inconel, 300 series stainless, copper, brass, 4000 series steels, exotic metals - hastalloy, invar nickel, bronze; non-metallics; nylons, Mikarta, plastics, nylons, composites and ceramics.

Manufacturing Engineering - Precision Milling - Turning ISO 9001-20015, AS9100D, BAC 84269, DPD Quality

7202

Honeywell Intl Inc.

住所
Address 1944 E. Sky Harbor Circle

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL +81367307101

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ハネウェルエアロスペースの製品とサービスは、ほぼ全ての民間機、軍用機で採用されています。航空機エンジン、コックピット及びキャビン電子機器、無線接続サービスの他、より高い燃料消費効率、飛行時及びランウェイ上でのより優れた安全制御を可能にする革新的なソリューションを開発提供しています。弊社は、より安全で目撃迅速、快適な航空輸送を実現し、より効率的に業務遂行ができるようにカスタマーを支援いたします。

Honeywell Aerospace products and services are found on virtually every commercial, defense and space aircraft. Honeywell develops innovative solutions for more fuel-efficient aircraft, safer flying and runway traffic, along with aircraft engines, cockpit and cabin electronics, wireless connectivity services and more. The business delivers safer, faster, comfortable transportation-related experiences and make missions more efficient for your corporation.

Honeywell
THE POWER OF CONNECTED

F~J

7440

IAI- Israel Aerospace Industries Ltd.

住 所

Address

Ben Gurion International Airport, 70100 Israel

TEL

972-3-9357999

FAX

部 署

役 職

Title

URL

Department

氏 名

Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Heron

Drone Guard

共同出展者

Co-Exhibitor

主出展者

Main Exhibitor Washington State

7208

IDEA International Inc.

IDEA International Inc.

住 所

Address

727, 2nd Street, Suite A, Mukilteo, WA, 98275, USA

TEL

+1 (425) 591 9692

FAX

部 署

役 職

Title

President

URL

http://idea-international.com/

Department

氏 名

Name

Julian Sharpe

E-mail

juliansharpe@idea-international.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

IDEA International Inc - Aerospace Engineering Consultancy - Services

IDEA International offers Engineering Services in the Aerospace Industry. Areas of specialty include but not limited to - Primary Structure, Secondary Structure, Interior Commodities, Interior Systems. Engineering Services include but not limited to: Stress Analysis, Loads, Dynamic, Linear/Non-Linear, Manual Stress analysis, Finite Element Modeling, Design & Drafting, Electrical Engineering, Certification (FAA/EASA), Testing Support.

F~J

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor CzechInvest

7105 イグアス ソフトウェア システムズ Iguassu Software Systems, a.s.

住所 Address 〒160 00 プラハ チェコ共和国
Evropska 120, 160 00 Prague, Czech Republic

部署
Department

氏名 Name ピーター バレシュ
Petr Bares

E-mail petr@iguassu.eu

TEL +420603854477
FAX +447092034415

役職 Title 代表取締役社長
Managing Director

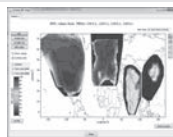
URL http://www.iguassu.cz

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications M.Sc. computer science

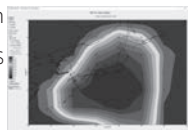
EVORA, リアルタイム性能監視ツール EVORA

Please see Japanese web http://qzss.go.jp/news/archive/czech_161229.html
EVORAは、リアルタイム性能監視ツール(RTPMT)の後継機種であり、リアルタイムに静止衛星型衛星
航法補強システム(SBAS)の性能を測定します。
Please see Japanese web http://qzss.go.jp/news/archive/czech_161229.html Real-time GNSS performance
monitoring software supporting dual frequency and multi-constellation. Used in Japan by ENRI, elsewhere by
the European Space Agency, Thales Alenia Space, Telespazio, CNES, Romanian Space Institute....



SBAS Simulator SBAS Simulator

Allows to study the effect of different configurations of the space and ground segments on
SBAS performance. Supports dual frequency and multi-constellation.
Allows to study the effect of different configuration of the space and ground segments on SBAS
performance. Supports dual frequency and multi-constellation



8306 ILA Berlin 2020 / Messe Berlin ILA Berlin 2020 / Messe Berlin

住所 Address 〒107-0052 東京都港区赤坂7-5-56ドイツ文 化会館4F mbj(株)内
c/o mbj Corp., OAG Haus 4F 7-5-56 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-0052 Japan

部署
Department メッセ・ベルリン日本代表部
Messe Berlin Japan

氏名 Name E-mail info@messe-berlin.jp

TEL 81-3-6426-5628
FAX

役職 Title

URL https://www.ila-berlin.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ILA Berlin/ベルリン国際航空宇宙ショー ILA Berlin

ILA Berlin/ベルリン国際航空宇宙ショーは、ドイツのベルリンで開催される世界的な航空宇宙ショーで、技術のパイオニアが一堂に会し、未来のイノベーションにフォーカスし展開します。前回ILA2018
では41か国から1,100社以上の出展者が様々な部門の最新ハイテク製品やR&Dプロジェクトの成果を展示し、約18万人が来場、約200の航空機展示、デモフライトがおこなわれました。ILAの宇宙セク
ターは世界屈指の展示を誇っており、ISC/International Suppliers Centerでは、2次以下のサプライヤーの皆様にも理知的なマーケティングとネットワーキングの場を提供します。
ILA Berlin is the major space exhibition in Europe. Current and future missions as well as the subsequent benefits of these missions for humankind were displayed in a dedicated space
hall. 2018 ILA Berlin was the attraction of the international aviation industry. 1,100 exhibitors from 41 countries demonstrated their high-tech products, research and development
projects, and more than 180,000 trade and public visitors attended. On the ground and in the air around 200 aircraft were on display.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者 Main Exhibitor	si-Cluster (Greek National Delegation)
------------------------	--

7436 INASCO HELLAS

住所
Address

部署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL

FAX

役 職

Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications	
---------------------	--

F~J

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor si-Cluster (Greek National Delegation)

7436

Integrated Systems Development (ISD) SA Integrated Systems Development (ISD) SA

住所
Address Atrina Centre Building B, 32 Kifissias Avenue, Maroussi

部署
Department

氏名
Name Dr. Constantin Papadas

E-mail papadas@isd.gr

TEL +30 210 6836001
FAX +30 210 6895412

役職
Title Managing Director

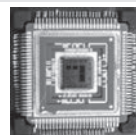
URL http://www.isd.gr

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Radiation hardened ASICs

24-bit $\Sigma\Delta$ ADC for precision measurement and data acquisition • Differential or single-ended input drive mode • Bandwidth (BW) from DC to 40kHz, Sampling rate up to 234 kSps 24-bit $\Sigma\Delta$ DAC for precision instrumentation and high accuracy actuator drive • Analog bandwidth DC to 50kHz, Sampling rate up to 312 kSps GEHO Jitter cleaner and clock distributor with space flight heritage • Period jitter < 140ps at 125MHz • 24 LVTTTL clock outputs all synchronized with the input reference clock High Performance Data Processor with 2 VLIW cores and a systolic array, providing over 40 GOPs



Systems for Aerospace Applications

Structural Health Monitoring • Avionic system for structure / engine monitoring • Sensors supported: environmental, corrosion, strain, acceleration, etc. • Standalone operation or connected to the aircraft computer • Flight heritage with 3 European aircraft primes Optical Model for Low Earth Orbit Applications • Bandwidth up to 2 GHz, data rate up to 1.25 Gbps • Dual channel operation • No data coding applied • On-Off Keying and PPM16 modulation supported



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor si-Cluster (Greek National Delegation)

7436

INTEROPERABILITY SYSTEMS INTERNATIONAL - ISI HELLAS INTEROPERABILITY SYSTEMS INTERNATIONAL - ISI HELLAS

住所
Address Kritis & Gravias 12, Argypoli

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL +30 210 964 7756
FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications ISO 9001:2015, ISO 27001:2013

Maritime Mission Integration & Management System for Maritime Patrol Aircraft - M2IMS

M2IMS is a tactical mission system for Maritime Patrol Aircrafts (MPA) built with state-of-the-art technologies and a modular design that enables it to interface with a large variety of sensors, and provides enhanced situational awareness through the integration of sensor functionality and effective mission management capabilities. Due to its modular, flexible and adaptable design M2IMS is suitable for an extensive range of platforms (long-range MPA to surveillance planes) and supports Maritime Surveillance, Antisubmarine Warfare (ASW), Anti-surface Warfare (ASuW), Coast Guard missions, Border control, and surveillance of Exclusive Economic Zones, Search and Rescue, Fishery Control, Anti-Smuggling Patrol and others.



Universal Link System - ULS

The ULS is a versatile, modular, scalable, Data Link Processor (DLP) that can be configured to include all NATO, U.S. Standard Data Links as well as customer-defined Links in any combination required by the end-user. Constitutes a force multiplier offering an increase in the Situational Awareness by delivering the Common Tactical Picture and improving control of all linked Tactical assets. The Universal Link System (ULS) is a network-centric software solution that enables a seamless, configurable, expandable integration of Data Links on Land, Sea and Air platforms and assets, providing them with participation and forwarding amongst Link 16, Link 11A, Link 11B, Link 1, ATDL-1, JUMS, JREAP and Link 22 in the near future.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor CzechInvest

7105

Investment and Business Development Agency CzechInvest

住 所
Address

TEL
FAX

部 署
Department

役 職
Title

氏 名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor CzechInvest

7105

Investment and Business Development Agency CzechInvest (Tokyo Office)

住 所 〒150-0012 チェコ共和国大使館 B棟2階
Address Embassy of the Czech Republic, B tower 2nd floor, CzechInvest, 2-16-14, Hiroo, Shibuya-ku, Tokyo 150-0012

TEL 0354858266
FAX

部 署
Department

役 職
Title

氏 名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

F~J

Kallman Worldwide

住 所 Address	4 North Street, Suite 800, Waldwick, NJ		TEL	+1 201-251-2600	
部 署 Department			FAX	+1 201-251-2760	
氏 名 Name	Kimberly Keogh	E-mail	KimK@kallman.com	役 職 Title	Project Manager
			URL	http://www.kallman.com	

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

USA Partnership Pavilion

At trade shows around the world, Kallman's flagship service, the USA Partnership Pavilion, is America's full-service, business-to-business headquarters; the on-site hub of the U.S. export community.



Kallman Creative Services

Turn heads with a custom-built exhibit from Kallman Creative Services, and take pride in owning an event destination that'll stop visitors in their tracks and jumpstart those sales conversations.



7438 Kongsberg Defence and Aerospace

住 所 Address	P.O. Box 1003 NO-3601 Kongsberg		TEL	+47 32288200	
部 署 Department	Missile Systems		FAX		
氏 名 Name	Bjørn Kvisgaard	E-mail	bjorn.kvisgaard@kongsberg.com	役 職 Title	Regional Marketing Director
				URL	https://www.kongsberg.com/en/kds/products/missilesystems/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

JSM

JSM - Joint Strike Missile

JSMは固定翼機にインテグレーション可能な第五世代の巡行ミサイルでF-35への内部兵装も可能です。JSMは先進のミッションプランニングシステムを備え、高精度のナビゲーションシステムと低高度フライトプロファイルを特徴とします。最先端のイメージング赤外線シーカーでターゲットを自動認識します。JSMの長レンジにより、発射プラットフォームの生存性を高めるとともに、柔軟にミッションルートを設定できるため、ミサイルの生存性とミッション達成率が高まります。

JSM is a 5th generation cruise missile available for integration on fixed wing aircraft to include F-35 internal carry. JSM includes advanced mission planning system to exploit sea and land geography. JSM employs a highly accurate navigation system and low altitude flight profile. Automatic Target recognition is supported by an advanced Imaging infrared seeker. JSM range allows for launch platform survivability and flexible mission routing to enhance survivability and mission success.



K~O

8232

Korea Aerospace Industries Association

住所 Address	4th Floor., 26, Daeheung-ro, Mapo-gu, Seoul	TEL	+82 2 761 1105
部署 Department	Exhibition Team	FAX	+82 2 761 1544
氏名 Name	Jay LEE	役職 Title	Exhibition Coordinator
	E-mail	URL	http://www.seouladex.com
	promotion@seouladex.com		

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

パンフレット

Brochures (Advertising Pamphlets)

KAIAは、韓国の航空宇宙産業を振興させるための組織であり、航空宇宙産業を発展させることによって、国民経済の発展と繁栄に貢献することを目的としています。現在、KAIAには89社の会員社が加入されています。主な活動としては、ソウル国際航空宇宙防衛展示会を開催しています。また、来年度に、第12回ソウルADEXを2019年10月15日から10月20日まで開催する予定です。今回もセミナーやエアショー等、多様なイベント及び展示がされる予定です。特に、BioBSミッシングプログラムには、様々な企業及び機関が参加でき、数多くの商談を実施することでビジネス拡大の機会が創出します。

Korea Aerospace Industries Association (KAIA) is the representative body for the Korea Aerospace Industry. KAIA is contributing to the development of the national economy and prosperity by developing aerospace industries. Now, KAIA has 89 member companies. We also have been organizing the Seoul International Aerospace and Defense Exhibition. In 2019, Seoul ADEX will be held from October 15 to 20 at the Seoul Airport to show the indoor and outdoor exhibits of aircraft/ground equipment, seminars, and demo-flights.



SEOUL
INTERNATIONAL AEROSPACE &
DEFENSE EXHIBITION 2019
October 15-20, 2019 / Seoul Airport

7308

L3 Technologies

住所 Address	3100 Lomita Blvd. Torrance, California USA 90505	TEL	013105176000
部署 Department		FAX	
氏名 Name		役職 Title	
	E-mail	URL	

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Satellite Communications Solutions

Q-/V-Band Space Linearized Traveling Wave Tube Amplifier Space MPM Solid State Amplifiers Stand-Alone Converters Telemetry Transceivers



7435**LEONARDO**

住 所

Address

Piazza Monte Grappa, 4

TEL

+39 3357388205

FAX

部 署

役 職

Title

Head of Exhibitions

Department

Chief Stakeholder Office

氏 名

Name

Marina Magnani

E-mail

marina.magnani@leonardocompany.com

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

LEONARDO**LEONARDO**

Leonardo社は航空・防衛・セキュリティ分野の世界的企業であり、高度に統合されたシステムとプラットフォームを構成する最先端の製品を開発しています。

Leonardo is a world player in Aerospace, Defence and Security, developing advanced components to fully integrated systems and platforms.

**AW609****AW609**

与圧された機内で雲の上を巡航するAW609は、垂直離着陸、長距離、高速のパイオニア的な組み合わせにより、他に類を見ない資産です。

The pioneering combination of VTOL, long range and high speed in a pressurized cabin cruising above the weather makes the AW609 an unrivalled asset.

**7302****LOCKHEED MARTIN CORPORATION**

住 所

Address

7501 Calmont Avenue Fort Worth TX

TEL

+1 817 879 7256

FAX

+ 817 762 4953

部 署

役 職

Title

International Air & Trade Show Lead

Department

Business Development

氏 名

Name

Craig Spyhalski

E-mail

craig.a.spyhalski@lmco.com

URL

<https://www.lockheedmartin.com/en-us/index.html>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

K-0

SD01

LOCKHEED MARTIN CORPORATION

住 所 Address	7501 Calmont Avenue Fort Worth, TX	TEL	+1 817 879 7256
部 署 Department	Business Development	FAX	+1 817 762 4953
氏 名 Name	Craig Spyhalski	役 職 Title	International Air & Trade Show Lead
	E-mail	URL	https://www.lockheedmartin.com/en-us/index.html

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7501

MARPA
MARPA

住 所 Address	〒252-0229 神奈川県相模原市中央区弥栄2-19-22 2-19-22 Yaei, Chuo-ku, Sagami-hara, Kanagawa	TEL	042-754-2692
部 署 Department	加藤 昭 ジェイケーテックコンサルティング・インク Akira Kato JK Tech Consulting, Inc.	FAX	042-754-2692
氏 名 Name	ライオン アガガード 副代表 マーパ Ryan Aggergaard Associate, MARPA	役 職 Title	ジェイソン ディックシュタイン 代表 マーパ Jason Dickstein President, MARPA
	E-mail	URL	http://www.PMAparts.org

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications 弁護士 [Lawyer]

航空会社へのPMA部品導入推進ガイドブック:PMA は Parts Manufacturer Approval の略語です。

The Airline Guide To PMA prepared by MARPA:MARPA is an abbreviation of Modification And Replacement Parts Association

PMAとは、FAA が対象となる航空機部品の「設計」と「製造」を併せて承認するシステムです。その承認を受ける要件は、「設計」が FAA の定める安全規定に適合していること、「製造」が「設計」に常に適合した部品を供出できるよう FAA が定める品質基準を満たしていることです。MARPAの使命は、航空機のたゆまぬ安全運航を担保するためにPMA業界に画一的で優れた基準を開拓・促進・提供することにあります。

MARPA is the non-profit trade association that represents the PMA community. A PMA is an FAA design and production approval that verifies that the design of an aircraft part meets FAA safety regulations, and the fabrication inspection system meets FAA quality standards designed to ensure every part actually produced continues to meet the FAA-approved design. MARPA's mission is to promote uniform, outstanding standards within the FAA-PMA industry in order to ensure continued safe operation.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

NTKインターナショナル株式会社
NTK International Corporation

7407

Martin UAV(NTKインターナショナル株式会社)

Martin UAV(NTK International Corporation)

住 所 Address	〒105-0003 東京都港区西新橋2-5-11 2-5-11 Nishishinbashi Minato-ku Tokyo	T E L	03-3593-2200
部 署 Department	東京本社 海外営業部 Tokyo Head Office Sales section	F A X	03-3593-2205
氏 名 Name	藤代賢介 Kensuke Fujishiro	役 職 Title	課長 Sales Manager
	E-mail	U R L	http://www.ntkinternational.com/product/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

長時間滞空型垂直離着陸無人機 V-BAT

Vertical Take-off and Landing Long Endurance UAS (V-BAT)

V-BATは、限られた区域及び艦上での運用に真に理想的な長時間滞空型垂直離着陸無人機(非ハイブリッド)です。運搬が容易で、僅か約3m X 3m のスペースがあれば1人又は2人で発信と回収が可能であり、約3.6キロ(8ポンド)のペイロードを約100ノットの推進速度で約8時間以上飛行可能です。ローターを覆っているダクトファンにより安全性を確保したデザインであり、発信と回収に関して特別な装置やカタパルトを必要としません。機械的にシンプル且つスケーラブルで、滑走路は必要とせず、多様なミッションが可能なV-BATは、今日の市場において類を見ない無人機です。

V-BAT is a true VTOL (not hybrid) long endurance UAV ideal for shipboard and confined area operation. Easily transported, it can be launched and recovered by a crew as small as two, in a 3 X 3 meter space, and fly for 8+ hours with a 8 lb payload assembly at near 100kt dash speed. A ducted fan design maximizes safety and convenience by eliminating exposed rotors, catapults, and recovery equipment. Mechanically simple, scalable, and capable of multiple missions without a runway, there is nothing like it in the marketplace today!

7217

MBDA

住 所 Address	1 Avenue Reaumur - Le Plessis Robinson	T E L	+33171541000
部 署 Department		F A X	
氏 名 Name		役 職 Title	
	E-mail	U R L	

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

K~O

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor CzechInvest

7105

MGM Compro

住所
Address MGM COMPRO s.r.o., Martin Dvorsky, Ruzova 307, 763 02 Zlin, Czech Republic, Europe

部署
Department

氏名
Name Martin Dvorsky

E-mail m.dvorsky@mgm-compro.com

TEL 00420 602 832 913

FAX

役職
Title Managing Director

URL http://www.mgm-compro.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Design, development and manufacturing of Complex electric propulsion units, Electric power supplies, Motor management systems, Electric motor and other special electronic

複合電気推進ユニット

Complex Electric Propulsion Units

MGM COMPROは、航空機部門におけるエレクトロ・モビリティの現代的な標準を変える特別なテーラード・ユニットに、イン・ビルディングの準備ができて大規模な一連のシステムから、電気推進ユニットの開発と製造に長い伝統を持っています。

MGM COMPRO has a long tradition in the development and manufacturing of electric propulsion units - from large series of systems ready for in-building to special tailor made units, which change contemporary standards of electro mobility in the aviation sector.



複雑な電気モータ管理

Complex Electric Motor Management

HBCおよびHSBCコントローラの工業的範囲は、電気モータ制御の最先端技術を表しています。低電力から高電力、低電圧、高電圧のコントローラは、多くの変種と設計で製造され、顧客のニーズを完全に満たすものです。

The industrial ranges of HBC and HSBC controllers represent state of the art technology of electric motor control. Controllers ranging from low to high power, low as well as high voltage are manufactured in many variants and designs to completely fulfil customer needs.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Taiwan Aerospace Industry Association

7321

MIN CHUN PRECISION CO.,LTD MIN CHUN PRECISION CO.,LTD

住所
Address No.33, Ln. 222, Sanshu Rd., Sanxia Dist., New Taipei City 23741, Taiwan (R.O.C)

部署
Department Business

氏名
Name Tracy Yuan

E-mail tracy.yuan@min-chun.com

TEL +886-2-2672-9901#1105

FAX +886-2-2672-1105

役職
Title Planning Coordinator

URL http://www.min-chun.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Impeller

Integrated process from one source.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor CzechInvest

7105

チェコ国防省

Ministry of Defense of the Czech Republic

住 所
Address

TEL

FAX

役 職
Title

URL

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor CzechInvest

7105

Moravian Aerospace Cluster

住 所
Address

Panska 25, Kunovice

TEL +420736652292

FAX

役 職
Title 常務
Executive Manager

URL http://aero-cluster.cz/

部 署
Department

国際協業
International collaboration

氏 名
Name ペトラ・トマーシェク
Petr Tomasek

E-mail ptomasek@aero-cluster.cz

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙産業における複合開発と生産能力

Complex development and production capabilities in Aerospace

研究開発及び生産能力(機体設計、航空電子工学、複合材料)といった包括的なオファーが可能な、30社以上の航空機産業企業による協会です。全ての関連部品、システム、航空電子工学を含む、通勤用、旅行用 およびUAVといった用途で用のファミリー航空機の開発および生産を行っています。

Association of more than 30 companies from the area of aircraft industry with a comprehensive offer of research and development activities as well as production capabilities (airframe design, avionics, composite materials) Development and production of the aircraft family for 2-4, 8-14 and 14-20 passengers in commuter, normal, LSA, UL and UAV categories, including all accessories, systems and avionics.



7317

Nasmyth Group

住所 Address 〒CV79FT Coventry Road
Coventry

TEL +442476361156

FAX

部署 Department

役職 Title

氏名 Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Airframe and Engine Components

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Taiwan Aerospace Industry Association

7321

National Chung-Shan Institute of Science & Technology (NCSIST)

National Chung-Shan Institute of Science & Technology (NCSIST)

住所 Address No.481, Sec. Jia'an, Zhongzheng Rd., Longtan Dist., Taoyuan City 325, Taiwan (R.O.C.)

TEL 886-3-4712201

FAX

部署 Department

役職 Title

President

氏名 Name

Gao, Chung-Hsing

E-mail exponshow@ncsist.org.tw

URL

<http://www.ncsist.org.tw/eng/csisdup/main/Default.aspx>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

•Anti-ship missile systems, and small turbofan engine •Anti-terrorism Systems •Advanced observation systems •Information and communication systems

For all the display items, we summarize as follows. •Anti-ship missile systems, and small turbofan engine
•Anti-terrorism Systems •Advanced observation systems •Information and communication systems



Besides, as regards our products, we have solid supply chain from local industrial cluster, so that is why we recommend you to take a look at our website. <http://www.ncsist.org.tw/eng/csisdup/main/Default.aspx>



7110

ニコマチック株式会社 NICOMATIC Corporation

住所 Address 〒102-0085 東京都千代田区 六番町5-5 飯田ビル2F
ida bldg 2F, 5-5 Rokubancho, Chiyoda-ku, Tokyo

部署 Department 営業
Sales

氏名 Name ユ チン シェン
YU Ching Sheng

E-mail c.yu@nicomatic.fr

TEL +81 (0)3 6824 9545

FAX

役職 Title 営業部長
Sales Director

URL http://www.nicomatic.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications AS/EN/JISQ9100

EMM - CMM - DMM マイクロコネクタ

EMM - CMM - DMM Micro connectors

防衛・航空・宇宙向け高信頼性マイクロコネクタ EMM・CMM・DMMシリーズからなり、セミカスタムにより省スペース・低コスト・2千万通りもの組み合わせが可能です。それぞれ特性があり、MIL83513を満たすものやバックシェルオプション付きなど様々です。ぜひブースに立ち寄ってご覧下さい。

EMM, CMM and DMM micro connector series. These connectors can have various specific. EMM: 20% space reduction compared to standard Micro-D CMM: more than 20 million arrangements DMM: Compatible with MIL-DTL-83513G performances More information, please come to our booth.



スマートコネクタ T50

SmartCo-T50

航空機電気トラブルシューティングポータブルツールボックス: ・ケーブル不良のローカライゼーション ・相順チェック ・ケーブル導通チェック / 絶縁テスト ・電圧 / 電流測定 ・ダイオードテスト ・異常発熱の検知

ALL-IN-ONE AIRCRAFT ELECTRICAL TROUBLESHOOTING PORTABLE TOOLBOX: ・ WIRE FAULT LOCALIZATION ・ PHASE ORDER CHECK ・ WIRE CONTINUITY / INSULATION TESTS ・ VOLTAGE / CURRENT MEASURE ・ DIODE TESTING ・ THERMAL IMAGING



7306

Northrop Grumman Corporation

住所 Address 2-13-10 Nagata-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0014 Japan

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL +81-3-6635-2101

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

K-0

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

NTKインターナショナル株式会社
NTK International Corporation

7407

Northrop Grumman Corporation Innovation Systems(NTKインターナショナル株式会社)

Northrop Grumman Corporation Innovation Systems(NTK International Corporation)

住所
Address

〒105-0003 東京都港区西新橋2-5-11
2-5-11 Nishishinbashi Minato-ku Tokyo

TEL 03-3593-2200

FAX 03-3593-2205

部署
Department

東京本社 海外営業部
Tokyo Head Office Sales section

役職
Title

課長
Sales Manager

氏名
Name

藤代賢介
Kensuke Fujishiro

E-mail fujishiro@mail-ntk.co.jp

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

パイロンマウントッドガンシステム

Pylon Mounted Gun System (PMGS)

パイロンマウントッドガンシステム (PMGS) は大型機へ搭載可能な30mm機関砲を備えた武装兵器パッケージです。PMGSは多用
途軍用機プラットフォームを僅かな改修で攻撃機に変更することが可能です。

The Pylon Mounted Gun System (PMGS) is an adapted 30mm weapons package that can be integrated onto most medium and heavy-
lift aircraft. The PMGS enables utility aviation platforms to be transformed into assault aircraft with little integration or modification.

AN/AAR-47ミサイル警報装置

AN/AAR-47 Missile Warning System

AN/AAR-47は、赤外線誘導ミサイル、レーザー誘導兵器及び無誘導の砲火から航空機を防御する電子線(EW)システムです。脅威を感知すると
パイロットに音声及び表示による警報を発し、対抗措置を開始します。

AN/AAR-47 is an electronic warfare system protecting aircraft against IR guided missiles, laser-guided/laser-aided threats and unguided
munitions. Upon detection of the threat, the system initiates countermeasures and audio / visual warning to the pilot.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

Advanced Tech Supply, Inc.

7210

Omega Technologies

Omega Technologies

住所
Address

31125 Via Colinas #905

TEL +1 818 264 7970

FAX

部署
Department

役職
Title

氏名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

エアフレーム組み立て、製造、メンテナンス用工具

Tools for Air Frame Assembly, Manufacturing and Maintenance

ローラーラチェット、サビソケット、カラーリムーバルツール、カウンタースINKカッター、ドリルツール、クレ
コファスナー

Roller Ratchet, Savi Socket, Collar Removal Tools, Countersink Cutters, Drilling Tools, Cleco Fasteners, etc.

OMEGA TECHNOLOGIES

K-0

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319

Orbital Farm Inc. Orbital Farm Inc.

住所
Address 180 John St #706 Toronto, Ontario

部署
Department

氏名
Name スコット ブライソン
Mr. Scot Bryson

E-mail scot.bryson@orbital.farm

TEL 1-646-419-4891

FAX

役職
Title Founder, CEO

URL http://orbital.farm

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications BDes

Airline Fresh Food Production System

Few aspects of aviation are ridiculed more than food. We have systems for growing better tasting, fresh food for every route, anywhere.



Orbital Farm - Food Production System For Space, Air and Earth

We build large profitable commercial farms on earth to feed people today, while developing and piloting designs to be used in the air and space.



7103

日本パリレン合同会社 Parylene Japan / Specialty Coating Systems

住所
Address 〒192-0032 東京都八王子市石川町2951-10
2951-10, Ishikawa-cho Hachioji-shi, Tokyo

部署
Department

氏名
Name 廣田 重明
Shigeaki Hirota

E-mail SCSales@scscoatings.com

TEL +81-42-631-8680

FAX

役職
Title 営業部 部長代行
Deputy Sales Manager

URL https://scscoatings.com/ja/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

コンフォーマルコーティング加工サービス Conformal Coating Services

極薄・均一のパリレンコーティング
Ultra-thin Parylene conformal coatings

SCSパリレンHT SCS Parylene HT®

抜群の耐熱安定性とバリア特性
Excellent thermal stability and barrier properties

K~O

P~T

7231

Patria Helicopters AB

住所 Address	Helikoptervägen 1, 190 60 Stockholm Arlanda, Sweden	TEL	+46739449089
部署 Department	Sales	FAX	+46 8 593 787 90
氏名 Name	Kai Hinrichs	役職 Title	Sales Manager Japan
	E-mail	URL	https://www.patria helicopters.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

MRO & Service Solutions - Helicopters

Patria Helicoptersは、1947年以降ヘリコプターメンテナンスビジネスで重要な役割を果たしています。最初の10年間、Patria Helicoptersはヨーロッパで唯一のメンテナンスビジネスを拡大していくヘリコプターオペレーターでした。Patria Helicoptersが蓄積したメンテナンス経験は数十年にわたって300万工数を超えています。1999年にThe Patria Group が以前の会社を買収してから、Patria HelicoptersはPatria Aviation Business Unitに統合されました。Patria Helicopters has been a key player in the helicopter maintenance business since 1947. For the first ten years Patria Helicopters was the only helicopter operator in Europe with a gradual expansion of the maintenance business. The accumulated experience of maintenance at Patria Helicopters is more than 3 million man hours over many decades. The Patria Group bought the company in 1999, and since then Patria Helicopters has been an integrated part of Patria Aviation Business Unit.

7227

Pattonair

住所 Address	〒450-6425 名古屋市中村区名駅3-28-12 大名古屋ビルヂング25F	TEL	090-3854-1246
部署 Department	25F Dai Nagoya Bldg., 3-28-12 Meieki, Nakamura-ku, Nagoya	FAX	052-856-3011
氏名 Name	牧野直樹 Naoki Makino	役職 Title	事業開発マネージャー(日本) Business Development Manager, Japan
	E-mail	URL	https://www.pattonair.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

航空宇宙・防衛産業のグローバル・サプライチェーン・サービスプロバイダー

A global supply chain service provider in aerospace and defence industries

◆ 弊社特徴 ◇ サプライチェーンマネジメント上の各種サービス提供 ◇ 世界中のメーカー様との取引により多種多様な部品のご提供が可能

◆ With nearly half a century of experience in the industry, Pattonair will provide supply chain management expertise to suit your requirements. We have extensive relationships with several manufacturers globally, giving us access to a wide range of products.

製品・サービス例

Core Products & Services

◆ サービス:アフターマーケット・MRO、キitting、ライン供給、サプライチェーンマネジメント他 ◆ 製品例:留め具類、機械加工部品、シール他
◆ Our ability to manage the supply and distribution of product is exceptional, and we hold stock globally to meet your needs. We have the capability to support your business locally. All of our inventory is factory new and fully traceable back to original manufacturer.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Washington State

7208

Pierce County Council Pierce County Council

住所
Address 930 Tacoma Ave S

部署
Department

氏名
Name Pam Roach

E-mail pam.roach@piercecounitywa.gov

TEL 1-206-743-1029

FAX

役職
Title Councilmember

URL https://www.piercecounitywa.org/district2

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Pierce County

Located south of Seattle-Tacoma International airport and Boeing's main assembly centers, Pierce County has available land, affordable and dependable infrastructure, and an outstanding workforce. It is home to a Boeing fabrication plant and approximately 60 aerospace suppliers including Toray Composites America, Inc., Globe Machine, Metaltech, Tool Gauge and AIM Aerospace. We welcome additional firms and want to encourage companies interested in expanding to consider Pierce County. Whether looking for a supplier, a US location, or a vendor, Pierce County is available to assist you.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Washington State

7208

Port of Moses Lake Port of Moses Lake

住所
Address 7810 Andrews St NE, Ste 200 Moses Lake, Washington 98837

部署
Department

氏名
Name Rich Mueller

E-mail rjmueller@portofmoseslake.com

TEL 15097625363

FAX

役職
Title Airport Director

URL http://www.portofmoseslake.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

P~T

The Port of Moses Lake is an aviation, manufacturing and technology hub in the Pacific Northwest with the mission to support economic development in the area. Home to Grant County International Airport, one of the largest airports in the Western United States, the Port is surrounded by greenfield land, open air space and access to the lowest cost, renewable power in the nation. The Port operates a foreign trade zone, waste water treatment facility, and industrial park. Skilled labor and workforce training are available through partnerships with Big Bend Community College.

7304**Pratt & Whitney**

住 所

Address

400 Main Street, East Hartford, CT. 06118

TEL

860 557-2360

部 署

FAX

役 職

Title

Manager, Trade Shows & Exhibits

Department

氏 名

Name

Cheryl Andersen

E-mail

cheryl.andersen@pw.utc.com

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

F135 1/4 Scale Engine

GTF Full Size Engine

共同出展者

Co-Exhibitor

主出展者

Main Exhibitor

si-Cluster (Greek National Delegation)

7436**Prisma Electronics****Prisma Electronics**

住 所

Address

87, Demokratias Avn, Alexandroupolis, Greece

TEL

+302551080400

部 署

FAX

役 職

Title

Department

氏 名

Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

LAROS

LAROS is a comprehensive Wireless Remote Monitoring & Performance Analysis system based on innovative hardware and sophisticated software. LAROS unique data collection structure allows fast installation together with expanding flexibility regarding the connectivity/interfaces. LAROS is used in Maritime. > 300 installations in big vessels.

LAROS
by Prisma Electronics

Electronic Manufacturing Services

Prisma Electronics can offer Electronic Manufacturing Services for Space, Aeronautics, Maritime, Industry. Design & Manufacturing, Assembly, Integration & Test of electronic boards and cables and Harnesses.



7206**Raytheon**

住 所 〒107-0052 東京都港区赤坂1-11-44赤坂インターシティ12F
Address Akasaka Intercity 12F, 1-11-44, Akasaka, Minato-ku, Tokyo

TEL +81-3-3568-8050

FAX

役 職
Title

U R L

部 署
Department氏 名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor主出展者
Main Exhibitor Washington State**7208****RBC Signals**

住 所 2205 152ND AVE NE
Address

TEL (650) 746-8744

FAX

役 職
Title

Business Operations Manager

U R L

<http://www.rbcsignals.com>部 署
Department氏 名
Name

Sean McClinton

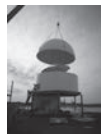
E-mail sean@rbcsignals.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Communications Services

VHF, UHF, S, C, X, Ku, and Ka-bands



Legal and Regulatory consulting

P~T

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319

Red River College

住 所
Address

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL

FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor NTKインターナショナル株式会社
NTK International Corporation

7407

Robertson Fuel Systems(NTKインターナショナル株式会社) Robertson Fuel Systems(NTK International Corporation)

住 所 〒105-0003 東京都港区西新橋2-5-11
Address 2-5-11 Nishishinbashi Minato-ku Tokyo

部 署 東京本社 海外営業部
Department Tokyo Head Office Sales section

氏 名 藤代賢介
Name Kensuke Fujishiro

E-mail fujishiro@mail-ntk.co.jp

TEL 03-3593-2200

FAX 03-3593-2205

役 職 課長
Title Sales Manager

URL <http://www.ntkinternational.com/product/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ERFS II, RSERFS, IAFTS, SeaCEFS, MATS

ERFS II, RSERFS, IAFTS, SeaCEFS, MATS

ロバートソン・フューエル・システムズは42年間、米軍を始め40カ国以上に対し回転翼機の耐衝撃性/耐衝突性燃料システムの設計、開発、製造、維持における世界的リーダーとして認められています。ロバートソンは日本の自衛隊において安全性向上のため、実戦の戦闘で証明された耐衝撃性の燃料システムとともに貢献しています。各燃料システムは最高水準で設計されており、セルフシーリング、生存性向上、容易な取り付けを実現するよう作られています。

For over 42 years Robertson Fuel Systems has been the acknowledged world leader in the design, development, production and sustainment of crashworthy/crash-resistant fuel systems for all US Department of Defense Services rotary-wing aircraft to include 40+ International customers. Robertson is proud to help safeguard Japan MOD crews with battle-proven crashworthy fuel systems, each designated to the highest standards and built for self-sealing fuel containment, survivability and ease of installation.

7212

Rockwell Collins

住 所 Address	〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町1-36-5 1-36-5, Nihonbashi Kakigaracho, Chuo-ku, Tokyo	TEL	+81-3-5614-8905
部 署 Department	ロックウェルコリンズ サウスイースト アジア ピーティーイー リミテッド・ジャパン ブランチ Rockwell Collins Southeast Asia Pte, Ltd. - Japan Branch	FAX	
氏 名 Name	ディラン モナハン Dylahn Monaghan	役 職 Title	マーケティング マネージャー Marketing Manager
E-mail	dylan.monaghan@rockwellcollins.com	URL	https://www.rockwellcollins.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

CH-47 CAAS コックピット アビオニクス システム

CH-47 CAAS Cockpit Avionics System

コモン・アビオニクス・アーキテクチャー・システムは防衛省CH-47コックピット近代化に最も費用対効果の高いソリューションです。

The CH-47 Common Avionics Architecture System (CAAS) is the most cost-effective solution to meet cockpit modernization needs.



F-35 第3世代ヘルメット・マウンテッド・ディスプレイ・システム (HMD)

F-35 Gen III Helmet Mounted Display System (HMDS)

F-35 ヘルメット及びパイロット・フィット・ファシリティー (PFF)は、最新の戦闘機に対して先例のない機能を提供致します。

F-35 Helmet and Pilot Fit Facility (PFF) provides unprecedented capability for the world's most advanced tactical aircraft.



7310

Rolls-Royce

住 所 Address	Rolls-Royce Plc, Po Box 3, Filton, Bristol, United Kingdom, BS34 7QE	TEL	+44 117 97 97455 +44 7917558595
部 署 Department		FAX	
氏 名 Name		役 職 Title	
E-mail		URL	

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Rolls-Royce Defence product and services portfolio

Rolls-Royce will showcase the products and services which are in service with our Defence customers. Rolls-Royce pioneers cutting-edge technologies that deliver the cleanest, safest and most competitive solutions to meet our planet's vital power needs. Rolls-Royce has customers in more than 150 countries, comprising more than 400 airlines and leasing customers, 160 armed forces, 4,000 marine customers including 70 navies, and more than 5,000 power and nuclear customers. Annual underlying revenue was £15 billion in 2017, around half of which came from the provision of aftermarket services. The firm and announced order book stood at £78.5 billion at the end of December 2017

P~T

7205

SAE International

住所

Address Room 2503, Litong Plaza, 1350 North Sichuan Road, Hongkou, Shanghai

TEL 86 186 4055 6258

FAX

部署

Department

役職

Title

氏名

Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Aerospace Technologies

SAE is helping the global aerospace industry tackle its greatest challenges: additive layer manufacturing, more-electric aircraft (MEA) and more electric engine (MEE) as well as the new paradigms in digitization, big data, and autonomous and unmanned flight



Global Aerospace Standards

SAE has more than 7,500 active aerospace standards, materials specifications, recommended practices and information reports. SAE standards are recognized, used and maintained globally by aviation regulators, OEMs and suppliers throughout the aerospace industry.



8304

SAP MEDIA WORLDWIDE LTD.

住所

Address 509 & 511 Dilip Chambers, Fun Republic Street, Veera Desai Road(Andheri), Mumbai 400053, India

TEL 91-22-40401919

FAX

部署

Department

役職

Title

氏名

Name

E-mail tdesai@sapmagazines.com

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

International Aerospace

International Aerospace is a bi-monthly journal covering all aspects of aviation and space technology. The journal is global in content, and emphasizes technical as well as commercial developments worldwide. International Aerospace is particularly well regarded for its detailed analytical content. The magazine is also involved in publishing Daily tabloid in International exhibitions and India.



Show Daily

Show Daily are the specialized daily tabloids published for worldwide events, by SAP MEDIA WORLDWIDE LTD in their respective industries. They encompass an exhibition and event on a daily basis to give the visitors and the trades an idea of what to expect at the expo. The company publishes the same at events around the world and has the elite partnership with some of the leading exhibitions like Farnborough Airshow, Paris Airshow, Dubai Airshow, Bahrain Airshow, Japan Aerospace, SeoulADEX, Aero India and Defexpo.



P~T

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319

Satcom Direct Satcom Direct

住所
Address 1050 Satcom Lane, Melbourne, FL

部署
Department Sales

氏名
Name Nathan Andrews

E-mail nandrews@satcomdirect.com

TEL +61400220137

FAX

役職
Title Regional Director, APAC

URL http://satcomdirect.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Satcom Direct

Satcom Direct

Satcom Directは、商業・一般航空、軍用機、政府専用機、国家元首専用機に対するグローバル接続ソリューションや接続が限定的な地域に対する地上モバイルサービスを提供しています。

Satcom Direct provides global connectivity solutions for business and general aviation, military, government, and head of state aircraft, as well as land mobile services to areas with connectivity limitations.



SD Pro

SD Pro

SD Pro は、さまざまなツールやアプリケーションを単一のプラットフォームに組み込んでフライトの運行を調整する統合フライト運行アプリケーションです。

SD Pro is an integrated flight operations management solution, combining various tools and applications into a single platform, to synchronize flight operations.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor GIFAS French Pavilion

7223

SEREME SEREME

住所
Address 31 RUE GUTENBERG, BONDOUFLE

部署
Department Management

氏名
Name STEINBERG Max

E-mail sereme@sereme.com

TEL +33160864236

FAX +33160865255

役職
Title Chairman

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Noise Generator (≥ 170 dB)



Microvibration Measurement Table



P~T

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Washington State

7208

Service Steel Aerospace Service Steel Aerospace

住 所
Address 4609 70th Ave E, Fife Washington

部 署
Department Sales and Marketing

氏 名
Name Erich Thompson

E-mail sales@ssa-corp.com

TEL 1-800-426-9794

FAX

役 職
Title Vice President

URL https://www.ssa-corp.com/en/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications AS 9100, AS9120, ISO 9001, LCS

Aerospace Specialty Metals, Titanium, Nickel, High Temperature Metals, Alloy Steel, Stainless Steel

Service Steel Aerospace is a customer oriented stocking distributor of high performance stainless steel, titanium, alloy steel, nickel based super alloy, Maraging steel and Invar. We are committed to providing quality products to the aerospace industry and other critical application industries throughout the world. SSA performs a wide array of value added processing services designed to meet the specific needs of our customers. Our commitment to quality and service has made SSA a leader in the industry for over 40 years.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319

Shimco Shimco

住 所
Address 75 Heroux Devtek Drive, Cambridge, Ontario, Canada

部 署
Department Corporate

氏 名
Name Peter Voss

E-mail pvoss@shimco.com

TEL +1-905-471-6050

FAX +1-905-471-0141

役 職
Title President & CEO

URL https://www.shimco.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications BSC BA DACC CPA CA

Gap Management Solutions for Aerospace, Space and Defense

Shimco is an award-winning, world-leader in the manufacture of high-precision standard and custom aerospace-grade shims, shim materials, precision machined parts, specialized coatings for high-wear applications for the OEM, Tier 1 and MRO aerospace, space and defense markets. Shimco is the #1 aerospace gap management solutions supplier in Canada and Latin America. A majority of the world's aerospace OEMs and Tier 1 suppliers buy from Shimco. Shimco is AS9100D certified and Canadian Controlled Goods registered (ITAR compliant).



Self Powered Wireless Sensors For Diagnostic and Prognostic Health Monitoring

Shimco is developing patent-pending self-powered sensors for Diagnostic and Prognostic Health Monitoring for air frames, engines and landing gear, to monitor load, stresses, vibration and temperature real-time. These sensors will also eliminate the need for wire harnesses, allowing significant weight savings and will allow the sensors to be placed in more places than conventional sensors. Shimco has received significant grants for further development and is looking for additional commercial partners for specific application developments.



P~T

7436

si-Cluster (Greek National Delegation)

住 所

Address

Kifisias Ave. 44, Marousi

TEL

0030 21 06300770

FAX

役 職

Title

部 署

Department

氏 名

Name

E-mail

si-cluster@corallia.org

URL

<https://www.si-cluster.gr>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

8303

Society of Indian Aerospace Technologies and Industries (SIATI)

住 所

Address

TEL

FAX

役 職

Title

部 署

Department

氏 名

Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

P~T

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor GIFAS French Pavilion

7223

SOCOMORE SOCOMORE

住 所 〒2220033 神奈川県横浜市港北区新横浜2-3-3 新横浜ウェストビル 7F
Address Shin Yokohama West bld 7F, 2-3-3 Shin Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama 222-0033 Kanagawa, Japan

部 署 ピーシーノバージョンズ
Department PC Innovations

氏 名 小林 央
Name Nakaba Kobayashi

E-mail nkobayashi@socomore.com

TEL +81(0)45 620 3567
FAX +81(0)45 620 3568

役 職 営業統括
Title Representative Director

URL http://www.socomore.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

DIESTONE DLS / DS-108

DIESTONE DLS / DS-108

DIESTONE DLS / DS-108は、塗装、コーティング、ボンディング、シーリング、または最終組立て前の表面処理または脱脂のための溶剤です。Socomoreはまた、運用コストの最適化と運用の標準化のために、広範囲の飽和ワイプ(SATWIPEs)を提供しています。

DIESTONE DLS / DS-108 are solvents for surface preparation or degreasing before painting, coating, bonding, sealing or final assembly. Socomore also offers a wide range of presaturated wipes (SATWIPEs) for operational cost optimization and operation standardization.



SYNCLAIR A/C

SYNCLAIR A/C

SYNCLAIR A/Cは、航空機の外部高速クリーニング用の水ベースのクリーナーです。SOCOSTRIPIはMRO脱ペイント用ペイントストリッパー、SOCOGELはペイント接着促進剤です。

SYNCLAIR A/C is a water-based cleaner for aircraft exterior fast cleaning. SOCOSTRIPI range are paint strippers for MRO depainting operations and SOCOGEL are paint adhesion promotion.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319

Space Engine Systems Inc. Space Engine Systems Inc.

住 所 #318, 14032 - 23rd Avenue NW
Address

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

TEL 1-780-430-9383
FAX

役 職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

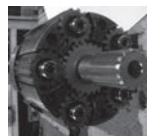
DASS GN1 and DASS GNX Propulsion Systems

Air-breathing hypersonic propulsion systems for aerospace (DASS GN1) and space (DASS GNX) applications. The systems are scalable and can be integrated in various vehicles to address wide-range of missions and payload capabilities.



Various spin-off technologies

Custom designed heat exchangers for aerospace and space applications Ultra-light planetary gear boxes for up to an ambient temperature of 420°C High speed gear boxes for turbine engines High volume turbo cryogenic/thermal pumps See website for more spin-off technologies.



P~T

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

株式会社アルデックス
ALTEX CORPORATION

8227

シンコア
SynQor

住 所
Address

TEL

FAX

部 署
Department

役 職
Title

氏 名
Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7321

Taiwan Aerospace Industry Association

住 所
Address

Mr. Tiehlin Yen

TEL

886-2-25625385

FAX

886-2-25627178

部 署
Department

役 職
Title

Chief Executive Officer

氏 名
Name

E-mail

taia@hibox.hinet.net

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Taiwan Aerospace Industry Association (TAIA)

Taiwan Aerospace Industry Association (TAIA) 1.Aerospace Industrial Development Corporation (AIDC) 2.MIN CHUN PRECISION CO.,LTD MIN CHUN PRECISION CO.,LTD 3.National Chung-Shan Institute of Science & Technology (NCSIST) 4.YE FONG ALUMINIUM INDUSTRIAL LTD.

Taiwan Aerospace Industry Association (TAIA)

Taiwan Aerospace Industry Association (TAIA) 1.Aerospace Industrial Development Corporation (AIDC) 2.MIN CHUN PRECISION CO.,LTD MIN CHUN PRECISION CO.,LTD 3.National Chung-Shan Institute of Science & Technology (NCSIST) 4.YE FONG ALUMINIUM INDUSTRIAL LTD.

P~T

7220

TAURUS Systems GmbH

住 所

Address

Anna Bae

T E L

+82262631276

F A X

部 署

役 職

Title

U R L

氏 名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

TAURUS KEPD 350E Stand-off System

Superior stand-off missile system with range greater than 500km, failsafe navigation and unmatched penetration capabilities. Operational in Germany (TORNADO), Spain (EF-18) and South Korea (F-15K).
Showing on booth: - Scale 1:2 missile model showing unmatched penetration performance into bunker model - Scale 1:20 F-15 aircraft model equipped with TAURUS KEPD 350E missile



7316

テレダインe2v

Teledyne e2v (UK)

住 所

Address

〒231-0013 横浜市中区住吉町 1-12-1 ベル横浜5F
Belle Yokohama 5F, 1-12-1 Sumiyoshi-cho, Naka-ku, Yokohama, Kanagawa 231-0013 Japan

T E L

045-522-7558

F A X

部 署

役 職

Title

U R L

氏 名
Name北本浩一
Koichi Kitamoto

E-mail

koichi.kitamoto@teledyne-e2v.com

日本、東南アジア地域 セールスマネージャー
Japan, SE Asia Sales Manager<https://www.e2v.com/>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

①RF Safe Stop技術 ②マイクロ波部品、サブシステム

1. RF Safe Stop, 2. RF/Microwave components, subsystem

①RF Safe-Stop技術は、目標物となる不審な車両、ドローン、船のエンジン駆動を停止させます。自動車であれば50メートル離れた距離で、ドローンであれば400m離れていても捕獲する事が可能。②高周波レーダー回路などに必要な高周波部品、サーキュレーター、位相器、LNA、リミッター、増幅器
1. RF Safe Stop in target deactivation technology, is capable of bringing moving targets across cars on land, boats in sea and drones to a controlled stop at safe distance without collateral damage. 2. RF/Microwave components, subsystem such Circulator, LNA, Limiter, PA

広帯域A/D、D/Aコンバータ、マイクロプロセッサ

High-end A/D and D/A converter, Microprocessor

QML-V、QML-Y認証を取得した人工衛星に搭載可能な広帯域A/D、D/Aコンバータ、マイクロプロセッサです。既に、ワールドワイドで主要衛星ベンダー様に御採用頂いております。

QML-V, QML-Y certified high-end A/D and D/A converter, and microprocessor.



P~T

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Advanced Tech Supply, Inc.

7210

Tel-Instrument Electronics Corporation Tel-Instrument Electronics Corporation

住所
Address One Branca Road, East Rutherford, New Jersey

部署
Department Product Support

氏名
Name James Miller

E-mail jmil@telinst.com

TEL 1-201-933-1600
FAX 1-201-933-7340

役職
Title Director Product Support/International Sales

URL http://www.telinstrument.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

T-47/M5 Dual Crypto Test Set

The T-47/M5 is the newest Transponder/Interrogator Test Set for the International Market. Features Dual Crypto Applique capability and tests all major functions including Modes 1, 2, 3A, C, Mode S, EHS, ADS-B IN/OUT and Modes 4 and Modes 5 Level 1 and Level 2



SDR-Omni All in One Avionics Test Set

Now you can test ALL your avionics with ONE SINGLE tester – not two or three! This is the first RF avionics test set that is completely software defined. The hardware can test nearly any avionics function from 200 kHz to 2 GHz -- you simply specify the avionics test App, or combination of Apps, you need. Tailor the tester to your needs and budget.



7222

タレス THALES

住所
Address 〒107-0052 東京都港区赤坂2丁目17番7号 赤坂溜池タワー8階
Akasaka Tameike Tower 8F, 2-17-7, Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052

部署
Department

氏名
Name 倉林 綾子
Ayako KURABAYASHI

E-mail ayako.kurabayashi@asia.thalesgroup.com

TEL 03-6234-8111
FAX

役職
Title 社長付秘書
Executive Assistant

URL https://www.thalesgroup.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

AMASCOS, Top Owl

アマスコス、トップ・アウル

タレスグループは、民間航空、宇宙、防衛、交通システム、セキュリティといった幅広い分野において顧客が更なる安全を実現するため、ミッションクリティカルなシステムなどを提供しています。世界56カ国64,000名の従業員を擁するタレスグループは、イノベーション、専門性、顧客第一の信念とチームワークを結集して、顧客のニーズに対する迅速かつ効率的な支援を実現しています。本展示会ではヘリコプター用ヘルメットマウントディスプレイや、航空機搭載型ミッションシステムの展示を行います。

Thales Group is providing "safety and security" for critical infrastructure in Civil Aviation, Space, Defence, Transport and Security, together with clients and partners for a safer world. With the combined expertise of 64,000 employees in 56 countries, we offer to customers fast and efficient solutions supported by our spirit of customer first, innovation, speciality and multinational teamwork. At JA 2018 Tokyo, we're honored to present our aerospace portfolio, including helmet mounted display for helicopters and an airborne mission system for maritime surveillance.



P~T

7201

The Boeing Company

住所 Address 〒 100 ノースリバーサイド シカゴ イリノイ州
100 North Riverside Chicago Illinois 60606

部署 Department

氏名 Name

E-mail

TEL 312-544-2000

FAX

役職 Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

THE FUTURE IS BUILT HERE

THE FUTURE IS BUILT HERE

ボーイングは、民間航空機、防衛・宇宙・セキュリティ、グローバル・サービスの3つの主要部門からなる世界最大の航空宇宙企業です。日本とのパートナーシップは65年以上にわたり、ボーイング767型機、777型機、787型機や最新鋭の777X型機の製造において、日本企業は中核を担っています。防衛・宇宙・セキュリティ部門においても、F-15戦闘機、AH-64D戦闘ヘリコプター、CH-47輸送ヘリコプター、KC-46空中給油機、そして国際宇宙ステーションと、その協力関係は多岐にわたっています。

Boeing is the world's largest aerospace company with three core business units of commercial airplanes, defense, space and security and global services. Boeing's partnership with Japan has spanned more than 65 years. Japanese companies play key roles in manufacturing Boeing's 767, 777, 787 and the cutting-edge 777X. Our defense portfolio ranges from undersea to outer space and includes collaboration for the F-15, the AH-64D, the CH-47, the KC-46 and the International Space Station.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor si-Cluster (Greek National Delegation)

7436

Theon Sensors

Theon Sensors

住所 Address 57, Ioannou Metaxa str.

部署 Department Business Development

氏名 Name Michalis Kolotos

E-mail info@theon.com

TEL +30 210 66 41 420

FAX +30 210 66 44 093

役職 Title Regional Director

URL https://www.theon.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

ARGUS, Multi-purpose Night Vision Monocular

ARGUS, Multi-purpose Night Vision Monocular

ARGUS is a family of innovative, full MIL-SPEC, image intensified multi-purpose monocular systems that can be operated as hand-held, head-helmet or weapon mounted. Lightweight of robust construction with superior optical characteristics and performance, utilizing standard AA batteries.



NYX, Dedicated Night Vision Binocular

NYX is a cutting edge, full MIL-SPEC, image intensified, dual tube binocular that is able to be operated helmet-mounted, head-mounted or hand-held. It offers better depth perception making it easier to judge distances and relative motion so the ability to perform tasks such as driving is greatly improved.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor

ENERTOPIA JAPAN 株式会社
ENERTOPIA JAPAN

7224

THERMOCOAX THERMOCOAX

住 所 Address 〒92156 フランス共和国シュレーヌ市アンリ・セリエ通り 40番地
40, Boulevard Henri Sellier, SURESNES, FRANCE

部 署 Department ガスタービン・航空宇宙
Gas Turbine and Aerospace

氏 名 Name カジャン・シバナタン
Kajanth SIVANATHAN

E-mail kajanth.sivanathan@thermocoax.com

TEL +33 1 41 38 80 50
FAX +33 1 41 38 80 70

役 職 Title セールスエリアマネージャー
Sales Area Manager

URL http://www.thermocoax.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

宇宙推進システムのコンポーネント Space propulsion system components

弊社は宇宙推進システムに向けて、化学推進用の触媒床ヒーター及び熟電対、磁気コイル、電気推進用の高温陰極および予熱リングなどを含む、主要なコンポーネントを幅広くご提供いたします。また、過酷な環境（防氷、除氷、過熱検出器、着陸装置温度ブレーキ装置、深宇宙計装ヒーターなど）での使用に適した堅牢なヒーター、温度センサー、およびその他のケーブルなど、製品構成においても比類なく柔軟に備えております。

We supply a large range of important components for the space propulsion systems including Catalyst Bed Heaters and Thermocouples for chemical propulsion, Magnetic Coil, High Temperature Cathode and Pre-heater Rings for Electrical propulsion. We also supply an extensive range of robust Heaters, Temperature Sensors and other cables for use in harsh environment (Anti-icing, De-icing, Overheat Detector, Landing Gear Brake Temperature Sensors, Deep Space instrumentation Heaters, etc) with unrivaled flexibility in term of configuration.



共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor CzechInvest

7105

TOSEDA s.r.o.

住 所 Address U Panonicu 376, Stare Cvice

部 署 Department

氏 名 Name Tomas Vlcek

E-mail tomas.vlcek@tosed.cz

TEL 00420721967071
FAX

役 職 Title Dr.

URL http://www.tosed.cz

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

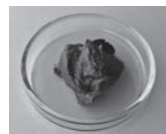
Nanohybrid Transparent Polyimide Film

Unique colorless and flexible polyimide film with excellent thermal, chemical and mechanical resistance (high toughness at cryogenic conditions) and resistance to space environment. Applicable as barrier foil for second surface mirror configuration and solar panels.



Thermally and electrically conductive pastes and pads

Specially formulated polymeric pastes and pads for bonding of heat generating devices to different substrates (metals, carbon composites). Provide excellent thermal conductivity $\lambda \geq 7$ W/m.K, negligible creep, resistance to thermal cycling. Outgassing compliant.



P~T

7232

メキシコ大使館商務部PROMEXICO

Trade Commission of Mexico in Japan - PROMEXICO

住 所 Address	〒100-0014 東京都千代田区永田町2丁目15-2 2F 2F 2-15-2 Nagata-cho Chiyoda-ku Tokyo	TEL	03-3580-0811
部 署 Department	商務部	FAX	03-3580-9204
氏 名 Name	E-mail japan@promexico.gob.mx	役 職 Title	
		URL	http://www.promexico.gob.mx/en/mx/home/_id/917ng_acting_step20language=en

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

メキシコへの投資促進・ビジネスチャンス

Investment and Business Opportunities

メキシコの航空宇宙産業は最近10年で急成長を記録しています。2005年から2016年の期間だけで、同産業に関わる企業・機関の数は国内18州にわたり60社から330社に伸びました。同産業の輸出は年間平均で約14.5%成長し、参照期間に70億ドルを超えたことが成長の大きさを示しています。同時期メキシコの製造品輸出は年間平均成長で6.1%でした。Mexico's aerospace industry has registered exponential growth over the last decade. In the 2005-2016 period alone, the number of companies and institutions engaged in the sector rose from 60 to 330, located in 18 states throughout the country. The industry's exports grew at an annual average rate of approximately 14.5%, closing the reference period at more than 7 billion USD. To give a clearer idea of the magnitude of this growth, in the same period total Mexican exports of manufactured goods posted annual average growth of 6.1%.

7318

Tritech Group

住 所 Address	Bridge Road North	TEL	01978 661111
部 署 Department		FAX	
氏 名 Name	E-mail	役 職 Title	
		URL	

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

P~T

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor スカイレーベル株式会社
Skylabel Co., Inc.

7108

トロンエアー
Tronair Inc.

住 所
Address

TEL

FAX

役 職
Title

URL

部 署
Department

氏 名
Name

E-mail

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor CzechInvest

7105

TTS, s.r.o.

住 所
Address

Novodvorska 994, Prague 4

TEL

+420604968464

FAX

役 職
Title

Managing director

URL

http://www.tts-co.eu

部 署
Department

氏 名
Name

Lenka Mikulickova

E-mail

mikulickova@tts-co.eu

主な出展物等 Main Exhibits

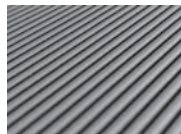
主な資格 Qualifications

thin films, dew point sensors, research and development, simulation of radiation related effects

薄膜コーティング

Thin film metallization

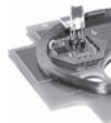
High quality metallization for soldering and wire bonding. Custom-made thin films for electronic, sensing and optical applications. Deposition of wide range of metallic and non-metallic thin films. Photolithographic patterning and ion etching.



微量水分 測定用センサ

Sensors for trace moisture detection

Comprehensive solutions for trace moisture detection using TTS HAL sensors for both space and ground applications.



P~T

7213**TW Metals, LLC.**

住 所

Address

235 Tubeway Drive, Carol Stream, IL

TEL

16308717055

FAX

部 署

役 職

Title

Department

氏 名

Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

7314**Ultra Electronics**

住 所

Address

417 Bridport Road, Greenford, UB68UA UK

TEL

00447909912809

FAX

部 署

役 職

Title

Department

氏 名

Name

E-mail

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

High Pressure Pure Air Generators (HiPPAG™)

Ultra Electronics Precision Control Systems supplies a range of integrated High Pressure Pure Air Generators (HiPPAG™) for the supply of high-pressure dry air for use within pneumatic cold gas stores ejection systems. HiPPAG™ 500 Series systems are designed to meet the demanding requirements of precision ejection systems and provide flexibility of installation within ejector racks, aircraft pylons or in internal weapons bays on high-performance manned and un-manned military aircraft platforms.

Advanced Tactical Airborne System (ATAS)

Ready to meet the most demanding and rapidly changing mission requirements, the Advanced Tactical Airborne System (ATAS) provides the user with unprecedented flexibility to choose among various tactical interfaces. The ATAS combines the maturity and adaptability of Ultra's certified tactical data link software in a flight-qualified Commercial-Off-The-Shelf (COTS) enclosure. The ATAS interfaces to nearly all MIDS and JTIDS airborne capable Link 16 terminals and supports MIL-STD-3011A SATCOM Link 16 as well as Satellite TADIL-J.

P~T

U~Z

7315 UTC Aerospace Systems

住所
Address

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

UTC Aerospace Systemsは以下をショーケースします:インテリジェンス、監視および偵察センサと地上エクスプロイテーションシステム。精密兵器誘導用のマイクロ電気機械システム(MEMS)の慣性測定装置(IMU)。GPSに依存せずドリフトしないナビゲーション用の地上衝突回避システム(GCAS)のTERPROM®。ミッションの準備態勢を向上させるために優れたデータを提供する、健全性・使用状況管理システム(HUMS)。爆発性火災を鎮火させ、二次火災の発生を防ぐ消火システム。災害救援活動や救助活動中に比類のない安全性と信頼性を提供する救助用ホイス。



UTC Aerospace Systems will showcase: Intelligence, surveillance and reconnaissance sensors & ground exploitation systems; Micro electro-mechanical systems (MEMS) inertial measurement units (IMU) for precision weapons guidance; TERPROM® ground collision avoidance system (GCAS) for GPS independent, drift-free navigation; Health and usage management systems (HUMS) providing superior data for enhanced mission readiness; Fire suppression systems to subdue explosive fires and prevent secondary ignitions; Rescue hoists providing unmatched safety and reliability during disaster relief efforts and rescue missions.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319 Viking Air Limited Viking Air Limited

住所
Address 1959 de Havilland Way, Sidney, BC, Canada

部署
Department Sales & Marketing

氏名
Name Peter Walker

E-mail marketing@vikingair.com

TEL +1-250-656-7227

FAX

役職
Title Sales Director, Asia Pacific, Middle East, Africa

URL https://www.vikingair.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Viking's Twin Otter Series 400 Aircraft

Viking's Twin Otter Series 400 utility turboprop aircraft is the most versatile and reliable 19 passenger aircraft available today. The Series 400 Aircraft received certification in 2010 and to date more than 130 Viking production aircraft have been exported to 30 countries worldwide.



Viking's CL-415EAF

In early 2018, Viking partnered with Longview Aviation Asset Management to launch the CL-415EAF Conversion Program, modifying select CL-215 airframes into the next generation Enhanced Aerial Firefighting Aircraft.



U~Z

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Canada Pavilion

7319

Virtek Vision International Inc.

Virtek Vision International Inc.

住所
Address 785 Bridge St, Waterloo, ON N2V 2K1, Canada

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL +65 9367 0115

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Virtek Iris 3D - Vision driven laser positioning system for composite lay up, paint masking, and assembly applications.

IRIS™ 3D Virtek IRIS significantly advances laser-guided assembly with new Integrated Vision technology, innovative "FlashAlign" functionality and superior upgraded laser-line visibility. Initial alignment is 20X faster and re-alignments are reduced from minutes to seconds - saving time, increasing workflow productivity, all while retaining quality and accuracy. Benefits Include: • Eliminates delays with alignment during set up and in process drift check • Reduced training & fewer operator errors with simplified user interface • Reduced cost and time required for maintenance with field replaceable components



Virtek LaserEdge

LaserEdge Virtek LaserEdge software is an easy-to-use, three-dimensional (3D) laser templating and positioning system. It accurately projects a virtual laser template onto molds and parts to guide operators through the process of part fabrication whether it be ply layout, paint masking, inspection or component location. Benefits Include: • Eliminates the need for physical templates improving accuracy and throughput • Reduces costly rejects • Saves set-up time



7208

Washington State

住所
Address Isabelle DeWulf

部署
Department Small Business Export Assistance

氏名
Name Isabelle DeWulf

E-mail Isabelle.dewulf@commerce.wa.gov

TEL 1-206-256-6100

FAX

役職
Title

Aerospace Export Assistance Manager

URL

<http://www.choosewashingtonstate.com>

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Washington State

Washington State is home to 1,400 aerospace-related companies. The sector employs more than 136,000 skilled workers who produce 90% of the commercial planes built in the U.S. Companies are drawn to the state by our century of know-how, tremendous potential for partnerships, unparalleled end-to-end supply chain and outstanding quality of life. If your aviation or commercial space company is looking for opportunities to enter or expand into existing and emerging markets, stop by the Washington State Pavilion.

U~Z

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Advanced Tech Supply, Inc.

7210

West Coast Industries West Coast Industries

住所
Address George lino

部署
Department

氏名
Name

E-mail

TEL +1 (917) 334-0097

FAX

役職
Title

URL

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Coldwork Tooling

West Coast Industries has provided fatigue life enhancement solutions for over 45 years. Coldworking, or cold expansion, greatly enhances the life of fatigue-critical holes on the aircraft; WCI maintains a large stock of tooling for AOG situations. Additionally, we provide the BushMax expanded bushing system, Advanced Drilling and Positioning technologies, and the revolutionary HaloSensor, a system that eliminates back drilling, resulting in greater accuracy and reduced scrap.

共同出展者
Co-Exhibitor

主出展者
Main Exhibitor Taiwan Aerospace Industry Association

7321

YE FONG ALUMINIUM INDUSTRIAL LTD. YE FONG ALUMINIUM INDUSTRIAL LTD.

住所
Address No.12-10, Dongshi, Xinwu Dist., Taoyuan City 327, Taiwan

部署
Department Business Department

氏名
Name Abby Liu

E-mail alu@ye-fong.com

TEL +886-3-4773677 #600

FAX +886-3-4972111

役職
Title Sales Manager

URL https://www.ye-fong.com/

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications NADCAP, AS9100, TS16949, ISO9100, DNV, ABS, ISO14001

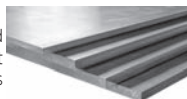
Aluminium tube, bar, wire.

Ye Fong is a leading supplier of high quality aluminum extrusion tubes, bars, profiles, hot rolled plates, and hot rolled wires. We take pride in our capability of researching and developing new types of alloys to meet even the most challenging requirements of customers from all over the world. Our core competency is the development and production of high-strength alloy parts for the aerospace industry, such as 7075, 7055, 7475, 2024, 2014, 2017 as per AMS standards.



Aluminium Plate

Ye Fong is a leading supplier of high quality aluminum extrusion tubes, bars, profiles, hot rolled plates, and hot rolled wires. We take pride in our capability of researching and developing new types of alloys to meet even the most challenging requirements of customers from all over the world. Our core competency is the development and production of high-strength alloy parts for the aerospace industry, such as 7075, 7055, 7475, 2024, 2014, 2017 as per AMS standards.



U~Z

7215

Zephyr Tool Group

住 所 Address	201 Hindry Avenue, Los Angeles, CA 90301		TEL	+1-310-410-4907
部 署 Department	Executive		FAX	
氏 名 Name	Earl Houston	E-mail	役 職 Title	President
		earlh@zephyrtoolgroup.com	URL	http://www.zephyrtoolgroup.com

主な出展物等 Main Exhibits

主な資格 Qualifications

Hole Preparation & Hole Fastening Tools

U~Z