国際航空宇宙展2018東京 会場案内

Yusen Logistics
A Member of the NYK Group
Visit us in 東ホール 8 No.8302
www.yusen-logistics.com

FREE!
無料シャトルバス

開催期間中、りんかい線「国際展示場駅」と東7・8ホールを結ぶシャトルバスを無料で運行いたします。ぜひご利用下さい。

【乗降場所】
りんかい線「国際展示場駅」ロータリー、東京ビッグサイト東展示棟　東7・8ホール前

【運行間隔】
約10分間隔

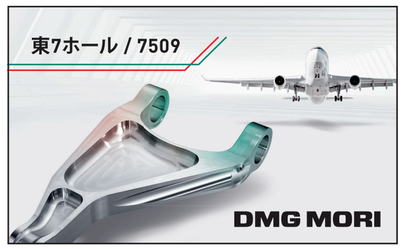
pattonair | MRO SERVICES
Come visit us at Booth 7227
@pattonairglobal www.pattonair.com

インフォメーション

出展者情報及び会場のご案内、交通アクセスなどに関する質問を承ります。公式ガイドブックも販売しております。

Deloitte. デロイト トーマツ
50th Deloitte Tohmatsu
Are you ready for Aerospace 4.0?
小間番号
東７ホール　7403

航空機産業で活躍する東京エリア64社で形成する中小企業クラスター
TMAN
Tokyo Metropolitan Aviation Network
http://www.tman.tokyo.jp/
小間番号：7506



開催概要

名　　称：国際航空宇宙展2018東京（JA2018 TOKYO）
JAPAN INTERNATIONAL AEROSPACE EXHIBITION 2018 TOKYO
会　　期：2018年11月28日(水)　11：00～17：00 ※10:00～招待者プレビューアワー
11月29日(木)～30日(金)　10：00～17：00
会　　場：東京ビッグサイト　東7・8ホール
主　　催：一般社団法人日本航空宇宙工業会・株式会社東京ビッグサイト
協　　賛：東京都
後　　援：経済産業省／内閣府宇宙開発戦略推進事務局／外務省／文部科学省／国土交通省／環境省／防衛省／気象庁／観光庁／（国）宇宙航空研究開発機構（JAXA）／（国）新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）／（独）日本貿易振興機構（JETRO）／（一社）日本工作機械工業会／日本経済新聞社／駐日英国大使館／カナダ大使館／チェコ共和国大使館／フランス大使館　ビジネスフランス／ドイツ連邦共和国大使館／イスラエル大使館／イタリア大使館　貿易促進部／米国大使館　商務部

出展者一覧（共同出展含む）

出 展 者 数:520社・団体(2018年11月28日時点)
国内出展者:五十音順　海外出展者:アルファベット順

■ 国内出展者　※共同出展者

あ
7510　株式会社IHI
7510　※アイ・エヌ・シー・エンジニアリング
7510　※株式会社IHIエアロマニュファクチャリング
7510　※株式会社IHIキャスティングス
7510　※株式会社IHI検査計測
7510　※株式会社IHIジェットサービス
7510　株式会社IHIエアロスペース
7507　あいち・なごやパビリオン
7507　※株式会社アイオーエム
7507　※蘭工業株式会社
7507　※株式会社浅野製作所
7507　※熱田起業株式会社
7507　※井澤金属株式会社
7507　※石敏鐵工株式会社
7507　※株式会社 ウォンツ
7507　※エアログループ
7507　※株式会社NSR JAPAN
7507　※オーエムヒーター株式会社
7507　※加賀産業株式会社
7507　※株式会社瀬部製作所
7507　※株式会社弘和鉄工所
7507　※株式会社三光製作所
7507　※株式会社三光刃物製作所
7507　※C.IAC
7507　※株式会社セイコードー
7507　※高砂電気工業株式会社
7507　※東明グループ
7507　※長江紙器株式会社
7507　※ナカノアビエーション株式会社
7507　※名古屋商工会議所
7507　※名古屋品証研株式会社
7507　※株式会社バイオニア風力機
7507　※株式会社放電精密加工研究所
7507　※ミズホクラフト株式会社
7507　※株式会社山下工作所
7507　※株式会社レーザックス
8120　株式会社アキュレイト
7116　蘭工業株式会社
8227　株式会社アルテックス
8227　※シンコア
8205　アンフェノールジャパン株式会社
8105　アンペックス・ジャパン株式会社
8110　イーグル工業株式会社
8235　株式会社石川組
8231　石敏鐵工株式会社
8215　イネイブル株式会社
8216　インターステラテクノロジズ株式会社
7221　WEARE Pacific
8223　株式会社　UCHIDA
8308　宇宙航空研究開発機構
7433　AeroEdge株式会社
7404　エアロファンシリティー株式会社
8212　株式会社エヴァアビエーション
7426　AC Ishikawa
(石川県航空機産業クラスター)
※浜下建金株式会社
7426　※株式会社三洋製機
7426　※株式会社高林製作所
7426　※株式会社　二水
7426　※株式会社フィッテングス世
7426　※深田熱処理工業株式会社
7426　※株式会社　北菱
7426　※松本機械工業株式会社
7426　※株式会社マルショー
8121　エクスロン・インターナショナル株式会社
0106　NEC
8119　NTN 株式会社
7407　NTKインターナショナル株式会社
7407　※Airtech International Inc.
7407　※Kamatics Corporation
7407　※Starline Systems, Inc.
7407　※DWA Aluminum Composites USA, Inc.
7407　※Northrop Grumman Corporation Innovation Systems (NTKインターナショナル株式会社)
7407　※Planetary Systems Corporation
7407　※ヘンケルジャパン株式会社
7407　※Martin UAV (NTKインターナショナル株式会社)
7407　※Robertson Fuel Systems (NTKインターナショナル株式会社)
7117　NTT アドバンステクノロジ株式会社
7224　ENERTOPIA JAPAN 株式会社
7224　※THERMOCOAX
8224　MSR株式会社
7413　公益財団法人　大分県産業創造機構
7413　※おおいた チャレンジャーワーキンググループ
7413　※佳秀工業株式会社
7413　※株式会社デンケン
8201　大河内金属株式会社
8301　株式会社オーサカステンレス
7421　沖縄県航空関連産業クラスター
8103　株式会社　オックスエムティーティー

か
7114　川崎重工業株式会社
7114　※日本飛行機株式会社
7430　関東航空計器株式会社
7424　岐阜県/各務原市
7424　※旭金属工業 株式会社
7424　※今井航空機器工業 株式会社
7424　※株式会社　岩田製作所
7424　※APCエアロスペシャルティ株式会社
7424　※川崎航空協同組合
7424　※岐阜航空機部品クラスター
7424　※天龍エアロコンポーネント 株式会社
7424　※名北工業　株式会社
8220　九電ビジネスソリューションズ株式会社
8234　京セラ株式会社
7418　京都航空宇宙産業ネットワーク(KAIN)
7418　※川崎機械工業株式会社
7418　※株式会社　草川精機
7418　※株式会社　毛戸製作所
7418　※株式会社　KOYO熱錬
7418　※三和化工株式会社
7418　※株式会社　中金
7418　※株式会社　寺内製作所
8114　クニペックスツールズジャパン株式会社
7410　公益財団法人群馬県産業支援機構
7410　※株式会社浅野
7410　※株式会社浦和製作所
7410　※高隅精工株式会社
7410　※株式会社彩田ギヤー製作所
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)
7417　※伊福精密株式会社
7417　※株式会社オオナガ
7417　※カルモ鋳工株式会社
7417　※株式会社協栄
7417　※株式会社神戸工業試験場
7417　※佐藤精機株式会社
7417　※株式会社佐野鉄工所
7417　※株式会社ジェイテック
7417　※下里鋼業株式会社
7417　※大東化学株式会社
7417　※タカヤマ株式会社
7417　※株式会社阪神メタリックス
7417　※株式会社兵庫精密工業所
7417　※株式会社前田精密製作所
7417　※有限会社松本工作所
7417　※マルイ鏡金工業株式会社
7417　※山城機工株式会社
7417　※株式会社山本電機製作所
7417　※和田金型工業株式会社
8221　コダマコーポレーション株式会社

さ
7412　公益財団法人埼玉県産業振興公社
7412　※株式会社今泉精機
7412　※内田精研有限会社
7412　※株式会社大村製作所
7412　※株式会社キットセイコー
7412　※株式会社二光製作所
7412　※仁科工業株式会社
7412　※藤倉ゴム工業株式会社
8211　宮口電機株式会社
7416　公益財団法人相模原市産業振興財団
7416　※株式会社河坂製作所
7416　※東京特殊印刷工業株式会社
7416　※二光光学株式会社
7416　※ワッティー株式会社
7439　櫻護謨株式会社
7441　株式会社ササキ
8217　サニー・トレーディング株式会社
7113　三洋電工株式会社
8101　株式会社ジェイテント
7508　静岡県
7508　※株式会社アオヤマ精工(協同組合SOLAE)
7508　※有限会社岩倉技術工業所(協同組合SOLAE)
7508　※株式会社エステック(協同組合SOLAE)
7508　※金子衡工業株式会社(協同組合SOLAE)
7508　※神谷理研株式会社(協同組合SOLAE)
7508　※サカイ産業株式会社(協同組合SOLAE)
7508　※株式会社松井製作所
7508　※城北機業株式会社(協同組合SOLAE)
7508　※株式会社中道熱処理技研(協同組合SOLAE)
7508　※TSK株式会社
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)
7508　※パイフォトニクス株式会社
7508　※パルステクノ工業株式会社
7508　※株式会社プローチ研削工業所(協同組合SOLAE)
7508　※株式会社焼津精機(協同組合SOLAE)
8202　株式会社 鹿津製作所
7218　シマジプレジションインスツルメンツインク
7226　株式会社ジャムコ
7402　株式会社ジュピターコーポレーション
8218　国立研究開発法人情報通信研究機構
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)
7419　※明石化成工業株式会社
7419　※アリオテクノ株式会社
7419　※株式会社相坂歯車製作所
7419　※株式会社 オオナガ
7419　※カルモ鋳工株式会社
7419　※川西航空機器工業株式会社
7419　※株式会社　きしろ
7419　※是常精工株式会社
7419　※佐藤精機株式会社
7419　※株式会社佐野鉄工所
7419　※株式会社シミズテック
7419　※株式会社 ジャスティード
7419　※株式会社城洋
7419　※神鋼検査サービス株式会社
7419　※新日本非破壊検査株式会社
7419　※新日本溶業株式会社
7419　※株式会社大日製作所
7419　※滝川工業株式会社
7419　※トーカロ株式会社
7419　※株式会社ナサダ
7419　※株式会社野村鍛金
7419　※パイオニア精工株式会社
7419　※ハマックス株式会社
7419　※株式会社兵庫精密工業所
7419　※有限会社ファインテック
7419　※福伸電機株式会社
7419　※前田工業株式会社
7419　※山城機工株式会社
7419　※株式会社山本金属製作所
7419　※美岡工業株式会社
7443　新東Vセラックス株式会社
7112　シンフォニアテクノロジー株式会社
7428　新明和工業株式会社
7108　スカイレーベル株式会社
7108　※トロンエアー
8118　STAHLWILLE
8305　スナップオン・ツールズ株式会社
7503　株式会社SUBARU
7408　住友精密工業株式会社
7408　※株式会社 シリコンセンシングシステムズジャパン
8309　株式会社スリーディー・システムズ・ジャパン
7111　相互発條株式会社
8225　株式会社　ソルトン

た
8108　大同特殊鋼株式会社
8209　ダイトロン株式会社
8233　大陽日酸株式会社
7225　ダッソー・システムズ株式会社
7429　谷田合金株式会社
7322　多摩川エアロシステムズ株式会社
7301　多摩川精機株式会社
7437　中部航空宇宙産業クラスター
8204　DSEI Japan 2019
7509　DMG森精機株式会社
8211　ディー・ディー・シー エレクトロニクス株式会社
7403　デロイト トーマツ グループ
7506　Tokyo Metropolitan Aviation Network (東京都)
7506　※株式会社ウラノ
7506　※山王テクノアーツ株式会社
7506　※豊澤製機株式会社
7506　※株式会社大横精機
7506　※地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター
7506　※同和鍛造株式会社
7506　※株式会社ナガセ
7506　※株式会社八洋
7506　※株式会社不二製作所
7506　※マークテック株式会社
7506　※三結工業株式会社
7506　※大和合金株式会社
7506　※株式会社田紀精密
7506　※株式会社吉増製作所
7426　東京アイデアル株式会社
8112　東京興業テクノシステム株式会社
7504　東北航空宇宙産業研究会/北海道航空ビジネス検討会
7504　※秋田化学工業株式会社
7504　※秋田複合材新成形法技術研究組合
7504　※アキタ・リサーチ・イニシアチブ
7504　※アキモク鉄工株式会社
7504　※株式会社伊藤熱処理
7504　※株式会社エスイーシー
7504　※オールセーフ株式会社
7504　※川西精密株式会社
7504　※株式会社キメラ
7504　※株式会社京岡
7504　※キューエー株式会社
7504　※株式会社コイワイ
7504　※株式会社三栄機械
7504　※鈴木機械株式会社
7504　※株式会社セイシンハイテック
7504　※株式会社機工
7504　※株式会社ディ・ビー・システム研究所
7504　※東和工業株式会社
7504　※株式会社登米精巧
7504　※株式会社北東機械
7504　※新東精機株式会社
7504　※引地精工株式会社
7504　※株式会社ホリコー
7504　※本田精機株式会社
7504　※株式会社本橋製作所
7504　※八十島プロシード株式会社
7504　※YURIホールディングズ株式会社
7504　※米沢放電工業株式会社
7504　※株式会社ワールドUPI
8113　株式会社　東陽テクニカ
8111　東レ・プレシジョン株式会社
7228　株式会社　トードインターナショナル
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)
7415　※出雲造機株式会社
7415　※株式会社キグチテクニクス
7415　※株式会社オナカサ
7415　※乗精工株式会社
7415　※株式会社ファデコ
7415　※馬渕工業有限会社
7415　※株式会社守谷刃物研究所
栃木県
7423　※株式会社アイ・シイ・エス
7423　※ウエサワワークス株式会社
7423　※エーシーエム栃木株式会社
7423　※亀田産業株式会社
7423　※菊地歯車株式会社
7423　※株式会社省宮産業
7423　※株式会社テツカクリエート
7423　※栃木航空宇宙整話会
7423　※株式会社バンテック
7423　※株式会社進原製作所
8219　トピー・テクノロジー株式会社

な
7422　公益財団法人 長野県テクノ財団
7422　※エアロスペース飯田
7422　※株式会社 都筑製作所
7422　※有限会社 原製作所
8222　株式会社ナヒル
8229　ナビコムアビエーション株式会社
7405　ナブテスコ株式会社
7427　NIIGATA SKY PROJECT
7427　※株式会社柿崎機械
7427　※佐渡精密株式会社
7427　※戸塚金属工業株式会社
7427　※新潟メタリコン工業株式会社
7427　※パールライト工業株式会社
7427　※株式会社丸菱電子
7406　日本エヤークラフトサプライ株式会社
8208　日本製紙クレシア株式会社
8213　日本キスラー株式会社
7444　一般財団法人日本航空機エンジン協会
7109　一般財団法人日本航空機開発協会
7434　公益社団法人　日本航空技術協会
7502　独立行政法人日本貿易振興機構(ジェトロ)
8104　日本マルコ株式会社

は
8206　白銅株式会社
7230　白光株式会社
8210　株式会社ピック・ツール
8226　株式会社ピューズ
8226　※日本ハイドロシステム工業株式会社
7420　ひろしま航空機産業振興協議会
7420　※株式会社インダフェース
7420　※魯教ボーリング機工株式会社
7420　※新中央工業株式会社
7420　※中外テクノス株式会社
7420　※株式会社日本パーカーライジング(広島工場)
7420　※株式会社三菱製作所
7420　※株式会社明和工作所
7445　株式会社ファンテック
7409　福岡県航空機産業研究会 (FAIN)
7409　※株式会社エス・エフティ
7409　※株式会社九州電化
7409　※株式会社中島ターレット
7409　※日本ファインテック株式会社
7409　※株式会社フクネツ
7409　※株式会社富士製作所
7409　※ベルテクネ株式会社
7505　福島県
7505　※会津 UJV 漆グループ
7505　※ニダック精密株式会社
7505　※株式会社フジ機工
7505　※株式会社ミウラ
7505　※ミムラ工業株式会社
7107　株式会社富士インダストリーズ
8203　フジコーク工業株式会社
8102　株式会社フロージャパン
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
7320　防衛装備庁
7320　※株式会社ソニック
7320　※株式会社トップウォーターシステムズ
7320　※株式会社リアルビズ
7320　※株式会社ワイヤーシステム
7320　※フテック株式会社
7414　NPO法人　北海道宇宙科学技術創成センター
7414　※大槻町
7414　※NPO法人　北海道宇宙科学技術創成センター
7414　※北海道スペースポート研究会
8109　ポリテックジャパン株式会社
7219　本田技研工業株式会社

ま
8117　マーポス株式会社
7442　丸紅情報システム株式会社
7442　※株式会社トラタジス・ジャパン
7411　三重県
7411　※株式会社北岡鉄工所
7411　※株式会社コスモス・コーポレイション
7411　※大起産業株式会社
7411　※東洋工業株式会社
7411　※株式会社オベル
7411　※光精工株式会社
7411　※株式会社前田テクニカ
7411　※みえ・航空宇宙産業推進協会
8122　三井精機工業株式会社
7432　三井物産エアロスペース株式会社
7101　三菱重工業株式会社
7101　※三菱航空機株式会社
7101　※三菱重工航空エンジン株式会社
8116　三菱商事テクノス株式会社
8107　三菱電機株式会社
8207　三菱マテリアル株式会社
7115　武蔵エンジニアリング株式会社
8228　名豊電機株式会社

や
7425　山口県航空宇宙クラスター
7425　※株式会社アクシス
7425　※株式会社オーキッス　山口工場
7425　※株式会社黒磯製作所
7425　※株式会社仲和精工
7425　※中国電化工業株式会社
7425　※株式会社ひびき精機
7425　※公益財団法人やまぐち産業振興財団
8302　鄭船ロジスティクス株式会社
8115　有限会社　横浜エンジニアリングサービス

ら
8230　理研電具製造株式会社

■ 海外出展者　※共同出展者

A
7229　Airbus
7303　Arconic Fastening Systems

B
BCI Aerospace
7401　Bell

C
7319　Canada Pavilion
7319　※Advance GSE Corp.
7319　※Aeropol Aviation Services Corp.
7319　※CarteNav Solutions Inc.
7319　※CaseBank Technologies Inc.
7319　※City of Mississauga
7319　※Cyclone Manufacturing Inc.
7319　※FLYHT Aerospace Solutions Ltd.
7319　※Orbital Farm Inc.
7319　※Red River College
7319　※Satcom Direct
7319　※Shimco
7319　※Space Engine Systems Inc.
7319　※Viking Air Limited
7319　※Virtek Vision International Inc.
7105　CzechInvest
7105　※5M s.r.o.
7105　※Aircraft Industries, a.s.
7105　※Czech Space Alliance
7105　※Embassy of the Czech Republic in Tokyo
7105　※esc Aerospace s.r.o.
7105　※Iguassu Software Systems, a.s.
7105　※Investment and Business Development Agency CzechInvest
7105　※Investment and Business Development Agency CzechInvest (Tokyo Office)
7105　※MGM Compro
7105　※Ministry of Defense of the Czech Republic
7105　※Moravian Aerospace Cluster
7105　※TOSEDA s.r.o.
7105　※TT5, s.r.o.

E
7102　ELBIT SYSTEMS

G
8307　German Aerospace Center (DLR)
7223　GIFAS French Pavilion
7223　※AIR COST CONTROL
7223　※BOLLORE LOGISTICS JAPAN KK
7223　※DEDIENNE AEROSPACE
7223　※SEREME
7223　※SOCOMORE
7104　グレンエア

H
7202　Honeywell Intl Inc.

I
7440　IAI- Israel Aerospace Industries Ltd.
8306　ILA Berlin 2020 / Messe Berlin

K
7438　Kongsberg Defence and Aerospace
8232　Korea Aerospace Industries Association

L
7435　LEONARDO
7302　LOCKHEED MARTIN
CORPORATION
SD01　LOCKHEED MARTIN CORPORATION

M
7501　MARPA
7217　MBDA

N
7110　ニコマチック株式会社
7110　※株式会社ジュピコ
7103　日本パリレン合同会社

P
7231　Patria Helicopters AB
7227　Pattonair

S
8304　SAP MEDIA WORLDWIDE LTD.
7436　si-Cluster (Greek National Delegation)
7436　※Hellenic Association of Space Industries
7436　※Hellenic Space Agency
7436　※INASCO HELLAS
7436　※Integrated Systems Development (ISD) SA
7436　※INTEROPERABILITY SYSTEMS INTERNATIONAL – ISI HELLAS
7436　※Prisma Electronics
7436　※Theon Sensors
8303　Society of Indian Aerospace Technologies and Industries (SIATI)

T
7321　Taiwan Aerospace Industry Association
7321　※Aerospace Industrial Development Corporation (AIDC)
7321　※MIN CHUN PRECISION CO.,LTD
7321　※National Chung-Shan Institute of Science & Technology (NCSIST)
7321　※YE FONG ALUMINIUM INDUSTRIAL LTD.
7220　TAURUS Systems GmbH
7222　タレス
7201　The Boeing Company
7201　※Insitu, A Boeing Company
7232　メキシコ大使館商務部PROMEXICO

U
UK Pavilion
–　ADS Group Ltd
7313　Aero Metals Alliance
7311　BSIグループジャパン(英国規格協会)
7312　Farsound Aviation
7317　Nasmyth Group
7310　Rolls-Royce
7316　テレダイン e2v
7318　Tritech Group
7314　Ultra Electronics
7315　UTC Aerospace Systems

US Pavilion
7203　アクセンチュア株式会社
7210　Advanced Tech Supply, Inc.
7210　※Omega Technologies
7210　※Tel-Instrument Electronics Corporation
7210　※West Coast Industries
7309　Analytical Graphics, Inc.
7309　※LSAS Tec Co.,Ltd.
7305　BAE Systems
7204　General Atomics
Aeronautical Systems, Inc.
7216　Gulfstream
7207　Hangsterfer's
–　Kallman Worldwide
7308　L3 Technologies
7306　Northrop Grumman Corporation
7304　Pratt & Whitney
7206　Raytheon
7212　Rockwell Collins
7205　SAE International
7213　TW Metals, LLC.
7208　Washington State
7208　※A&R Aviation Services Inc.
7208　※AMGI, INC.
7208　※Gladiator Technologies Division of LKD Aerospace
7208　※Hobart Machined Products, Inc.
7208　※IDEA International Inc.
7208　※Pierce County Council
7208　※Port of Moses Lake
7208　※RBC Signals
7208　※Service Steel Aerospace
7215　Zephyr Tool Group
7215　※株式会社ペッセル

講演・セミナー

※空席がある場合、当日でも聴講受付を行います。聴講をご希望の方は、講演・セミナー会場でご確認ください。
（本展示会の入場証が必要です。）
※各プログラムの内容や講師等は、予告なく変更になる場合があります。あらかじめご了承ください。

同 同時通訳有
●全セッション敬称略

JAPAN AEROSPACE 2018 TOKYO

日英 同
11/28(水) 13:05〜16:20 K1 国際会議場

基調講演 日本の航空宇宙に関する政策・産業展望

1 題目調整中
経済産業省
製造産業局長
井上 宏司

2 題目調整中
防衛装備庁
長官
深山 延暁

3 題目調整中
内閣府
宇宙開発戦略推進事務局長
高田 修三

特別講演 国際協力

1 日米協力
Raytheon Company
The Aerospace Industries Association 会長代理
Mr. Wesley D. Kremer

2 日仏協力
French Aerospace Industries Assosiation (GIFAS)
Chief Executive Officer
Pierre Bourlot

3 日印協力
Society of Indian Aerospace Technologies and Industries (SIATI)
Hony. President
Dr. C. G. Krishnadas Nair

日英
11/29(木) 10:00〜12:00 A4 102

将来の航空像とその実現を目指す標準化動向

1 欧州が考える将来の航空とEUROCAEによる航空関連システムの標準化の紹介
EUROCAE
Secretary General
Christian Schleifer-Heingärtner

2 CARATSにおける国際標準化活動
国土交通省 航空局
航空交通国際業務室長
高橋 秀治

3 日本が関与したアビオニクスの標準化ー衝突防止装置の事例
国立研究開発法人
海上・港湾・航空技術研究所
電子航法研究所 所長
小瀬木 滋

日 同
11/29(木) 10:30〜12:15 D1 国際会議場

防衛航空機

1 題目調整中
防衛装備庁
技術戦略部長
三島 茂徳

2 題目調整中
経済産業省 製造産業局
航空機武器宇宙産業課長
畑田 浩之

3 将来戦闘機（仮）
防衛装備庁 長官官房 装備官（航空担当）空将
内倉 浩昭

日
11/29(木) 11:00〜12:00 S2 レセプションホールB

宇宙機のスタートアップ企業

1 スペースワンの目指す宇宙輸送サービス（仮）
スペースワン株式会社
取締役
阿部 耕三

2 九州発宇宙ベンチャー「世界初」への挑戦 小型SAR衛星による次世代地球観測
株式会社QPS研究所
代表取締役社長
大西 俊輔

英
11/29(木) 11:00〜13:00 D4 610

"Italy - Japan Industry Day"
防衛産業分野における日伊協力

1 開会挨拶ー日伊防衛パートナーシップ
イタリア大使館
大使
ジョルジョ・スタラーチェ

2 日伊の防衛協力
国防省
国家装備局長兼国防事務総長
ニコロ・ファルサペルナ

3 イタリアの防衛産業ーその技術と将来性
イタリア防衛産業協会(AIAD)
理事長
カルロ・フェストゥッチ

4 日伊産業協力の今後の可能性
レオナルド
ヘリコプター分析・戦略担当 上級副社長
ロベルト・ガラヴァッリャ

5 日伊産業協力の今後の可能性
レオナルド
航空・宇宙システムマーケティング担当 上級副社長
アルベルト・ピエトラ

英 同
11/29(木) 13:30〜15:00 D2 レセプションホールB

弾道ミサイル防衛と監視新技術

1 Aegis および弾道ミサイル防衛
International Strategy and Business Development
Lockheed Martin Rotary and Mission Systems (RMS)
Vice President
Brad Hicks

2 日本の監視環境に向けた新技術（仮）
Airbus Defense & Space
Marketing Vice President
Ioannis Papachristofilou

日 同
11/29(木) 14:00〜15:30 A1 国際会議場

開発航空機

1 開発航空機の安全認証制度（国際的な枠組みと我が国の取組み）
国土交通省 航空局
航空機安全課長
甲田 俊博

2 ホンダの夢を世界の空に〜ホンダにおけるジェットエンジン開発〜
Honda Aero, Inc.
President
藁谷 篤邦

日英 同
11/30(金) 10:00〜12:00 A5 607／608

航空機 装備品

1 わが国航空機用装備品分野の強化策 ー 提言
大阪府立大学客員教授、技術経営研究家
中村 洋明

2 民間航空機内装品事業の展望
ジャムコ株式会社
航空機内装品・機器事業本部 技術本部
シート技術部 部長
板倉 潮

3 競争力強化のためのイノベーション（仮）
デロイト トーマツ コンサルティング合同会社
執行役員
桐原 祐一郎

4 MROビジネスのグローバルトレンドと市場機会
Frost & Sullivan Aerospace
Asia Pacific Defense & Security Consulting Director
Janesh Janardhanan

日
11/30(金) 10:00〜12:30 S3 レセプションホールA

中小ベンチャー 宇宙ビジネス（中小ベンチャー宇宙ビジネス研究会事務局）

1 調整中
自由民主党
衆議院議員
調整中

2 宇宙産業の振興に向けた宇宙利用の拡大について（自民党第三次／第四次提言を踏まえて）
中小ベンチャー宇宙ビジネス研究会 自民党 総合政策研究所
代表・座長 特別研究員・宇宙アナリスト
坂本 規博

3 パネル討論
スペースアクセス株式会社
代表取締役
大貫 美鈴

経済産業省 製造産業局
航空機武器宇宙産業課
宇宙産業室 室長
浅井 洋介

株式会社アクセルスペース
代表取締役
中村 友哉

株式会社エール
代表取締役
岡島 礼奈

株式会社スペースウォーカー
代表取締役
眞鍋 顕秀

TMI総合法律事務所
弁護士
新谷 美保子

三菱重工業株式会社 防衛・宇宙セグメント
宇宙事業部 副事業部長
小笠原 宏

みずほ銀行 産業調査部
自動車・機械チーム
吉田 樹矢

英 同
11/30(金) 10:30〜12:00 A2 国際会議場

商用航空機

1 ボーイングが創立100年の後に考える未来の空の旅
Boeing Commercial Airplanes
Director, Product Strategy and Future Airplane Development
Joseph M Keegan

2 日本における現在のエアバスとイノベーションへの道
エアバス・ジャパン株式会社
代表取締役社長
エアバス・グループ日本代表
ステファン・ジヌー

英 同
11/30(金) 10:30〜12:00 D3 レセプションホールB

総合ミサイル防衛とUAV

1 統合防空ミサイル防衛ーグローバル・トレンド
Boeing Defense, Space & Security
International Sales, Vice President
Eugene (Gene) Cunningham

2 遠隔操作無人航空機の防衛分野などにおける役割・現状と将来展望
ジェネラル アトミクス グローバル コーポレーション
アジア太平洋担当国際戦略開発
リージョナル・ディレクター
ケン・ラビング

日英
11/30(金) 10:30〜12:30 S4 610

チェコの宇宙産業

1 Czech space governance and space industry association
the industry association Czech Space Alliance
President
Petr Bares

2 Advanced materials R&D
5M
Business Development Manager
Richard Pavlica

3 Thin film technologies
TTS
Managing Director
Lenka Mikulickova

4 Hitech polymeric and nanocomposite materials for space
Toseda
Executive Director
Tomas Vlcek

5 Onboard software, UAV technologies
esc Aerospace
Manging Director
Richard Sysala

6 GNSS, Space Situational Awareness, launchers … software
Iguassu Software Systems
Managing Director
Petr Bares

日 同
11/30(金) 13:30〜15:30 S1 国際会議場

打上サービス及び人工衛星の現在そして次世代

1 共創しよう。宇宙は、世界を変えられる。
宇宙航空研究開発機構
理事長
山川 宏

2 宇宙輸送サービスの現状と将来への期待
三菱重工業株式会社
防衛・宇宙セグメント 宇宙事業部長
渥美 正博

3 衛星事業と宇宙利用の将来展望
三菱電機株式会社
宇宙システム事業部長
中畔 弘晶

日
11/30(金) 13:30〜15:30 A3 レセプションホールB

最新の航空機製造

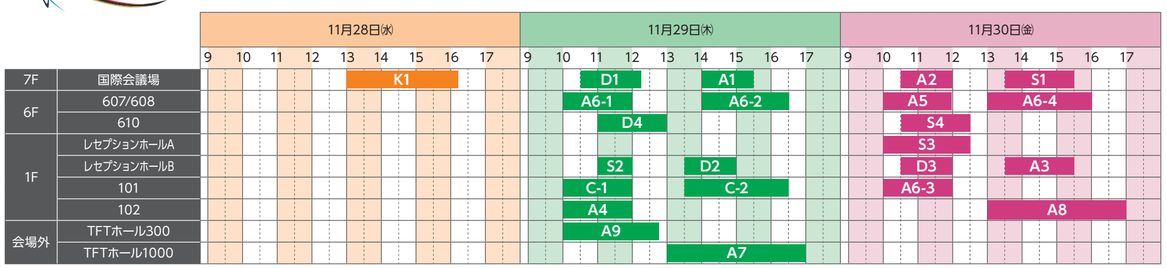
1 M-PAL, MHI 777X製造ラインに採用された先進的な航空機製造手法
三菱重工業株式会社 民間機セグメント
民間機事業部 組立工作部 部長
増田 浩隆

2 川崎重工における航空機生産技術
川崎重工業株式会社
航空宇宙システムカンパニー 生産本部
生産企画部 部長
田村 純一

3 3Dプリンターの航空宇宙部品での実績（仮）
eos Japan
代表
橋爪 康晃

4 デジタル技術が変えていく競争優位の源泉
マネージング・ディレクター
アクセンチュア株式会社 戦略コンサルティング本部
通信・メディア・ハイテク日本統括 航空宇宙・防衛産業統括
中村 健太郎

タイムテーブル



出展者プレゼンテーション

※出展者プレゼンテーションは会議棟 701/702 703 にて開催。
※内容は変更になる場合があります。※内容や受付方法については、各出展者にお問い合わせください。

JAPAN AEROSPACE 2018 TOKYO

日英：運用言語

703 航空市場におけるレーザークリーニングの最新アプリケーション

クリーンレーザーシステム社は、20年以上の産業レーザークリーニング技術開発・製造の経験を持ち、航空・自動車等の分野で1000台以上の導入実績を持ち、金属洗浄、塗装剥離、金型洗浄等で最新技術が採用されています。

株式会社富士インダストリーズ
11/29(木) 11:00〜11:45 日

TEL 052-211-1881 E-mail k.soeta@ficjpn.co.jp

703 航空機の洋上運用

マリナイゼーションとは何か? そして何故それが必要なのか? 水陸両用部隊の統合性と柔軟性。目的に沿って設計・構築された専門の水陸両用部隊並びに装備品により、ハイエンドの戦闘行動から人道支援・災害救助まで、多様な任務遂行を可能とします。

ベル
11/29(木) 12:30〜13:15 英

TEL 03-4510-7507 E-mail kigari@bellflight.com

701/702 Air Keeper-先進的な航空機搭載用統合型情報（インテリジェンス）収集システム

Air Keeperは最新鋭の航空機搭載用統合型多用途電子戦システムであり、あらゆる電子戦（ELINT、COMINT、Electronic Attack、COMJAM）に一機で対応する能力を有すると共に、自機防御システムも装備しております。

ELBIT SYSTEMS
11/29(木) 11:00〜11:45 英

TEL 052-211-1881 E-mail k.soeta@ficjpn.co.jp

703 リアクションホイールの微小振動（擾乱）の計測

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させ、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。

日本キスラー株式会社
11/29(木) 14:00〜14:45 日英

TEL +81-045-471-8620 E-mail sales.jp@kistler.com

併催セミナー

同 同時通訳有

JAPAN AEROSPACE 2018 TOKYO

■ SAE航空宇宙 日本シンポジウム〔共催〕東京大学航空イノベーション総括寄附講座
URL https://www.sae.org/attend/aerospacejapan

日英 同
11/29(木) 10:00〜12:00 A6-1 607/608

新興する技術と標準

1 Opening Remarks
SAE International Chief Executive Officer
David Schutt
東京大学 航空イノベーション総括寄付講座代表
鈴木 真二

2 Address from the Japan delegate
経済産業省 製造産業局 航空機武器宇宙産業課
調整中

3 SAE Standards Overview
SAE International Director of Aerospace Standards Development David ALEXANDER

4 Blockchain Technology & Aerospace
Sigma Resources Ben Towne

日英 同
11/29(木) 14:00〜16:30 A6-2 607/608

先進製造:ロボット・自動化・3D printer

1 Chair
東京大学大学院
CMIセンター長 教授 臼杵 年
Aerolytics LLC President
Bill Bihlman

2 Panelist
DMG森精機セールスアンドサービス株式会社 AM商品部部長
ブルーメンシュテンゲル健太郎
FANUC株式会社 常務執行役員 ロボット事業本部
ロボット機構開発研究所 所長 安部 健一郎
Safran Landing Systems Materials and Processes Group Leader/
Safran Expert Roger Eybel
Stratasys Ltd., North Asia Senior Director, Product & Solutions
Nadav Sella

日英 同
11/30(金) 10:00〜12:00 A6-3 101

航空宇宙での自動・無人技術

1 Chair
三菱重工業株式会社 顧問
宮川 淳一

2 Panelist
株式会社SUBARU 航空宇宙カンパニー 無人機設計部長 阪口 晃敏
宇宙航空研究開発機構 航空技術部門 次世代航空イノベーションハブ 主任研究開発員
河野 敬
RMIT University Professor and Associate Dean of Engineering
Pier Marzocca
Engineering Services Business Development, Northwest UAV Chief Technical Officer
Jeff Ratcliffe

日英 同
11/30(金) 13:00〜16:00 A6-4 607/608

航空機の電動化／電気・ハイブリット推進 更なる電動化航空機

電気・ハイブリット推進

1 Chair
宇宙航空研究開発機構 航空技術部門
次世代航空イノベーションハブ
研究領域主幹 西沢 啓

2 Panelist
Hybrid Propulsion Coordinator, Airbus Richard Ambroise
EP Systems Senior Director Michael Armstrong
株式会社日立製作所 研究開発グループ 材料イノベーションセンタ 電動機材料研究部 部長 奥村 壮文
Technology Strategy and International Relations, AmpAire Vice President Susan Ying

更なる電動化航空機

1 Chair
株式会社 IHI
ソリューション・新事業統括本部
理事 新事業推進部長 森岡 典子
Technology Strategy and International Relations, AmpAire
Vice President Susan Ying

2 Panelist
More Electric System, COMAC Director Kathy Kang
Technology Strategy and International Relations, AmpAire
Vice President Susan Ying
Boeing Commercial Airplanes Senior Technical Fellow, Energy Management and Power Systems Kamiar Karimi
株式会社ジーエス・ユアサ テクノロジー
特殊・大型リチウムイオン電池本部 技術部部長 志築 隆弘

日英 同
11/29(木) 10:00〜12:00 C1 101

米国大使館

防衛装備品のサイバーセキュリティ(仮)

1 IBM: IBM Watson - Cognitive technology application for defense space - Concept and Case Study（日本語講演）
日本IBM, Global Business Services, National Defense Systems Associate Partner
Tadayuki Haneda

2 調整中
IronNet
調整中

3 Estimating the Cost of Cyber Security
PRICE Systems, L.L.C.
President
Anthony A. DeMarco

日英
11/29(木) 13:30〜16:30 C2 101

米国大使館

サプライチェーンのサイバーセキュリティ(仮)

1 Lockheed Martin - Designing Cyber Resiliency
Lockheed Martin Rotary and Mission Systems Cyber Solutions
Vice President
Deon Viergutz

2 Raytheon - Raytheon's Approach to Secure Cyber Supply Chain
Raytheon
Global Cyber Operations - Intelligence, Information and Services Director
Justin F. Kershaw

3 Northrop Grumman' s Secure Supply Chain Initiative
Northrop Grumman Technology Services Business Development - Japan Cybersecurity
Manager
Rusty Toth

4 Supply Chain Cyber Security
Boeing IT International
IT Security Lead
Keith Mills

日
11/29(木) 13:00〜17:00 ※会場はTFTホールになります。 A7 TFTホール1000

空飛ぶクルマ・シンポジウム

1 空の移動革命に向けて
経済産業省 製造産業局 航空機武器宇宙産業課
課長補佐（総括）
海老原 史明

2 ドクターヘリの特長と課題
日本医科大学 千葉北総病院 救命救急センター長
日本医科大学救急医学 教授
松本 尚

3 空飛ぶクルマのシステムデザインとサービス
慶應義塾大学大学院システムデザイン・マネジメント研究科 教授
空飛ぶクルマラボ 代表
中野 冠

4 空飛ぶクルマが実現することによる社会的インパクト
デロイトトーマツコンサルティング合同会社
IP&Cセクター マネージャー
山本 晴一朗

5 空飛ぶクルマの運航管理の課題
東京大学大学院 工学系研究科 航空宇宙工学専攻
教授
土屋 武司

6 ドローン運航管理システムの開発動向-ドローン物流や空飛ぶクルマの実現に向けて-
宇宙航空研究開発機構 航空技術部門
次世代航空イノベーションハブ 研究領域主幹
原田 賢哉

7 パネル討論
宇宙航空研究開発機構 航空技術部門
次世代航空イノベーションハブ 研究領域主幹 西沢 啓
有志団体CARTIVATOR 共同代表 福澤 知浩
株式会社SUBARU 航空宇宙カンパニー 無人機設計部長 阪口 晃敏
Temma CTO 赤坂 剛史

8 閉会のことば
東京大学大学院 工学系研究科 航空宇宙工学専攻 教授
鈴木 真二

日英
11/29(木) 10:00〜12:45 ※会場はTFTホールになります。 A9 TFTホール300

東京工科大学CMCセンター設立記念シンポジウム
「CMCが拓く日本の航空機産業の未来」

1 開会挨拶
東京工科大学 学長 軽部 征夫

2 来賓祝辞
経済産業省 製造産業局 航空機武器宇宙産業課長 畑田 浩之

3 来賓祝辞
文部科学省 研究振興局 参事官（ナノテクノロジー・物質・材料担当）
齊藤 康志

4 来賓祝辞
SIP「革新的構造材料」PD（プログラムディレクター）
東京大学 名誉教授 岸 輝雄

5 CMC研究の未来
東京工科大学 CMCセンター長 香川 豊

6 招待講演：セラミックス複合材料におけるバリュー・プロポジションの改善
プラット&ウィットニー アンドリュー・ラズール

7 招待講演：航空機エンジンの将来について
GEアビエーション ブライアン・ディックス

8 パネルディスカッション「CMCの将来とCMCセンターの役割」
東京工科大学 CMCセンター長 香川 豊
株式会社IHI 中村 武志
川崎重工業株式会社 井頭 賢一郎
三菱重工航空エンジン株式会社 牛田 正紀

日
11/30(金) 13:00〜17:00 A8 102

ガスタービン学会「ガスタービン市民フォーラム」

1 日本の航空機エンジン産業と今後の展望
一般財団法人日本航空機エンジン協会 企画部長
陶山 修二

2 次世代航空エンジンに向けた先進技術の研究と実証試験
宇宙航空研究開発機構 航空技術部門 推進技術研究ユニット ユニット長
西澤 敏雄

3 航空エンジン用Ni基超合金の開発
物質・材料研究機構 構造材料研究拠点 設計・創造分野
超耐熱材料グループ グループリーダ
川岸 京子

4 IHIの航空エンジン事業と技術開発、将来展望
株式会社IHI 航空・宇宙・防衛事業領域 技術開発センター
要素技術部 空力技術グループ 主査
谷光 玄行

5 新規参入のチャンスとゴールへの道のり（航空機産業の今後の展望）
YSECグループ 代表 株式会社山之内製作所 代表取締役
山内 慶次郎

6 タービンブレード量産事業における海外展開に関して
Aero-Edge株式会社 取締役副社長 兼 COO
次重 彰人

7 JALにおける航空エンジン整備について
株式会社JALエンジニアリング エンジン整備センター センター長
板川 宏樹

701/702 航空宇宙分野における品質マネジメントシステム／オンライン規格データベースBSOL

- 航空宇宙防衛産業における、製造業、修理・点検業、商社・物流業の、それぞれの用途によって3つの異なる規格について
- 9万点の規格を有したオンラインデータベース"BSOL"の紹介

BSIグループジャパン（英国規格協会）
11/29(木) 14:00〜14:45 日英

TEL 03-6890-1172 E-mail Sales.Japan@bsigroup.com

703 航空機部品加工へのDMG MORIのソリューション

明るい市場予想が報告されている航空機産業では、生産量の増大、生産性の向上が必要となっており、このニーズに対応するために、DMG MORIで開発、提案を行っているソリューションを紹介する。

DMG森精機株式会社
11/30(金) 11:00〜11:45 日

701/702 世界のOEMが採用する3DEXPERIENCEプラットフォームとは

企画-開発-生産-保守までデジタルデータを一元管理するために世界のOEMが採用する3DEXPERIENCEプラットフォームと、航空業界に特化したソリューション概要を説明いたします。

ダッソー・システムズ株式会社
11/30(金) 14:00〜14:45 日

E-mail Japan.Marketing@3ds.com

703 Advanced Airborne Self-Protection EW Solutions

ALL-in-SMALL™ - full EW Self Protection Suite for Helicopters & Transporters. A unique EW suite providing unified EW functionalities within a single LRU: EWC, Digital RWR, IR-based MWS, LWS and CMDS.

ELBIT SYSTEMS
11/29(木) 15:30〜16:15 英

703 米国連邦政府調達のNISTサイバーセキュリティ要件への対応について

サプライチェーンの上流・下流にかかわらず米国連邦政府調達を受注するために、満足すべきサイバーセキュリティ要件・NIST SP800-171。国防総省を例に、その根拠や概要をはじめ対応ノウハウを紹介する。

株式会社エヴァアビエーション公益財団法人 防衛基盤整備協会
11/30(金) 14:00〜14:45 日

TEL 03-6380-6104（エヴァアビエーション）
TEL 03-3358-8704（防衛基盤整備協会） E-mail info@EvaAviation.com

703 スナップオン・ツールズが提案する工具のデジタル管理

航空機製造・整備業においてデジタル化が進む中、工具のデジタル化も重要になっています。スナップオン・ツールズでは機械式工具のデジタル化や工具のデジタル管理を実現する製品をご提案させていただきます。

スナップオン・ツールズ株式会社
11/30(金) 15:30〜16:15 日

TEL 03-5534-1281 E-mail japanwebcom@snapon.com