

1.会社概要

会社名：大和精工株式会社
本社工場所在：大阪府東大阪市水走2-2-27
創業：1934年4月
資本金：480百万円
従業員：400名(2023年4月)



事業内容：農建機製品機械加工組立,厨房機器/省力化関連機器製造
：自動車用エンジン,トランスミッション部品,精密機械加工 & エット組立
主要取引先：株式会社タタ グローリー株式会社 川崎重工株式会社 株式会社IHIシバウラ
三菱自動車工業株式会社 三菱電機株式会社 三菱重工エンジン&ターボチャージャー(株)
(株)アイシン ジャスコ(株) 愛知機械工業株式会社 日産自動車株式会社



2.大和6つの強み

Strength 01 Production Plant	日本国内だけでなく、フィリピン工場、中国工場を拠点に加え、ものづくりや材料・部品調達などをグローバルに展開しています。
Strength 02 Design & Development	多業種の製品・アセンブリの設計開発を長年に渡り手がけたことから、様々な技術・ノウハウの蓄積があり、お客様のご希望に合った最適な設計のご提案が可能です。
Strength 03 Industrial Technology	工程・設備・検査装置等の設計、製作から機械設備保全まで、大和のものづくりを支えています。社内独自のシステム構築により、様々な工場の監視、遠隔制御、分析を行います。
Strength 04 Processing Techniques	板金・溶接加工：CO2レーザー加工機でMAX12mmの板厚まで可。 切削加工：最新鋭の5軸加工機30～50番までのマシン格保有。 熱処理加工：高周波焼入、レーザー焼入れなど長年の経験と実績あり。
Strength 05 Assembly & Painting	月産数万台の半自動組立ライン、月産数百台～数千台のフル生産、コンベア生産ライン、月産数十台程度の1個ながし生産まで対応可能です。
Strength 06 Quality Control	ISO9001を基本とした品質保証体制にて徹底した品質管理を行います。 “次工程はお客様”の考えのもと管理計画書に基づいた検査体制、独自開発・製作した検査装置をインライン化し安心と信頼をお届けします。

3.製品紹介

農建機・汎用機械部門

農建機エット組立

トラクター-装備エット

タマ社ビッパ

厨房機器開発・製造

ライスロボ

自動中華調理器

新開発製品・販売

低温湯煎式調理器

三ツ星くん

プラ手袋装着機
らくて

モビリティ・精密機械加工部門

自動車用エンジン動弁Assy品

連続可変動弁エット組立

ワイヤ放電加工製品

ワイヤカットによる精密加工製品
微細加工

総削り品（難削材、Alミ合金加工製品）

インコネル加工品

ハイスリコンモリブデン鑄鉄加工品

アルミ合金削出し製品



FMS 無人運転ライン



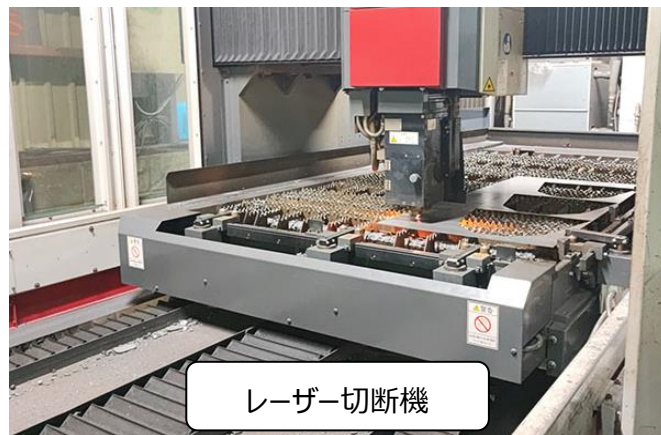
全自動量産ライン



内製精密検査装置



ロボット溶接機



レーザー切断機



ワイヤーカット放電加工機

○保有設備リスト … 加工設備その他

Equipment	Number of units	Main brands	Equipment	Number of units	Equipment	Number of units
BT50 MC	10	MAKINO J3	高周波焼入れ	10	レーザー焼入れ	1
BT40 MC	25	ブラザー R450X1	プラズマ溶接	7	溶接ロボット	43
BT30 MC	129	キヤ VTC-40 b	スポット溶接	3	直流アーク溶接	18
HSK50 MC	10	MAKINO L2C5	自動静電塗装装置	4	ワイヤカット放電加工機	2
HSK63 MC	2	MAKINO a51 nX	ブレーキプレス50T	3	パワープレス	4
HSK100 MC	2	MAKINO a81 nX	空圧プレス	2	NCハンダー	1
5軸制御MC	1	MAKINO D500	ハンダー	7	レーザー切断機	1
複合NC旋盤	7	中村留精密	ボール盤等合計	168		

会社案内 大和精工株式会社

詳細はこちらのサイトでも
ご確認ください。

大和HP
大和イプロスサイト



私たちは「ワンストップ」の精神のもと一貫した
ものづくりを通して社会に貢献する企業です。

 大和精工株式会社