

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

この度、お付き合いのある皆様へ、安田工機:技術ニュースとして、会社情報を定期的に配信してまいります。

この技術ニュースでは、安田工機の製品および技術の最新情報やトピックスなどをご案内いたします。

今まで以上に、弊社の製品を知って頂き、ものづくり技術を知って頂き、気軽にお声掛け頂ければ幸いです。

今後ともお引き立て頂きます様、何卒宜しくお願い申し上げます。

敬具

1. 自社ブランド製品ニュース

① 自社製品のご紹介


自社製品①

PRODUCT

自社製品:
累計約20機種



不織布製造機 NL



丸編機



製麺機



熱転写プレス機

自社製品②

PRODUCT

高速ミーリング式歯切盤
SMZ-500/SMZ-1200



自社製品③

PRODUCT

立型ツインスピンドルセンタ
TSC-300V



2. 専用装置ニュース

専用機:実績 30 機種以上

① 専用装置 開発実績一覧(2000年～2017年抜粋)

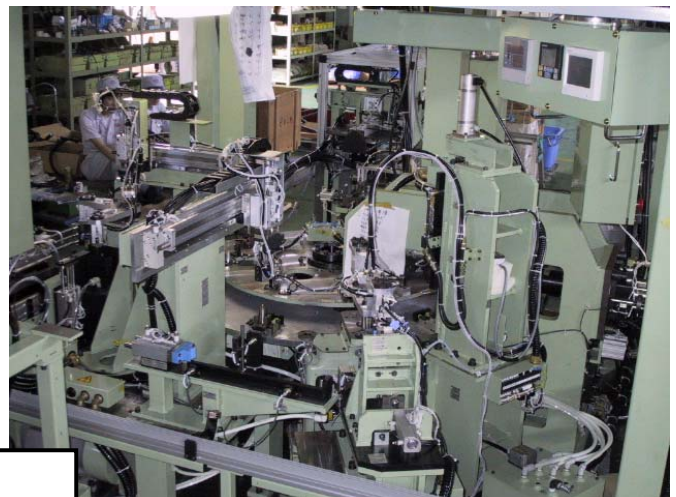
分類	装置名称
1. 検査機	① 水没式リークテスター (1槽式)
	② 水没式リークテスター (4槽式)
	③ 非接触式ウエハ厚み測定装置
	④ 加工部品検査専用機
2. 組立専用機	⑤ 部品仮組付け装置
	⑥ 自動車関連部品組立ライン
	⑦ 自動車部品組立機
	⑧ 電子部品ピン挿入機
3. 加工専用機	⑨ 部品カシメ機
	⑩ 曲げ専用機 (部品曲げベンダー)
	⑪ 専用部品用ブローチ加工機
	⑫ 専用部品幅切削加工機
	⑬ 専用部品溝切削加工機
	⑭ 油圧打ち抜き加工機
4. 乾燥炉	⑮ ブラシベルト式バリ取り機
	⑯ 半導体関連乾燥炉ライン
5. 材料切断搬送装置	⑰ 建材用形材切断用端材搬送装置
6. 木材加工機	⑱ 家具用木材部品加工機
7. 金型用段取り	⑲ プレス型吊上げ搬送段取り

② 専用装置 開発事例のご紹介

今回は、⑦自動車部品組立機 について紹介させていただきます。

⑦自動車部品組立機

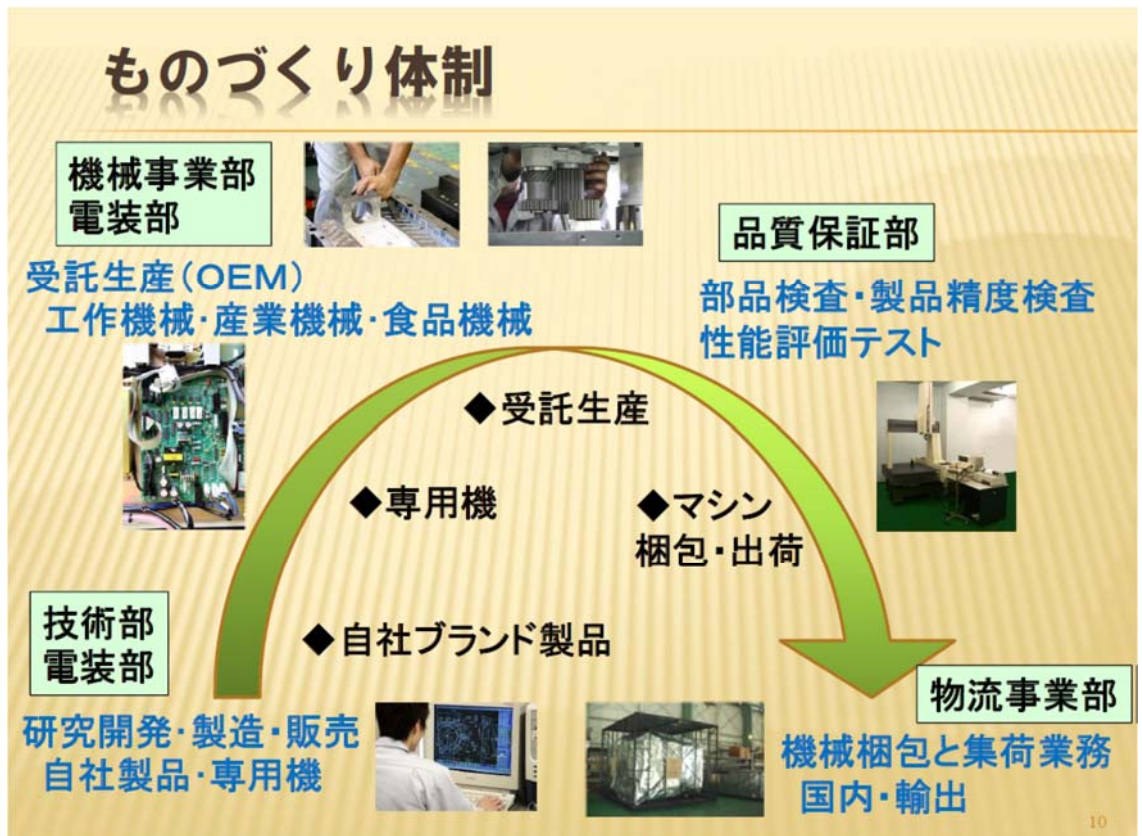
- ・インデックステーブルによる行程分割
- ・部品供給 → 部品組付け → ピン圧入 → 組付高さ、外形検査 → 洗浄 → 排出



- ・箱取り式パーツ供給装置
- ・エアシリンダーによるP&P装置
- ・油圧カシメ×ロードセルによる圧入力測定
- ・6st インデックステーブル

3. ものづくり技術ニュース

①ものづくり体制



主な取引先

CUSTOMER

敬称略 2017年現在

<ul style="list-style-type: none"> ・ オークマ (株) ・ 旭精機工業 (株) ・ (株) 不二越 ・ (株) 安永 ・ (株) I SOWA ・ 三菱重工工作機械 (株) ・ 三菱電機 (株) ・ 三菱ロジスティクス (株) ・ (株) アマダ ・ 豊和工業 (株) 	<ul style="list-style-type: none"> ・ (株) ジェイテクト ・ 岡谷鋼機 (株) ・ 新東工業 (株) ・ 富士電機 (株) ・ 東洋電機製造 (株) ・ (株) コムコ ・ (株) セキテック ・ (株) トーヨー ・ ダイドー (株) ・ (株) 日本精機商会
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

◆ご案内

本メールは、展示会にご来場いただいた方、工場にお出でいただいた方、弊社担当者と名刺交換をさせていただいた方、弊社 Web サイトから技術ニュースの配信を希望された方にお送りしています。

◆発行者: 安田工機 技術ニュース事務局

[安田工機株式会社](#)

〒481-0006 愛知県北名古屋市熊之庄石原 98 番地