

電子機器の実装から出荷まで、一貫生産をお引受けします



アサヒデン

あさひ電子 株式会社

事業・商品・技術の特徴

- ◇電子部品のプリント基板実装メーカー
- ◇新技術習得とサービス充実への取り組み
- ◇更なる品質追求とおお客様ご満足向上推進
- ◇製品内容
 - ・電気機器組立、調整・検査
 - ・完成品組立（電気機器）
 - ・完成品組立（機械）
 - ・完成品組立（PCB）
 - ・ユニット組立（部分品、部品）
 - ・メカトロ組立（機械・電気の両組立）
 - ・マウント（実装）加工
 - ・プリント基板（本体）製作
 - ・ピッキングシステム等販売・サービス

イチ押し！車技術

- ◇部品実装技術
 - ・±0.06（マイクロ+3σ）mmの高密度実装技術
 - ・マシンビジョンカメラの組立特殊技能
- ◇外段取り一括切替え方式
 - ・試作／少ロット／後付けの柔軟対応
- ◇半田接合高品質の実現
 - ・N2（8ゾーン）リフロー炉の炉内低酸素濃度（1,000PPM）
- ◇X線観察装置による解析対応

生産品目等

品目	車以外	
	デジタルピッキングシステム、ライトモジュール	マシンビジョンカメラ、インテリジェントカメラ
ロット	10,000個/月	8,000個/月
サイズ	-	-
精度	-	-
材質	-	-
取引先	(株)アイオイシステム様	(株)シーアイエス様
売上比率(%)	-	-

生産設備

名称	型式・能力	台数
クリーム半田印刷機	MAX .L420×W360 ヤマハ発動機	2
高速多機能マウンター	0603~□54ミリ アイハルス	4
N2リフロー炉	8ゾーン式 MAX L540×W400 エイテックテクトロン、千住金属	2
卓上基板外観検査装置	MAX .L250×W330 レクザム	1
V溝プリント基板分割機	MAESTRO2/T型 Cab	2
クリーンルーム（クリーンブース）	クラス10,000（1,000） 40㎡（16㎡）	1
X線観察装置	FX-80S アイビット	1

連絡先

Tel 0225-86-5001
 Fax 0225-86-5005
 E-Mail h.endou@asaden.co.jp
 URL http://asaden.co.jp/
 担当役員・氏名/ 営業部 遠藤 洋之



社屋写真



実装ライン



生産品の例

企業概要

本社 〒986-1111 石巻市鹿又曾波神前168番地1
 宮城の拠点 同上
 面積【敷地】2,611㎡ / 【建物】419.84㎡
 海外拠点 -
 代表者 木村 靖
 設立 1993（H5）/8/1
 資本金 1,100万円
 従業員 30名
 (2019/10現在)
 認証取得 ISO9001
 資格取得 基本情報技術者、第二種電気工事士、
 マイクロソルダリング技術上級オペレータ、
 はんだ付検定1級

鋳造
ダイカスト

鍛造

プレス

樹脂成形

ゴム成型

電装品

表面処理

縫製
皮革

機械加工

ばね

金型
治工具

自動機

製缶
板金

ソフト
ウェア

その他