会社概要

設 立/1968年(昭和43年) 8月1日 資本金/3,000万円

本 社/大阪市西区境川1丁目2番44号



会社略歴

1968年 8月 明星電機株式会社創業設立(大阪市南区)

1968年 8月 工場ライン制御端末機の設計開発を行う

1978年 4月 専用アートワーク工場設置(大阪市港区)

1981年 9月 防爆塗装ロボットの設計開発・製造

1983年 2月 評価試験用大型恒温炉装置を導入

1984年 3月 PCB/CADシステム導入

1986年 4月 自社ビル本社/工場完成(大阪市西区)

1988年 6月 ノートPC用基板検査装置の設計・製造

クリーンルーム用真空ポンプコントローラーの設計・製造

1989年 2月 画像認識表面部品自動装着システムを導入

1990年 7月 CAMネットワークシステムを導入

1999年 1月 ホームページ開設

2000年 9月 鉛フリー半田への対応完了(共晶半田と併用)

2001年 4月 ケーブル基地局設備装置の設計・製造

2004年 1月 ISO14001認証取得(JIS Q 14001:1996) (JACO EC03J0290)

2005年 1月 ISO9001認証取得(JIS Q 9001:2000) (JACO QC04J0215)

2007年 6月 水質浄化促進装置の製造

2007年 9月 付加価値評価システムの導入

2010年 6月 ハイブリッド油圧ポンプ装置用回路 設計・製造

2011年 4月 部品調達管理システムの整備完了

2021年 3月 健康経営優良法人2021認定

2021年 4月 ISO/IEC27001認証取得(JIS Q 27001:2014) (IC21J0522)

2022年 1月 ISO14001認証更新(JIS Q 14001:2015) (EC20J0024)

2022年12月 「商工会議所サイバーセキュリティお助け隊サービス」加入

2023年 1月 ISO9001認証更新(JIS Q 9001:2015) (QC20J0019)

2024年 3月 健康経営優良法人2024認定(2021以降連続)

2024年 4月 ISO/IEC27001認証更新(JIS Q 27001:2014) (IC21J0522)



〒550-0024 大阪市西区境川1丁目2番44号 TEL.06-6582-5051 FAX.06-6582-5047 E-mail: meisei@meisei-e.co.jp(社用)

www.meisei-e.co.jp





QC 20 J 00 19



EC20J0024





サイバーセキュリティお助け隊サービス (サービス登録番号:2020-001)を 利用しています





■変種変量を安定品質で、設計から検査まで一貫対応が可能

お客様に信頼され、適正品質、環境配慮、情報保護のモノづくり

- 1. 開発支援/設計/製造/調整/検査の一貫生産工程が、完動品を生みます。 受託業務の納期厳守が、トータル納期短縮・コスト低減につながります。
- 2. 環境負荷低減材料の選定・調達が、環境配慮活動をサポートします。
- 3. 設計/製造の情報資産保護が、製品保守をサポートします。
- ■ISO 9001 (JIS Q 9001:2015) 認証取得 (QC20J0019) (2005年以降連続)
- ■ISO 14001 (JIS Q 14001: 2015) 認証取得 (EC20J0024) (2004年以降連続)
- ■ISO/IEC 27001: 2013 (JIS Q 27001: 2014) 認証取得 (IC21J0522) (2021年以降連続)

耐振動性にすぐれた実装/ 組立配線の技能・技術

- ■熟練の半田技能
- ■耐振動性・メンテナンス性に強い組立配線の 熟練技能
- ■製番手配書ファイルによる変更管理の徹底 (長期保守品に対応)

開発支援/設計

- ■制御盤搭載ユニットの設計・製作(制御盤含む)
- ■高・低温対応電子回路システムユニット
- ■シールドケースをはじめ各種筐体の設計・製作

環境に配慮した材料の選定/迅速な調達(納期短縮に貢献)

- ■RoHS (10物質)指令対応・REACH規制対応の 電子部品・機構部品・ケーブル
- ■鉛フリーはんだ対応
- ■クロムフリー・ハロゲンフリーへの対応
- ■代替品選定

■試験/調整/検査

- ■大型恒温炉装置によるエージング
- ■アナログ・デジタル回路の検証及び各種試験の実施
- ■用途に応じた検査システム
- ■静電防止対策の実施

各種高性能基板の 設計/製作/実装

- ■EMC対策
- ■高密度多層基板
- (IVH 加工仕様・ビルドアップ加工仕様対応)
- ■高周波シールド基板
- ■CSP搭載基板
- ■インピーダンスコントロール基板
- ■高放熱性金属基板(アルミベース)
- ■フレキシブル基板

事業フロー(受託工程一覧)

