



〒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



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用基板検査装置の受託設計・製造
- 1988年 9月 クリーンルーム用真空ポンプコントローラーの受託設計・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受託設計・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受託製造
- 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 受託設計・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 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)
- 2025年 1月 ISO14001認証更新(JIS Q 14001:2015) (EC20J0024)
- 2025年 3月 健康経営優良法人2025認定(2021以降連続)
- 2025年 4月 ISO/IEC27001認証更新(JIS Q 27001:2023) (IC21J0522)
- 2025年 8月 CSR行動規範の改訂



共育、認識覚醒、行動変容

58th
毎日が感謝の日

■ 変種変量を安定品質で、設計から製造・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) **(22年継続)**
- ISO 14001 (JIS Q 14001:2015) 認証取得 (EC20J0024) **(23年継続)**
- ISO/IEC 27001:2022 (JIS Q 27001:2023) 認証取得 (IC21J0522) **(5年継続)**

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)

