

自動制御盤の設計からメンテナンスまで 世界のニーズに提案力と開発力で応える

同社は、1964年創業以来、自動制御分野に重点を置き、県内外の機械メーカーとタイアップしてあらゆるシステム構築に挑戦。現在では、ライン制御盤・分電盤の設計、製造及び設置からメンテナンスに至るまでの一貫生産体制を確立し、特に大型自動制御や各種制御盤の分野において、業界内から高い評価を得ている。国内大手企業を中心に取引先は幅広く、近年では海外規格対応の製品開発も行い、国際競争力も有している。

●所在地 愛知県豊門市栄町南館114-2

●電話／FAX 0562-97-5141／0562-96-1047

●URL <http://www.sankoriken.co.jp>

●代表者 代表取締役 三枝 義典

●設立 1964年

●資本金 1,000万円

●従業員数 51名



設計仕様打合せで不具合チェックを行い製品付加価値向上

同社では、制御盤製作に入る前の設計仕様段階の打合書を重視しており、設計段階における事前不具合チェックを実施することで、製品の付加価値化に取り組んでいる。最新のCAD8台を導入し、設計仕様打合せの段階においてCAD上で作図した図面を「組図化」することで、図面上では把握できなかった事前不具合を抽出する。これを営業部門にフィードバックすることで設計段階での製品造りこみを強化し、製造リードタイムの短縮及び最終製品の品質向上に取り組んでいる。



設計仕様打合せ

工程改善提案制度を積極採用し継続して業務効率化

同社では、品質管理レベルの向上及び業務効率化による生産性向上に向け、全社員が提案できる工程改善提案制度を実施しており、細かな改善提案でも積極的に採用している。現場社員にも改善意識は浸透しており、年間50件以上の提案が出されている。近年では最新CADによる組図化に加え、新型部品受注時の社内講習の実施、新人社員でもわかりやすい製造マニュアルの提示等の提案があり、常に創意工夫に取り組んでいる。この取組は取引先からも評価され、「品質改善部門優秀賞」等の形で表彰されている。



改善提案発表会

資格取得の奨励や女性の適材適所での活用で品質を確保

高品質の製品を供給するため、社員の資格取得を奨励している。特に機械内配線及び制御盤納入時の現地配線工事において、外注に依存せず工事後の試運転まで含めたトータルサポートを行っているため電気工事施工、危険物取扱者等を中心に資格取得者が増えている。また制御盤製造における組つけ工程は手先の器用さが求められるため、地元の主婦を中心にパート採用を進めている。パート女性には年1回の社員旅行及び経営指針発表会にも参加し、業務へ積極的な取組を行っている。



パート女性による制御盤製造工程