

さんりつ
三立電機 株式会社電子機器製造のノウハウを
活かした幅広い製品づくり

納期
相談
企画力
自他有
コスト
相談
メイドイン
ジャパン
試作可
小ロット
量産
対応

業務内容
OEMで大手メーカーの
製品づくりを支える

三立電機が最初に手掛けたのは、大手メーカーのラジオの製造だった。以来、OEMメーカーとして、ラジオやテレビ、CDデッキ等、電子機器の製造・組立を幅広く手掛けてきた。

扱う製品はゲーム機、LED照明器具等と、時代ごとに変化しているが、常にニーズに応じて完成品を確実に仕上げてくれる心強い存在だ。現在はゲームソフトの製造やカラオケ機器、パチンコのLED装置等を製造している。「さまざまなことをやっていますが、ベースはラジオの製造です。目に見えない無線を扱うことで、電子機器の回路や組立技術を確認しました」と松下社長。

強み
多品種少量、部品組立から
包装まで一貫生産

同社では多品種小ロットの対応が強みだが、それだけでなく製造、組立等に関するオールマイティの技術力がある。

例えば、部品製造からハウジング溶接、印字、ラベル貼りつけ、包装や梱包といった一貫生産が可能。また、現場では自動組立ラインでスピーディに仕上げる一方、日々変わる品目や数量に対しては人員やラインを自在に変化させて柔軟に対応している。海外ではできない少量生産や半製品にも対応が可能のため、製造工程を持たない企業の「製造部門」としての役割も果たしている。

また、不良品を次工程に流さない仕

組みづくりから生まれる品質の高さも同社の強みで、取引先における過去の抜き取り検査で不良品ゼロという実績を持つ。こういった評判を聞いて口コミで依頼が来るほどだ。

自社開発
ニールからヒーターまで
ユニークな自社製品を開発

今まではOEMが多かった同社だが、長年培った技術を活用し自社製品の開発にも着手している。

今、注目を浴びているのが、UV硬化ジェルを約20秒で硬化させることが可能な「ジェルニールLEDライト」だ。また、どんな爪にも装着可能でしかも取り外しできるニールチップを共同販売している。これは、温風を当てることによって爪の形に合わせた形状を記憶すると共に、特殊な接着を使うことでつけはしずが自由で再利用ができるというもの。その人の爪の形にフィットするだけでなく、繰り返し使用できる点が従来にはないポイントで、今後の需要が期待できる。



形状記憶するニールチップ

今後の展望
技術力を駆使して
新分野に進出

「材料の調達からマイコンソフトウエアや電子回路の設計、組立まであらゆることに取り組んできた当社だからこそできる製品づくりを目指したいですね」と松下社長。今後は「三立電機のブランド」で勝負することに意欲を燃やしている。

COMPANY PROFILE

三立電機株式会社

ISO 9001

当社の
歴史

昭和32年の創業以来、多くのメーカーの製品づくりを支えてきました。時代の流れと共に成長させていただいたと思います。常に「不良品はつくらない」をモットーに、お客様の満足を得る製品づくりを目指してきました。今後は我が社の技術力を活かして、新分野の開拓にも積極的に取り組んでまいります。

「ものづくりは思いやり」。製品に対する思いやりが、お客様の満足を得るのだと思います。

代表取締役社長 松下 栄太郎さん



■主な事業内容

ゲーム機ソフト・LED照明器具・医療向け電熱式吸入器
ヒーターの製造、ジェルチップ
ニールの製造・販売等

■主な取引先（納入先）

ゲーム機ソフトメーカー、照明器具メーカー、カラオケ機器メーカー等

住所／〒572-0062

寝屋川市高柳栄町
1-13

TEL／072-826-2721

FAX／072-826-2110

創業／昭和32年6月

設立／昭和34年7月

資本金／2,000万円

従業員／130名

<http://www.sanritsu-denki.co.jp/>