

次世代を見据えた選択と集中

星和電機株式会社

星和電機株式会社は、1945年（昭和20年）に三星電気有限会社として創業、1949年（昭和24年）に星和電機株式会社を設立し、全事業分野において社会の発展に寄与する独創的な商品の提供を行うとともに、省エネルギーを実現する商品開発により地球環境保護に向けた取り組みを進めております。

1. 情報システム事業

情報システム事業では、一般道・高速道路情報表示システムをはじめ河川情報表示システム、トンネル防災システム、津波情報表示システム、LEDによるインフォメーション・ディスプレイ、LED式信号機、リチウムイオン電池式無停電電源装置など、高度情報化時代のコミュニケーションツールとしてあらゆるシーンへの対応を積極的に展開しています。



道路情報表示システム



図形情報表示装置



LED 式歩行者灯器



リチウムイオン電池式
全天候型無停電電源装置

2. 照明事業

産業用照明事業では、プラントや石油精製所の爆発危険場所など、厳しい環境下で使用される照明器具を長年にわたり提供。防水性、気密性、耐食性、堅牢性といった高度な技術を基盤に、LED 照明のラインナップを拡充しています。また、道路・トンネル照明事業においては、一般道・高速道路の照明、トンネル照明、街路照明、景観照明等に多くの実績を誇っています。



防爆形照明器具



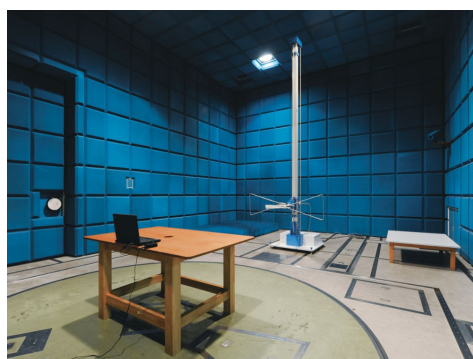
道路照明器具



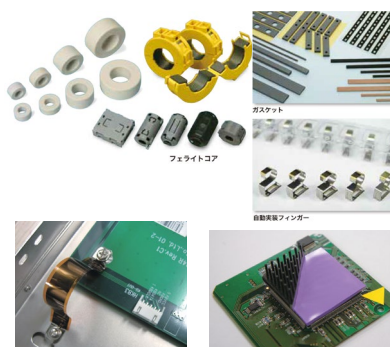
トンネル照明器具

3. コンポーネント事業

ノイズ対策製品事業では、デジタル機器の普及にともない増えている電磁ノイズの遮断、あるいは発生を防ぐ製品の開発・製造を実施しています。配線保護機材事業では、1963 年の「カッチングダクト」発売以来、この分野のパイオニアとしての地位を確立し、使いやすいケーブルアクセサリを幅広く提供しています。



電波暗室



ノイズ、熱対策製品

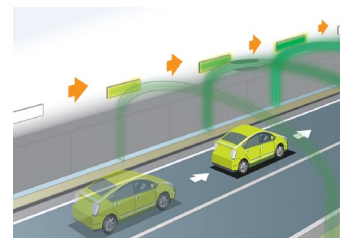


ケーブルアクセサリ

4. 新技術紹介

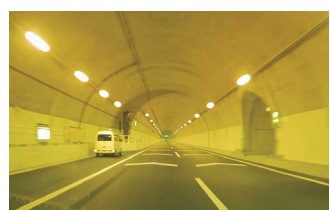
ペースメーカーライト

白色に光っているトンネル照明が緑色点灯して進行方向に向かって光が流れていき、ドライバーが緑色の光に追いつこうとする速度感覚をコントロールすることで速度回復して渋滞を緩和させるものです。逆に、緑色の光を追い越す場合は、速度抑制を促す安全走行支援照明システムです。



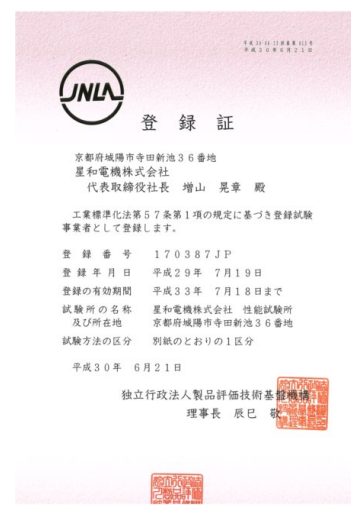
サイン照明

白色に光っているトンネル照明が車両火災発生時に赤色点滅、事故・落下物・故障車などの異常発生時に黄色点滅しドライバーに注意喚起する安全走行支援照明システムです。



試験所紹介 工業標準化法試験事業者登録制度（JNLA）に登録

光学試験所（性能試験所内組織）が、独立行政法人 製品評価技術基盤機構（NITE）より、登録試験事業者として登録されました。登録試験事業者制度（JNLA）とは、試験所に関する要求事項（ISO/IEC17025）に対し、品質システムと試験施設が正しい性能を提示できる測光能力を有する試験所であるかを、書類審査・現地審査により認定される制度です。



会社概要

会社名（商号）：星和電機株式会社

本社住所：〒610-0192 京都府城陽市寺田新池 36 番地 TEL 0774-55-8181（代表）

代表者：増山 晃章

創業：1945 年 10 月 1 日 （三星電気有限会社）

設立：1949 年 1 月 18 日

事業内容：情報表示システム、産業用照明機器、道路・トンネル照明機器、照明用 LED モジュール製品、ノイズ対策製品、配線保護機材

資本金：36 億 48 百万円

株式上場：東京証券取引所第 1 部（上場コード 6748）

従業員数：462 名（166 名）【平成 30 年 3 月現在】（ ）内は臨時従業員の年間平均人員を外数で記載

WEB：https://www.seiwa.co.jp