

会 社 概 要

平成30年10月

昭 和 電 子 工 業 株 式 会 社

TEL 042-778-2112

FAX 042-778-4738

JR 053-6851

URL <http://www.showa-ele.jp>

会 社 概 要

- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|--|------|-------------|----|-----------|--|---------|----|-----------|--|-----------|----|-----------|--|-----------------|----|-----------|--|------------------|----|-------------|------|---------------|------|-----------|--|--------------|------|-----------|--|----------------|------|-----------|--|--------------------|------|-----------|-------|--------------|----|-------------|
| 1 商 号 | 昭和電子工業株式会社 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 所 在 地 | 本社・工場 神奈川県相模原市南区北里二丁目9番9号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 代 表 者 | 代表取締役 筒井 昌昭 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 資 本 金 | 払込資本金 1,000万円 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 設立年月 | 昭和48年8月 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 取引銀行 | 横浜銀行・相模大野支店 西武信用金庫・橋本支店 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 沿 革 | <p>昭和48年 8月 東京都港区芝2-6-1に資本金600万円で創業</p> <p>昭和49年10月 東京都世田谷区下北沢に移転</p> <p>昭和52年10月 神奈川県相模原市南区北里2-9-9(現在地)に移転</p> <p>昭和55年 9月 資本金1,000万円に増資、現在に至る</p> <p>平成11年 3月 東日本旅客鉄道の在来線にMICS採用</p> <p>平成15年 3月 東海道新幹線に変電所情報監視装置納入</p> <p>平成17年 8月 東京電力株式会社及びHOYA株式会社と(ファラデー効果を
用いた光ファイバー)ライセンス契約締結</p> <p>平成19年 1月 東京メトロ 全変電所に計測装置納入</p> <p>平成21年 3月 三菱重工(株)に光ファイバー電流測定装置納入</p> <p>平成23年 3月 北陸新幹線、北海道新幹線に計測盤納入</p> <p>平成25年 3月 西日本旅客鉄道及び鉄道総合技術研究所とアーク検知器の開発</p> <p>平成27年 6月 東北・上越新幹線向に予測保全装置開発・導入開始</p> <p>平成28年 3月 東日本旅客鉄道の交流変電所に故障情報表示盤の導入開始</p> <p>平成29年 9月 (公財)電気科学技術奨励会主催の第65回電気科学技術奨励賞を
『ME形配電盤故障点標定機能の開発』で受賞しました。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 事業内容 | <p>1) 電子機器の製造・販売</p> <p>2) 電気工事及び電気通信工事の設計施工</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 営業品目 | <p>メモリコーダ・オートプリンタ・各種計測装置・セキュリティシステム・負荷管理システム</p> <p>JR総研R-Xアナライザ・電圧変動測定装置・高調波含有率測定装置・同期検定器</p> <p>故障点標定装置・防災通報装置</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 売上高推移 | <p>【平成28年9月】 3億5,600万円</p> <p>【平成29年9月】 2億3,600万円</p> <p>【平成30年9月】 2億9,900万円</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 特許・実用新案 | <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="vertical-align: top;">特許</td> <td>三相電力測定装置</td> <td style="vertical-align: top;">特許</td> <td>第1832518号</td> </tr> <tr> <td></td> <td>直流電流センサ</td> <td style="vertical-align: top;">特許</td> <td>第3326737号</td> </tr> <tr> <td></td> <td>通信プロトコル装置</td> <td style="vertical-align: top;">特許</td> <td>第3452851号</td> </tr> <tr> <td></td> <td>直流高圧遮断器のアーク検出装置</td> <td style="vertical-align: top;">特許</td> <td>第5795754号</td> </tr> <tr> <td></td> <td>雷電流計測装置及び雷電流計測方法</td> <td style="vertical-align: top;">特開</td> <td>2014-190741</td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;">実用新案</td> <td>波形解析機能付メモリコーダ</td> <td style="vertical-align: top;">実用新案</td> <td>第2575012号</td> </tr> <tr> <td></td> <td>高調波電流含有率測定装置</td> <td style="vertical-align: top;">実用新案</td> <td>第2534433号</td> </tr> <tr> <td></td> <td>交流き電回路電圧変動測定装置</td> <td style="vertical-align: top;">実用新案</td> <td>第2601894号</td> </tr> <tr> <td></td> <td>直流高速度遮断機のアーク放電監視装置</td> <td style="vertical-align: top;">実用新案</td> <td>第3175434号</td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;">特許出願中</td> <td>ATき電用故障点標定装置</td> <td style="vertical-align: top;">特願</td> <td>2015-200296</td> </tr> </table> | 特許 | 三相電力測定装置 | 特許 | 第1832518号 | | 直流電流センサ | 特許 | 第3326737号 | | 通信プロトコル装置 | 特許 | 第3452851号 | | 直流高圧遮断器のアーク検出装置 | 特許 | 第5795754号 | | 雷電流計測装置及び雷電流計測方法 | 特開 | 2014-190741 | 実用新案 | 波形解析機能付メモリコーダ | 実用新案 | 第2575012号 | | 高調波電流含有率測定装置 | 実用新案 | 第2534433号 | | 交流き電回路電圧変動測定装置 | 実用新案 | 第2601894号 | | 直流高速度遮断機のアーク放電監視装置 | 実用新案 | 第3175434号 | 特許出願中 | ATき電用故障点標定装置 | 特願 | 2015-200296 |
| 特許 | 三相電力測定装置 | 特許 | 第1832518号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 直流電流センサ | 特許 | 第3326737号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 通信プロトコル装置 | 特許 | 第3452851号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 直流高圧遮断器のアーク検出装置 | 特許 | 第5795754号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 雷電流計測装置及び雷電流計測方法 | 特開 | 2014-190741 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 実用新案 | 波形解析機能付メモリコーダ | 実用新案 | 第2575012号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 高調波電流含有率測定装置 | 実用新案 | 第2534433号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 交流き電回路電圧変動測定装置 | 実用新案 | 第2601894号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 直流高速度遮断機のアーク放電監視装置 | 実用新案 | 第3175434号 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特許出願中 | ATき電用故障点標定装置 | 特願 | 2015-200296 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

主要取引先(順不同)

東日本旅客鉄道株式会社	東海旅客鉄道株式会社	西日本旅客鉄道株式会社
四国旅客鉄道株式会社	九州旅客鉄道株式会社	北海道旅客鉄道株式会社
(公)鉄道総合技術研究所		
首都圏新都市鉄道株式会社	東京急行電鉄株式会社	相模鉄道株式会社
小田急電鉄株式会社	東京地下鉄株式会社	三菱電機株式会社
富士電機株式会社	株式会社 日立製作所	東芝インフラシステムズ(株)
株式会社 明電舎	株式会社 東光高岳	日本電設工業株式会社
新生テクノス株式会社	日新電機株式会社	東洋電機製造株式会社
日本リーテック株式会社	東日本電気エンジニアリング株式会社	

所属団体 一般社団法人 鉄道電業安全協会 一般社団法人 日本鉄道電気技術協会

業務提携会社(代理店)

株式会社 カナデン

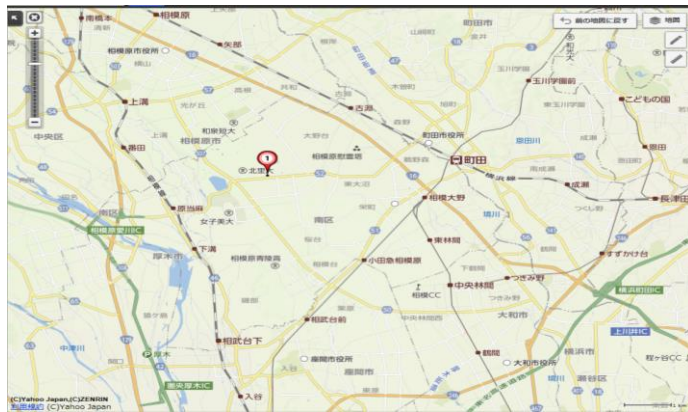
主な仕入先

半導体	日の丸無線通信工業(株)・(株)アイティーシム ダイトロン(株)
表示素子	日の丸無線通信工業(株)・(株)三共社
振動子	タクミ商事(株)
トランス	(株)玉川電機製作所・山陽電機工業(株)
抵抗器	日の丸無線通信工業(株)
コンデンサ	日の丸無線通信工業(株)
スイッチリレー	日の丸無線通信工業(株)
コネクタ	(株)三共社・日の丸無線通信工業(株)

外注先

完成品組立	エイム電子(株)・応用電機(株)
計測盤配線	(有)フジクラ
プリント版	(株)ワイ・ケー電子・P板. Com
板金	(株)向出製作所・(株)カネスギ
塗装	(有)南紀塗装・(有)大海塗装
メッキ	最上電化工業(株)・東栄電化工業(株)
シルク印刷	外岡特殊産業(株)

会社案内図



【交通手段】 弊社までのルート

(公共交通利用の場合)

小田急線 相模大野駅下車 北口

神奈川中央交通バス①乗車 北里大学病院行き

麻溝台高校下車2分



(お車でお越しの場合)

東名高速道路利用の場合

東名高速・横浜町田ICより国道16号線八王子方面へ、鶴野森交差点を左折県道52号線を進む約3km直進し、麻溝台高前交差点ガソリンスタンド隣り。

圏央道利用の場合

圏央道・相模原愛川ICより県道52号線を町田方面に進み、約3kmで北里大学病院を過ぎた左側。麻溝台高交差点ガソリンスタンド手前。