会社案内

協同電気株式会社

協同電気株式会社

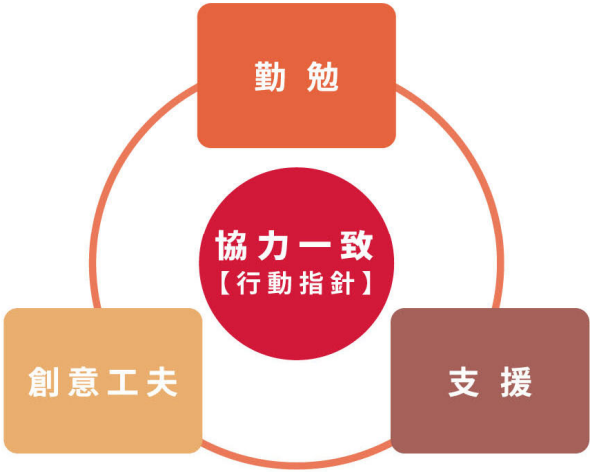
最新の情報から制御技術までお客様に最適な各種トータルシステムをご提案いたします

「三方よし」「協力一致」

　弊社の設立は1946年、戦後間もない横浜の地で産声を上げました。
　電気の復旧がまだ完全ではなかった時代に、当時大手素材メーカーに勤めていた創業者が「もっと自分にできることは無いか」と立ち上げたのが当社です。勤めていた素材メーカーが強みとしていたケーブル事業を足掛かりに顧客を増やし、信頼を重ね、事業を拡大して現在の当社の形となりました。現在は電気機器をはじめとし電子デバイス・電設資材・受配電盤など幅広い製品の販売と上下水処理装置等制御設備の施工、環境保全機器の据付、保守調整等を行っております。
　商売において何より大切にしているのは、創業者のルーツである近江商人で知られる『三方よし(売り手よし、買い手よし、世間よし）」の心得。社名の「協同」には当社に関わる全員が気持ちと力を合わせ、成果を分かち合えるように、という思いが込められています。
　今後も変化していく世の中に絶対不可欠な会社となる為に理念である「協力一致ー」の精神で努力を続けてまいる所存です。
今後もこれまでと変わらず当社をご愛顧くださいます様お願い申し上げます。

代表取締役社長　西堀　達也





Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

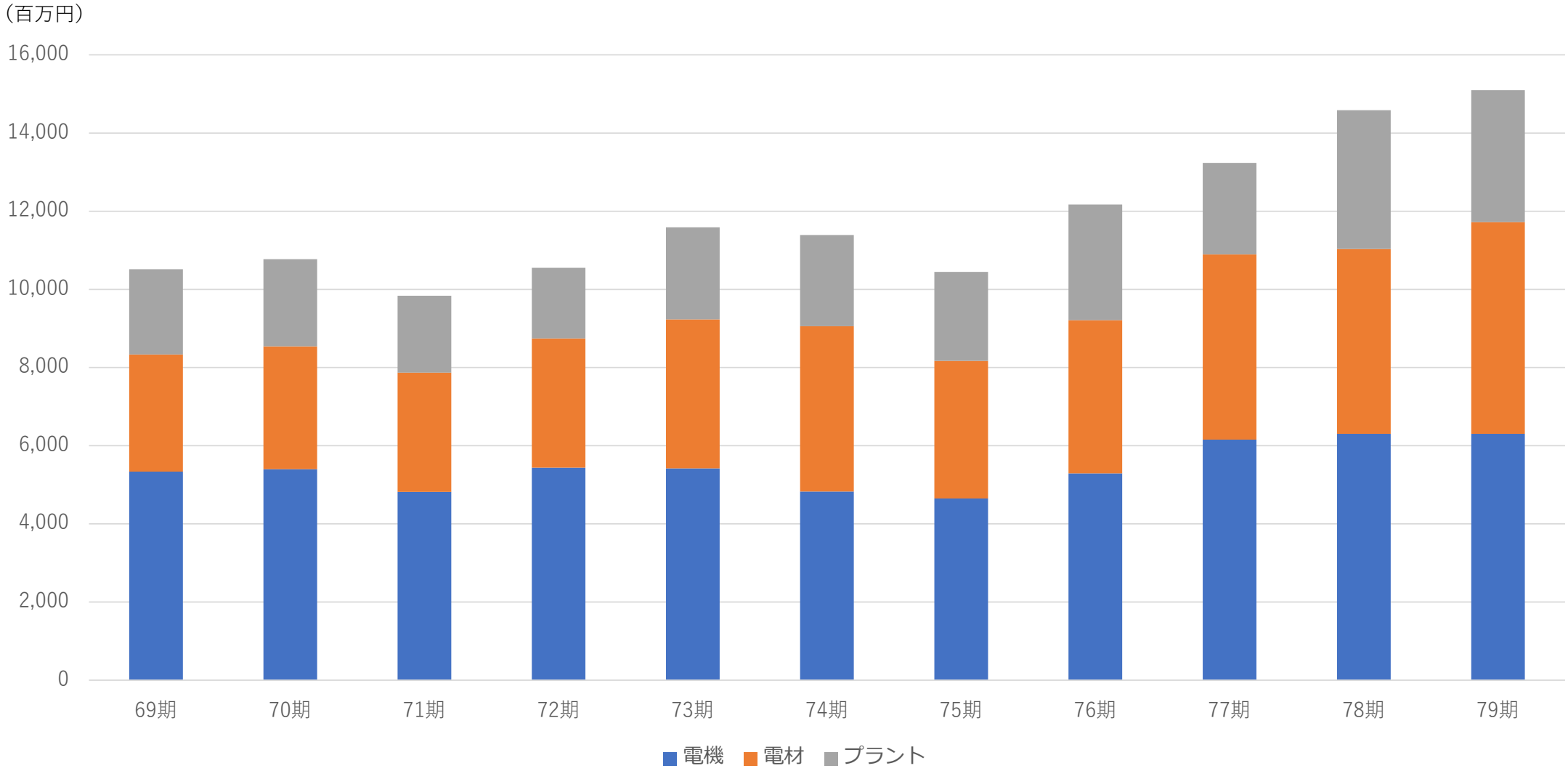
会社概要

商　号	協同電気株式会社　　(KYODO ELECTRIC CO.,LTD)
役　員	代表取締役社長　　西堀　達也 取締役　　西堀　隆之 取締役　　山田　和佳 監査役　　長谷川　裕二
創　立	昭和21年（1946年）　10月5日
資本金等	12,000（万円）
取引銀行	横浜銀行　本店営業部 みずほ銀行　横浜東口支店 横浜信用金庫　本店
売 上 高	15,135（百万円）　（2025年8月決算）
社 員 数	144名
営業目的	・電機機器、電子機器、情報処理機器、電設資材、工業計測制御機器、分析機器の販売　・受配電盤、制御盤の設計製作 ・ＦＡトータルシステムの販売及びエンジニアリング　・防災施設など工事の設計施行　・電気機器の据付及び計装、空調 ・上記に関する輸出入業務　・発電及び電気、熱エネルギーの供給事業　・その他上記に関連する業務
建設業許可	・電気工事業　国土交通大臣許可　（特-5）第22984号 ・電気通信工事業　管工事業　機械器具設置工事業　国土交通大臣許可　（般-5）第22984号
保有資格	一級電気工事施工管理技士　12名　二級電気工事施工管理技士　12名 第一種電気工事士　16名　第二種電気工事士　32名 一級管工事施工管理技士　1名　富士電機「SE資格」　12名 富士電機「TS資格」　18名

Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

業 績



Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

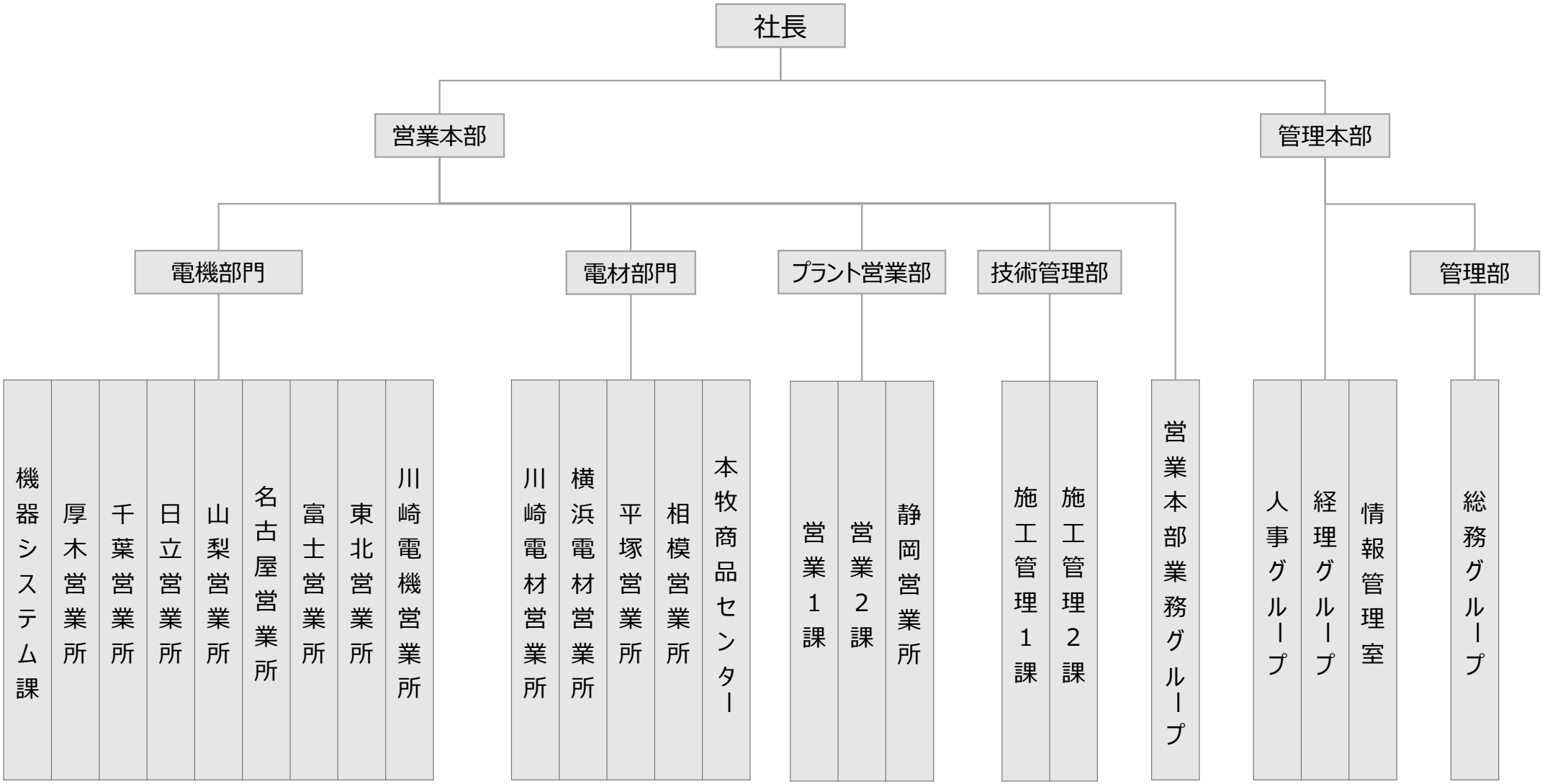
営業所一覧

本　　社	〒231-0021	横浜市中区日本大通り53番地		
本社事業所	〒231-8549	横浜市中区山下町227番地		
			電話ダイヤルイン	FAX
	管理本部		(045) 651-1415 (代表)	(045) 661-1817
	プラント営業部		(045) 651-1411 (代表)	(045) 641-7979
	技術管理部		(045) 651-1411 (代表)	(045) 641-7979
	機器システム課		(045) 661-1811 (代表)	(045) 641-5514
本牧商品センター	〒231-0813	横浜市中区かもめ町35番地	(045) 622-3487 (代表)	(045) 623-0681
横浜電材営業所	〒231-0813	横浜市中区かもめ町35番地	(045) 621-5056 (代表)	(045) 621-9604
平塚営業所	〒254-0032	平塚市八千代町19番34号	(0463) 22-1057 (代表)	(0463) 22-1063
相模営業所	〒252-0002	座間市小松原2丁目5番68号	(046) 240-7971 (代表)	(046) 240-7972
厚木営業所	〒243-0032	厚木市恩名2丁目6番20号	(046) 229-0265 (代表)	(046) 229-1498
川崎電機営業所	〒210-0002	川崎市川崎区榎町8番6号	(044) 233-3705 (代表)	(044) 233-3708
川崎電材営業所	〒210-0002	川崎市川崎区榎町8番6号	(044) 233-3701 (代表)	(044) 233-3708
日立営業所	〒312-0047	茨城県ひたちなか市表町8-10 ラ・セトルメント101号室	(029) 229-3020 (代表)	(029) 229-3021
山梨営業所	〒400-0066	山梨県甲府市新田町13番5号	(055) 222-6217 (代表)	(055) 222-6297
名古屋営業所	〒461-0001	名古屋市東区泉2丁目25番19号	(052) 931-2712 (代表)	(052) 932-5390
千葉営業所	〒266-0031	千葉県千葉市緑区おゆみ野3丁目5番3号	(043) 292-5731 (代表)	(043) 292-5735
富士営業所	〒417-0001	静岡県富士市今泉1792-1 102号	(0545) 57-7333 (代表)	(0545) 57-7335
静岡営業所	〒422-8063	静岡県静岡市駿河区馬渕3丁目17番29号	(054) 260-5544 (代表)	(054) 260-5545
東北営業所	〒984-0016	宮城県仙台市若林区蒲町東8-1　101号	(022) 355-9526 (代表)	(022) 355-9527

Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

組織図



Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

沿　革

昭和21年 10月　代表取締役 西堀隆太郎 古河電気工業株式会社を
退社後、協同電気株式会社を横浜市に設立。
当初資本金10万円。

昭和22年 2 月　富士電機株式会社の特約店となる。

昭和23年 4 月　横浜市西区高島通りに移転、資本金100万円に増資。

昭和28年 12 月　日本パイプ製造株式会社の特約店となる。

昭和31年 2 月　平塚市八千代町に平塚営業所を新設する。

昭和31年 10 月　資本金200万円払込みにする。

昭和32年 6 月　川崎市川崎区榎町に川崎事業所を新設する。

昭和34年 4 月　資本金420万円払込みにする。
富士通株式会社の特約店となる。

昭和34年 10 月　古河電気工業株式会社の神奈川県総代理店となる。

昭和35年 1 月　本社を横浜市中区日本大通りに移転する。

昭和35年 3 月　相模原市旭町に相模営業所を新設する。

昭和38年 1 月　資本金1500万円払込みにする。

昭和40年 9 月　家庭電器営業部門を分離する。

昭和42年 6 月　日立出張所を新設する。

昭和43年 11 月　資本金2500万円払込みにする。

昭和44年 7 月　受権資本を1億円にする。名古屋出張所を新設する。

昭和44年 8 月　横浜市中区かもめ町に本牧商品センターを新設する。

昭和48年 12 月　資本金6000万円を払込みにする。

昭和53年 6 月　協電興産株式会社を設立する。資本金2000万円。

昭和55年 6 月　横浜市中区山下町227番地に本社事業所を新築移転。

昭和58年 2 月　厚木市旭町に厚木営業所を新設する。

昭和58年 12 月　資本金9000万円払込みにする。

昭和59年 7 月　甲府市に山梨出張所を新設する。

平成 元 年 9 月　千葉市に千葉出張所を新設する。

平成 元 年 11 月　代表取締役会長　西堀隆太郎
代表取締役社長　西堀與四郎 就任

平成 元 年 12 月　K.D.Electronics Singapore PTE.LTD(KDES)を設立

平成 2 年 12 月　資本金1億1千万円払込みにする。

平成 6 年 12 月　資本金1億2千万円払込みにする。

平成16年 3 月　富士市に富士分室を新設する。

平成 18 年 4月　協同香港有限公司(KEHK)を設立

平成 20 年 4月　科毅商貿有限公司(KESH)を設立

平成21年 9 月　静岡市駿河区に静岡営業所を新設する。

平成27年 8 月　K.D.Electronics Singapore PTE.LTD(KDES)を閉鎖

平成28年 6 月　座間市に相模営業所を新築移転

平成29年 11 月　代表取締役会長　西堀　與四郎
代表取締役社長　西堀　達也　就任

令 和 元 年 12月　仙台市に東北営業所を新設する。

令和3年 8月　資本金の額を1億円に減少。

令和８年 4月　ひたちなか市に日立営業所を移転

令和８年 9月　科毅商貿有限公司(KESH)を閉鎖

令和８年 9月　厚木市に厚木営業所を移転

Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

取り扱いメーカー・関連協力会社

協同電気をバックアップする確かなメーカー 特約店・代理店契約主要メーカー

富士電機株式会社
富士電機機器制御株式会社
発紘電機株式会社
メタウォーター株式会社
テラル株式会社
北陸電機製造株式会社
株式会社カワサキマシンシステムズ
株式会社オカムラ
ニチコン株式会社
日新電機株式会社
株式会社東京電機
東亜ディーケーケー株式会社
ニデックテクノモーター株式会社
矢崎エナジーシステム株式会社
古河電気工業株式会社
古河エレコム株式会社
古河電工パワーシステムズ株式会社
古河電池株式会社
富士電線工業株式会社
株式会社アピステ
音羽電機工業株式会社
テンパール工業株式会社
アメリカン電機株式会社
タカオカ化成工業株式会社
三菱電機住環境システムズ株式会社
株式会社ワールド避雷針工業
TOA株式会社
渡辺電機工業株式会社
パナソニック株式会社
エレクトリックワークス社
東芝ライテック株式会社
岩崎電気株式会社
オーデリック株式会社
日東工業株式会社
河村電器産業株式会社
内外電機株式会社
大崎電気工業株式会社
古川電気工業株式会社
中立電機株式会社
株式会社エムシステム技研
カワイ電線株式会社
東京戸上電機販売株式会社
株式会社三桂製作所
ネグロス電工株式会社
未来工業株式会社
エースライオン株式会社
日動電工株式会社
カナフジ電工株式会社
八州電工株式会社
株式会社北関東工業
星和電機株式会社
神保電器株式会社
共同カイテック株式会社
株式会社福田電機製作所
大和電業株式会社

関連会社・協力会社

- 泰進計電株式会社
- 協電興産株式会社（不動産部門）
- 協同プラント工事株式会社（工事部門）
- 協電機工株式会社（保守サービス部門）
- KYコントロール(ソフト設計製作部門）

Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

電機部門

信頼関係を基礎とする豊富な商品ラインナップの中から、産業用コンポーネントの供給、
システムの提案により、製品品質の向上、生産の効率化など、お客様のあらゆる課題を
解決するための最適なFAソリューションを実現します。









Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

ケーススタディ（メーカー様）



- 過去に納入した駆動システムが劣化しており、廃盤になる前に部材の確保と納入を行う必要があった
- お客様より、①夜中の限られた時間に素早く作業できる様取り付けの全く同じもの(特注で設計したため汎用品では合致しない)を作ってほしいこと、②納期は必ず守ってほしいことの2点要望があった
- 専用の部品かつ廃盤が迫っていたため、本当に必要な数を用意できるのか、直接工場へ何度も確かめた
- 倍以上のコストを抑えつつ、全部で670台ほどの駆動システムを納入することができた
- お客様からは「提案の際に丁寧に何度も説明していただき協同電気様がいてくれて良かった」とのお言葉を頂いた

Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

ケーススタディ（自動車メーカー様）



- ヒューマンエラー（手分析による次亜塩素多量注入）で水質確認用の鯉が死んでしまい、改善が必要との相談を頂いた
- 他社とのコンペだったが、弊社からは水質自動解析・データ共有ソフト、次亜塩素注入装置の簡素化を提案。プレゼンで性能評価を頂き受注となった
- 工業用水を井戸からくみ上げて水質分析を自動で行い、水質に合った分量の次亜塩素酸を注入する装置を導入した。ヒューマンエラーによる河川の汚染を未然に防ぐことが可能となった
- 水質調査を二重でチェックできるようになり、河川水質汚染を防止できた。また、次亜塩素自動注入における保全マンの作業が低減された

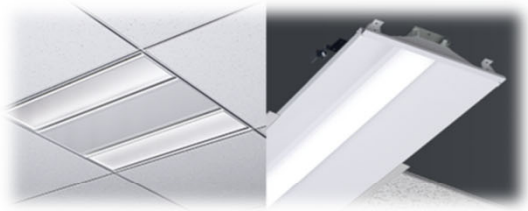
Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

電材部門

受配電盤、電源機器、発電機といった設備から、電線・配管材含めた電気材料まで、
ビル建設、工場などで必要なありとあらゆる商品を、神奈川県内複数拠点のネットワークを生かし、
確実にご提供いたします。









Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

プラント部門

主に神奈川県内の各自治体向けに、プラント設備の計装・監視・監視制御設備などの
各種電気設備のご提案から、これらの設備の設計・施工・維持管理といった一連の流れを
全て引き受けております。長年の経験と実績から生まれる信頼で、
メーカーと協力しお客様の幅広いニーズに誠実にお応えします。











Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

ケーススタディ(ごみ焼却施設様)



- 過去に導入した排ガス分析装置の盤内温度が夏になると異常に高くなり測定値に影響してきた
- 対策として盤クーラーを追加設置し盤内温度を下げ、測定値を安定させる必要があった
- ピーク時にどの程度温度が上がり、その温度上昇がどのような影響を与えるのかを具体的に調査
- サーモグラフィーを用意し、様々な条件下の装置の画像を撮影・比較し、異常な温度になっていることが分かるよう報告書を作成
- メーカーとも協力し粘り強く提案していった事で、盤クーラー追加設置を行うことができた
- お客様からも「日々のプラント設備の維持管理は大事な仕事であり、不具合が起きた際の復旧対応や問題解決提案を何度も行って頂き助かった」とのお声を頂いた

Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

ケーススタディ（自然公園様）



- 20年前に納入した中央監視設備について、毎年点検し急な不具合にも早急に対処してきたが、既設機器の経年劣化や修理部品の供給停止等もあり、故障が発生した際に設備運用に支障をきたす可能性があった
- 設備の内一箇所が雷サージの影響を受けやすく、通信装置の故障が頻発していたため、影響されにくい光ケーブルに布設替えする提案を行った
- 既存設備と新設設備が共有可能な技術を提案し、監視設備の運用停止を最大限抑えた
- 日々運用されている現場の方の要望を確認し、より良い設備にできるよう現場調査を重ねお客様へ提案した
- 結果更新工事を実現でき、「日々の点検で設備を熟知し現場サイドとの信頼関係も構築で来ている為、設備設計側と現場側との懸け橋となってくれて大変助かった」とのお声を頂くことができた

Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

安定した商品のご提供にむけて









横浜市にございます本牧商品センターでは常時

- 富士電機機器制御㈱ 製品　約1,800種類
- 富士電機㈱製品　約100種類
- 古河電工㈱製品　約300種類
- パナソニックグループ製品　約700種類
- ネグロス電工製品　約200種類

などお客様のニーズに応じた在庫をストックし、
迅速かつ安定した商品のご提供を行っております。

Copyright © KYODO ELECTRIC.,CO.LTD. All Rights Reserved.

協同電気株式会社

2026/10