

八洲ブランド ～3コア技術～

安全と安心をソリューションで提供する八洲電機グループのコア技術



電機制御システム

鉄鋼・エネルギー・化学分野等のプラント設備構築に経験と専門知識でお応えします。

PLC[※]の活用に強みを持ち、鉄鋼・エネルギー・化学等のプラント設備において、製品自動搬送システム・監視制御装置等の設備を提供しています。当社エンジニアが制御プログラムを設計・製作し、制御盤はグループ会社で製作して、細かなニーズにお応えします。

また、長年培った技術とノウハウで、新旧設備の切り替え実績を積み重ね、設備の安全性・生産性向上に貢献しています。

◆ビジネスフィールド
鉄鋼・エネルギー・化学・非鉄金属関連のプラントや、公共水道施設、一般産業分野等

◆システム技術
PLCシステム・製品自動搬送システム・ドライブ装置・高圧ダイレクトインバーター・監視制御装置・計測制御システム・水処理設備等



電源システム

最適な電源ソリューションを提供し、電気の安定供給やカーボンニュートラルの実現に貢献します。

特高・高圧受変電設備、非常用発電設備等で電気の安定供給とカーボンニュートラルの実現に貢献します。当社のエンジニアが、プレエンジニアリングから一貫して対応し、お客様に最適な電源ソリューションを実現します。工事においても、技術力・現場ノウハウを活かし、設置環境に応じて、安全で質の高い施工を実現しています。

また、再生可能エネルギーで持続可能な社会の実現に貢献しています。

◆ビジネスフィールド
鉄鋼・エネルギー・化学・非鉄金属・医薬品等の工場、鉄道施設、オフィスビル・商業施設等

◆システム技術
特高・高圧受変電設備・配電設備・自家発電設備・鉄道直流変電設備・無停電電源装置・再生可能エネルギー・電力監視制御システム等



空調システム

専門的知識と高い技術力で、安全・安心・快適な環境をお届けします。

ビル・工場の一般空調システムから、データセンターや医療・研究施設用クリーンルーム等の特殊空調まで幅広く提供しています。

プレエンジニアリングから一貫して対応し、メンテナンスにおいては国内メーカーのみならず一部海外メーカーにも対応しています。

省エネ・CO₂削減等の様々なニーズに応じた最適な環境構築に貢献しています。

◆ビジネスフィールド
病院・介護施設、大学・研究施設、工場、データセンター、オフィスビル・商業施設、鉄道施設等

◆システム技術
一般空調設備・冷蔵・冷凍室の低温設備・クリーンルーム・バイオハザード対策施設等の特殊空調設備・冷熱源設備・圧縮空気設備・データセンター用高顕熱空調設備等



※PLC：Programmable Logic Controllerの略、制御装置

八洲電機グループ／所在地

■ 八洲電機株式会社	〒105-8686	東京都港区新橋三丁目1番1号	☎ 03-3507-3711
● エンジニアリングセンター	〒105-0004	東京都港区新橋二丁目12番11号 新橋27MTビル6階	☎ 03-3507-3691
■ 八洲ファシリティーサービス株式会社	〒116-0014	東京都荒川区東日暮里三丁目11番17号	☎ 03-4243-1100
■ 八洲産機システム株式会社	〒101-0062	東京都千代田区神田駿河台三丁目4番地 龍名館本店ビル4階	☎ 03-6316-3100
■ 八洲制御システム株式会社	〒739-1751	広島県広島市安佐北区深川八丁目2番37号	☎ 082-843-3131
■ 八洲Eテクノロジー株式会社	〒101-0062	東京都千代田区神田駿河台三丁目4番地 龍名館本店ビル4階	☎ 03-4291-8151
■ 株式会社中国パワーシステム	〒730-0041	広島県広島市中区小町1番25号 ビル博丈平和大通り4階	☎ 082-567-5050
■ 株式会社西日本パワーシステム	〒810-0011	福岡県福岡市中央区高砂一丁目11番1号 福岡ゼネラルビル8階	☎ 092-791-7175
■ 八洲プラント建設株式会社	〒124-0012	東京都葛飾区立石二丁目7番13号	☎ 03-5654-6643
■ 東京キデン株式会社	〒101-0041	東京都千代田区神田須田町二丁目9番地3	☎ 03-3251-3332

八洲電機株式会社

〒105-8686 東京都港区新橋三丁目1番1号 / TEL.03-3507-3711 (大代表)

<https://www.yashimadenki.co.jp/>



八洲ブランド

ー 総合エンジニアリングー

八洲電機グループは、「電機制御システム」「電源システム」「空調システム」の3つのコア技術において、プレエンジニアリング・設計・製作・施工・試運転・保守サービスを一貫して提供し、「地球環境保全」と「持続可能な社会」の実現に貢献しています。

八洲制御システム株式会社 制御盤製作

売上高 32億円 人数 165名

空調・水処理・プラントシステム等の制御盤製造・販売

《製造一貫体制》

制御盤の設計・製作・塗装・組立・検査に加え、監視システムのPLC設計・ソフト製作・検査まで監視制御システム分野でのソリューションを提供します。

《制御盤設計・製作》

自動制御盤、動力制御盤、INV盤、計装盤電力監視、デマンド監視、中央監視制御盤等



本社工場：広島県広島市 中部事業所：愛知県安城市

八洲電機株式会社 エンジニアリング

売上高 (連結)648億円 (単体)436億円

人数 (連結)985名 (単体)513名

ソリューション・エンジニアリング力による技術・サービス

《プラント事業》

鉄鋼・エネルギー・化学等のプラント分野にエンジニアリングで貢献

《産業・設備事業》

医薬品・精密機器・建設・公共事業等の幅広い業界に貢献

《交通事業》

鉄道業界の「車両」「変電」「信号情報」「機械設備」分野にエンジニアリングで貢献



八洲ファシリティサービス株式会社 保守サービス

売上高 36億円 人数 101名

空調・産業機器の修理・保守点検等の総合サービス

《修理》

故障修理には関東エリアのサービスセンターより、メーカー認定を受けたクオリティーの高いサービスマンが、迅速に対応します。

《保守・点検整備》

空調機・冷凍機・空気圧縮機・ポンプ・送風機等の定期メンテナンスにより、偶発的故障を最小限に抑え、使用年数を延ばすことができます。



八洲産機システム株式会社 産業電機機器

売上高 95億円 人数 56名

産業電機機器の販売・保守メンテナンス・工事

《最適な製品を提供》

モーター・インバーター・空気圧縮機・電源設備、クレーン設備等の各種産業電機機器及びシステムの販売・保守メンテナンス・工事を提供します。

《主要製品》

・モーター・インバーター
・ACサーボ・PLC
・空気圧縮機
・特別高圧（特高）受変電設備
・変圧器
・配電監視システム
・ホイスト・クレーン
・インクジェットプリンター 等



産業電機機器製品



八洲プラント建設株式会社 電気工事

売上高 9億円 人数 25名

受配電設備、各種プラント設備の企画設計・施工

《60年以上の工事実績と信頼》

重電機器の据付・配線工事からスタートし、今では、重量物の搬入・搬出にも力を入れています。「特高・高圧受配電設備」「鉄道変電設備」「電力設備」「鉄鋼・石油プラント設備」「一般産業機械設備」「上下水道設備」「水処理設備」等において、専門的な技術と長年培ったノウハウをもとに現場調査、積算、企画設計、現地作業まで安全安心と合わせトータルソリューションで提供します。

《対応分野》

鉄道会社、公共施設、薬品会社、鉄鋼・非鉄、石油・化学、一般産業他各社



東京キデン株式会社 高圧盤設計製作・レンタル

売上高 8億円 人数 36名

電気機器の製造販売、一般建設機械及び電気設備のレンタル

《FAシステム配電機器事業》

キュービクル式受配電設備等の設計・製造・販売を手がけています。

《レンタル事業》

1970年より受変電設備のレンタル事業を行っています。特に防錆性能に優れた溶融亜鉛メッキ付きのキュービクル受配電設備をいち早く開発し、ご好評をいただいています。



八洲E Iテクノロジー株式会社 空調工事・情報技術

売上高 63億円 人数 78名

環境設備ソリューションと中央監視システム等の情報通信セキュリティを融合したトータルエンジニアリング企業

《空調システムと中央監視制御との融合》

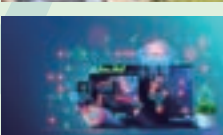
ユーザー様の用途に合わせた省エネ環境設備と中央監視システムで快適かつ最適な運転を実現させ、CO₂の削減等カーボンニュートラルの実現に向けて取り組んでいます。

《バイオ特殊空調システム》

医療・バイオ関連・大学・研究施設等のクリーンルーム及びバイオセーフティー設備分野で50年来培ってきた豊富なノウハウを活かし、プランニング・コンストラクション・メンテナンスまで総合的に対応します。

《セキュリティシステム、情報システム》

ITインフラの設計から構築・運用・監視、セキュリティと保守サービスまで提供します。



株式会社中国パワーシステム

中国地区における電力会社向け総合代理店

火力・水力発電所の発電設備及び受配電設備の機器販売・保守・メンテナンスを提供し、ソリューションで様々なニーズに対応します。



株式会社西日本パワーシステム

九州地区における水力発電所向け代理店

発電設備の更新・保守・メンテナンスを中心に最適なソリューションの提供を通じて、電力の安定供給に貢献します。

