

## ●八洲電機グループの強み

### 1. 自社にて設計・製造が可能

当社のエンジニアが制御盤や高圧盤等を設計し、グループ会社にて製造します。

### 2. プレエンジニアリングから保守サービスまで一貫して対応

お客様の課題を解決するため、当社の蓄積した技術・経験を活かし、最適な製品の提案から納入・施工まで一貫して対応します。また、納入後の保守サービスもエンジニアとパートナー会社で対応し、お客様をサポートします。



八洲制御システム株式会社

受変電・空調・水処理・プラントシステム等の制御盤製造・販売

- 制御盤の設計・製缶・塗装・組立・検査まで、一貫した製造体制で対応します。
- 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。
- 受変電システム分野においては、低圧配電盤・分電盤等を製作・提供しています。

<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

<本社所在地> 〒739-1751 広島県広島市阿佐北区深川八丁目2番37号 TEL.082-843-3131



八洲プラント建設株式会社

受配電設備工事・重量物の搬出入据付工事

- 重量物の搬出入・設置等については、専門チームで作業を行います。
- 「特高・高圧受配電設備」「鉄道変電設備」「電力設備」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。

<本社所在地> 〒124-0012 東京都葛飾区立石二丁目7番13号 TEL.03-5654-6643



東京キデン株式会社

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

- 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。
- 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るます。

<本社所在地> 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町二丁目9番地3 TEL.03-3251-3332

### 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。



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。



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。



## 変電事業への取組み

八洲電機株式会社

〒105-8686 東京都港区新橋3丁目1番1号 お問い合わせ先／交通システムビジネスユニット TEL.03-3507-3656(代表)

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



八洲電機株式会社

# 八洲電機の変電事業への取組み

お客様のニーズに合わせ、トータルコーディネートしたシステムを提供します。

お客様の抱える様々な課題(作業効率向上・省力化・省エネ・省スペース化等)に対し、蓄積した技術・経験を活かして、最適な製品の選定等、トータルコーディネートしたシステムの提案・納入・施工を行っています。また、納入後の保守点検もエンジニアとパートナー会社で対応し、お客様を確かな技術でサポートします。

## 八洲のエンジニアリング

電源の様々な課題解決に  
技術力・現場力でサポート

受変電設備の更新対応、非常用発電設備による電源の確保等、電気の安定供給・省エネに対し、最適な変電ソリューションを提供します。

## トータルソリューション

### プレエンジニアリング

事業計画を提案し、お客様のニーズに合わせた最適なプランを提案します。



### 設計

豊富な経験と設計力で、あらゆるニーズにお応えします。



### 調達

ご要望に応じた製品の選定、納得の品質やコストを追及します。



### 施工

様々なシーンに対応するため、複数の工事会社とパートナーシップを形成します。



### 運営・保守

ダウントIMEを最小限に抑え、安全・安定稼動を実現します。



## 電源システムをトータルコーディネート

受変電システムの他、BCP対応製品・省エネ製品等、各種電源システムを提供します。

### BCP対応

#### 可搬式非常用制御盤



#### 非常用発電機

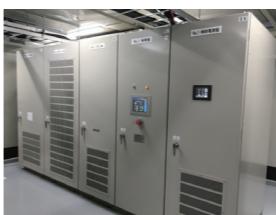


#### UPS設備



### 省エネ

#### 回生電力吸収装置(B-CHOP)



#### 太陽光発電システム



### 監視・制御

#### 電力管理システム



## 幅広い対応力と豊富な施工実績

計画から現場施工・改造・試験まで一貫した対応と、豊富な施工実績で、お客様の様々な環境やニーズに応えます。



基礎工事



機器搬入・据付



配線・接続



改造・試験

## エンジニアリング体制

### 鉄道専門のエンジニアリング部門が対応

- 鉄道変電に精通したエンジニアが在籍
- 国家資格・鉄道事業者独自の資格保有者
- 大手メーカーOB採用による技術力強化

### 充実したグループ会社

- グループ会社で制御盤製作、受変電設備工事を対応
- 八洲制御システム【制御盤設計・製作】
- 八洲プラント建設【受変電設備工事】【機器搬入据付】
- 東京キデン【電気機器の製造販売・レンタル】

