

デジタル配電盤



コア技術

電機制御 × デジタル

新たな価値を創出し、
配電盤の進化を実現します

自社 設計・製作

- ・ PLC、タッチパネル等の
組合せによる汎用システム

信頼性 拡張性

- ・ 伝送インターフェース
・ 変電所のデジタル管理

デジタル配電盤の特徴

タブレットPC

監視制御機能、ファイル閲覧

- ☐ 操作性向上
- ☐ ドキュメント管理

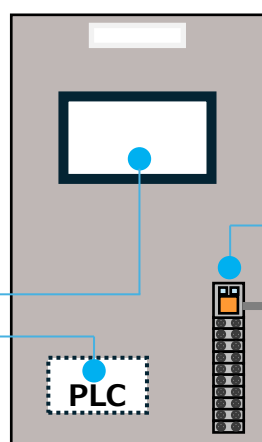
タッチパネル シーケンサ

監視制御機能

- ☐ 配電盤のスリム化
- ☐ 設備情報の蓄積



Wi-Fi

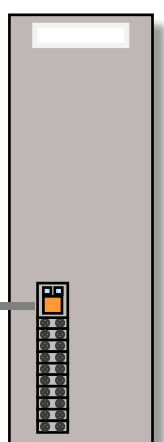


配電盤

伝送端子台

伝送による信号授受

- ☐ 現場工事の効率化



現場盤

プラント設備における監視制御システムなど幅広い分野における 自社ソフト設計の強みを活かし、オリジナルの配電盤製作を実現

solution



■ 自社設計力

鉄鋼分野などで蓄積した電機制御技術

■ 汎用技術の活用

生産効率を向上し、**短納期での生産**に対応

■ 変電所情報の管理

運転情報に加え、設備・保全・図書などの**ドキュメントを管理**

■ 省スペース

実装部品を低減し、**約40%省スペース化**を実現 ※ハードワイヤ式と比較

現場工事のソリューション

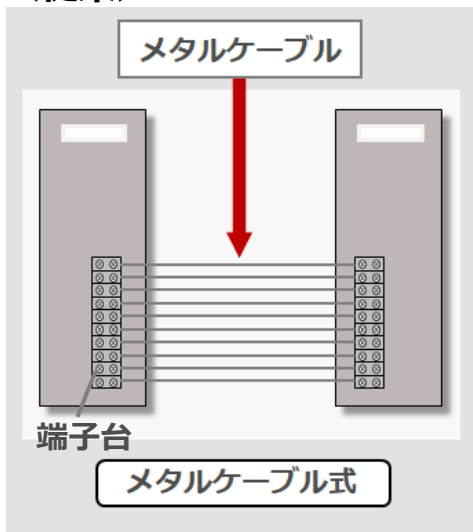
伝送端子台、コネクタブロック端子台の活用により、現場工期の短縮を実現

solution

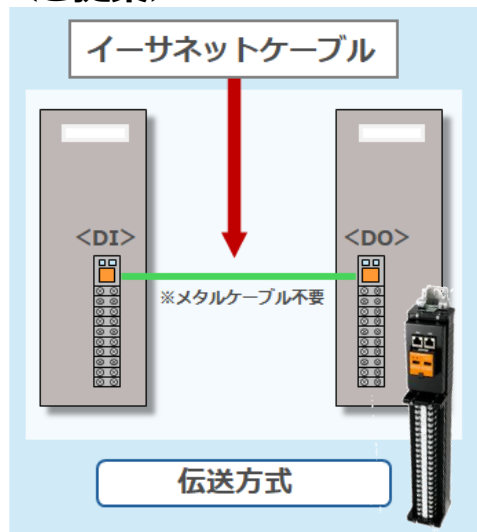
■ 省配線

■ 現場作業の省工数

<従来>

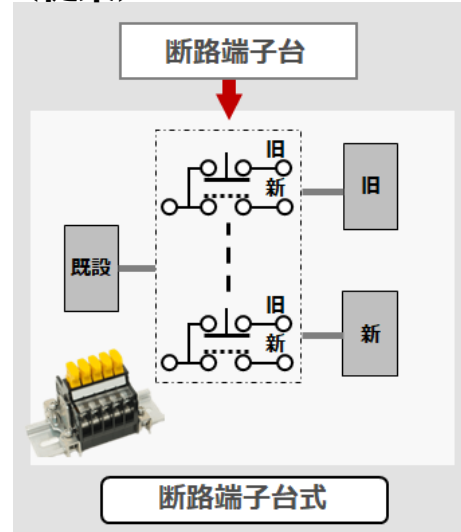


<ご提案>

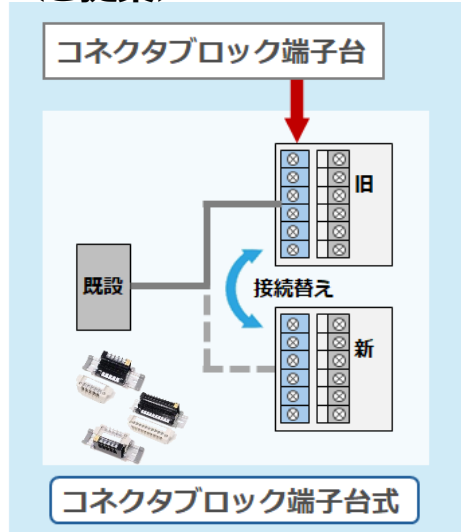


不二電機工業株式会社
Cunet 伝送端子台 (THT-CUN形)

<従来>



<ご提案>



東朋テクノロジー株式会社
コネクタブロック端子台 (UCK/UCKP/TKCシリーズ)

八洲制御システムのものづくり

制御盤の設計・製作の実績を活かした柔軟なものづくりにより 環境に配慮した高品質な製品を提供します。

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

<制御盤設計・製作>

自動制御盤、動力制御盤、I N V 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
広島県広島市安佐北区深川八丁目2番37号



本社工場

環境に配慮したリベット構造の採用 により生産性向上を実現

