

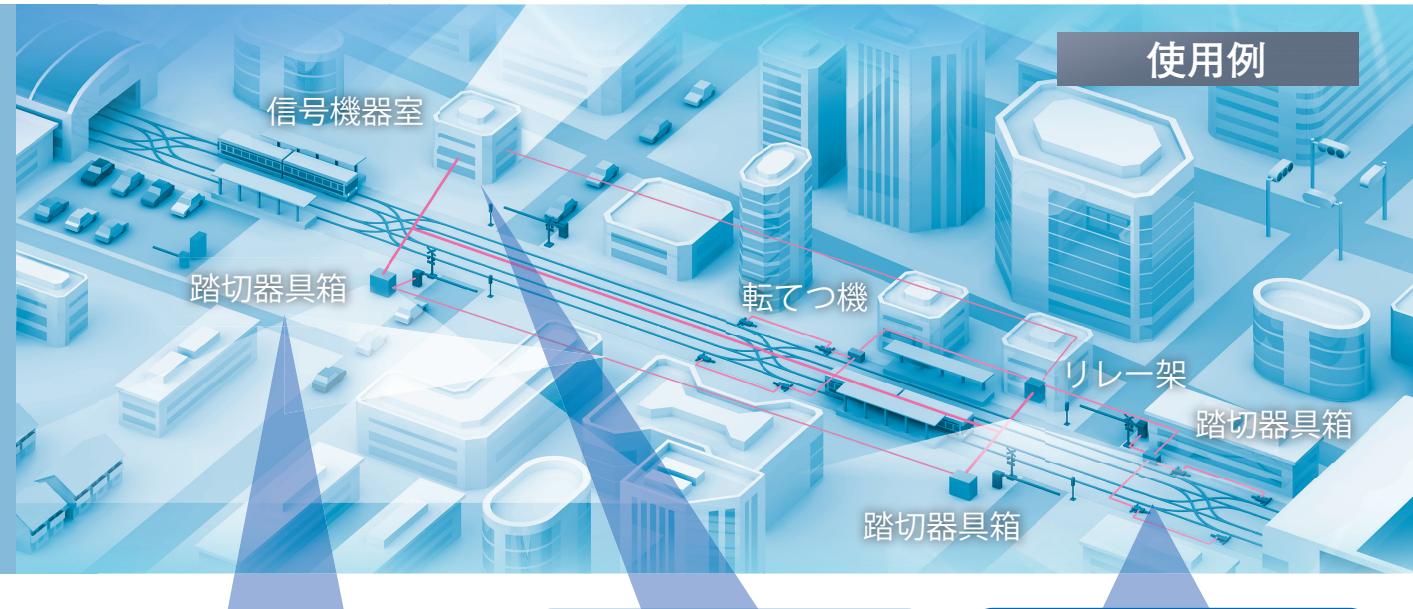
省力化

フェールセーフ機能が求められるあらゆる現場に容易に適用。

FS-PLCはユーザーが作成した論理結線に従って入力情報を処理し、フェールセーフ性を保ちつつリレー出力可能な装置です。

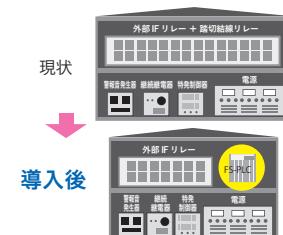
従来のリレー配線によるロジック作成作業削減が図れるとともに、回路の変更についても論理結線の変更にて対応可能です。

FS-PLC



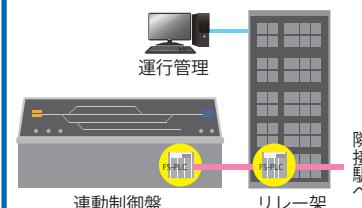
主な特徴

- ユーザーが作成した論理結線に従い入力情報を処理
- フェールセーフ性を保ちつつリレー出力可能
- 従来のリレー配線によるロジック作成作業を削減
- 回路の変更についても論理結線の変更にて対応可能
- 入出力はリレーによる接点情報のほか、伝送ユニットによるシリアルI/Fにも対応
- 光回線化により高密度線区への適用可能

器具箱のME化
(閉そく器具箱、踏切、障検等)

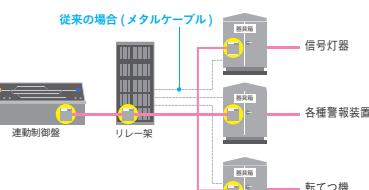
- メリット**
- リレー数を削減
 - 障害発生箇所の表示
 - ログ機能

信号機器室



- メリット**
- ケーブル数、リレー数を削減
 - 表示灯回路の配線本数を削減
 - ログ機能

1対の光ケーブルで接続



- メリット**
- 現場機器制御のネットワーク化
 - ケーブル敷設の省力化、耐ノイズ性の向上
 - 器具箱の配線標準化