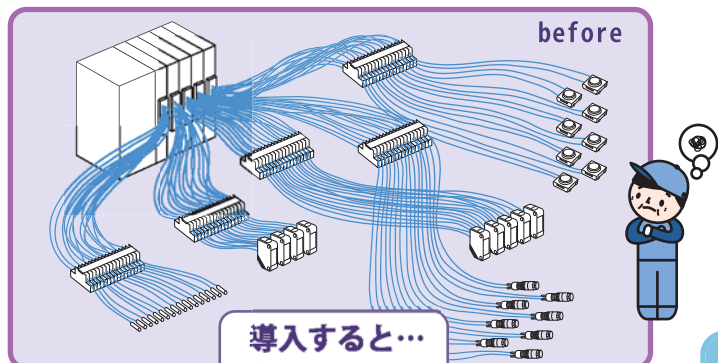
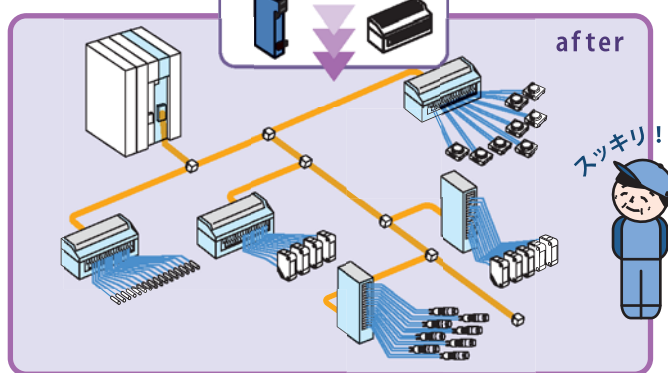


現場のニーズに合った省配線システムを簡単に、柔軟に構築



導入すると...



## NKE 省配線機器 UNILINE

コントローラ  
インターフェイス

- <PLC直結インターフェイス>
  - ・三菱電機 Qシリーズ
  - ・オムロン C200H/CS1/CJ1
  - ・横河電機 FA-M3
  - ・東芝 S2T/S2E
  - ・日立産機システム EH-150
- <上位ネットワーク用ゲートウェイ>
  - ・CC-Link/DeviceNet対応
- <パソコン用インターフェイス>
  - ・PCIバス/ISAバス対応

コントロール  
ユニット群



ターミナルユニット群

端子台タイプ アナログタイプ	コネクタタイプ e-con, MIL, 富士通 など	少点数タイプ
トローリーバッファ ユニット	光ファイバ伝送 ユニット	データトランスファ ユニット
		リアルタイムモニタ

### APPLICATION

#### 自動車製造ライン



溶接ロボットの先端に設置するハンドリング機器の省配線化に最適です。配線が少なくなることで動作部分に配線された線材が切れにくいこと、メンテナンスが簡易、高い耐ノイズ性能などが評価されています。

#### トローリー



指定ケーブルをもたないユニラインなら、トローリーラインを伝送路として用いることができます。カーテンレールの配線本数、重量とも大幅に減少でき、断線トラブルが少なくなります。

#### スーパー・家電量販店などの電気設備



店舗内の複雑な電気配線を簡略化し、デマンドコントロールシステムとしても活躍します。さらに1対N通信ができる特長を活かして、照明制御や空調機制御などへも自在に対応できます。

◀ FA 以外にもユニラインは大活躍



ユニラインは**特注品対応の実績も豊富**です。電気設備用に容量の大きい電源部を遮断するリレーを搭載したコンパクトユニットを用意し、コンプレッサーにコントローラユニットを接続してデマンド値の推移を計りながら制御するなど多様な使い方を可能にします。

ユニラインは**通信線2芯で最大1km**までの伝送が可能で、配線方法はT分岐、マルチドロップなど**レイアウトフリー**。専用ケーブルも必要なく汎用キャブタイプケーブルを利用できるなど、FAに限らない柔軟な対応を可能にします。