

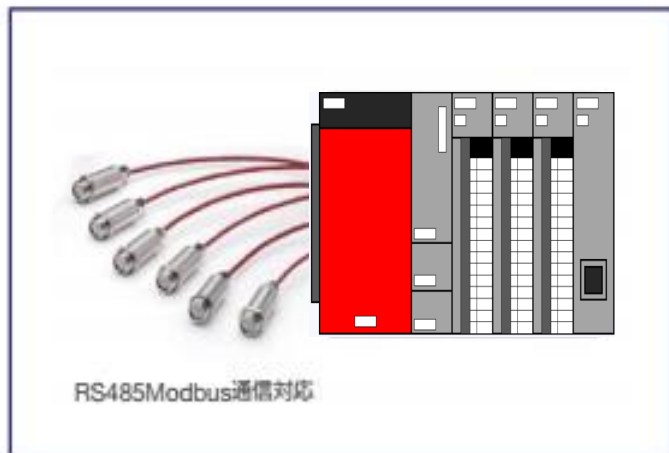
NEW

# PLC(表示器)に直接接続実現！

IREX

## 通信機能付アンプ内蔵放射温度計

Pyro MiniBusシリーズ

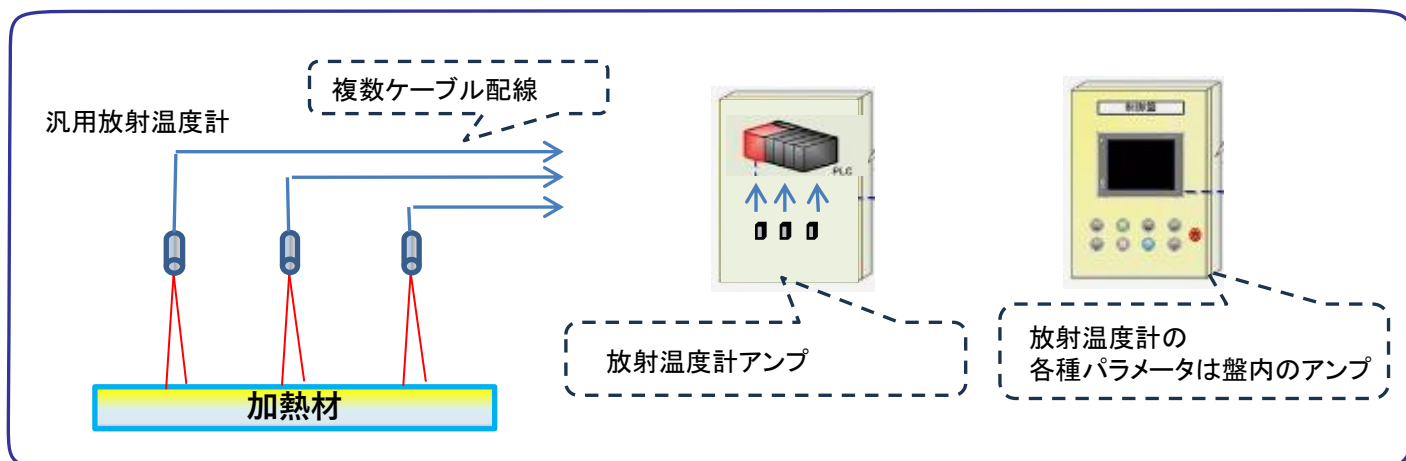


最大センサー接続数 31台！  
従来の配線接続より驚異のコスパ！

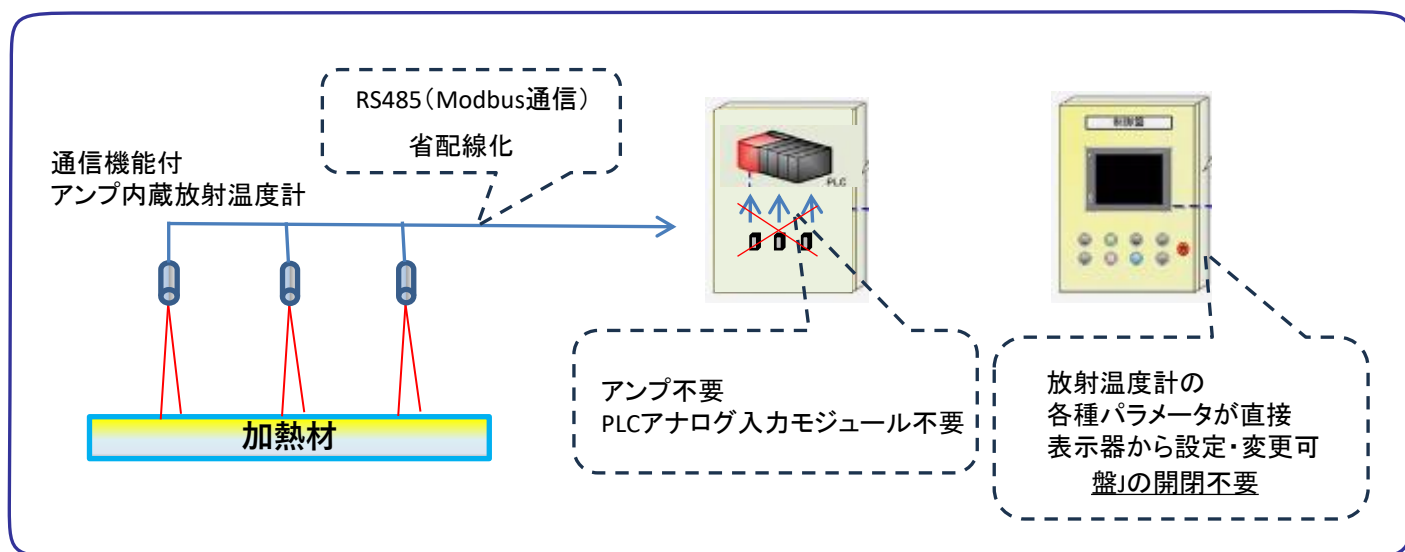
盤内のアンプを介さず、PLC（表示器）から各種設定実現

- ・測定温度範囲 :  $-20^{\circ}\text{C} \sim +1000^{\circ}\text{C}$
- ・測定出力 : RS485ModbusRTU(DO/AO変換可)
- ・測定波長 :  $8 \sim 14 \mu\text{m}$
- ・測定精度 :  $\pm 1\%$ または $\pm 1^{\circ}\text{C}$  (どちらか大きい方)
- ・使用周囲温度 :  $120^{\circ}\text{C}$  ( $180^{\circ}\text{C}$ )
- ・センサー寸法 :  $\phi 18 \times 45\text{mm}$ (SUS316)

## Before



## After 業界初



# Modbus通信インターフェイス用 最新表示器ご紹介



Pyro MiniBusシリーズ

## Modbus通信が割付のみで簡単接続（ラダーソフト不要）

**業界初！**

センサーアドレス	データ	FT2J DR
00X00	放射率	DR0
00X01	リアル温度	DR1
00X02	フィルター温度	DR2
00X03	平均値	DR3
00X04	センサー周囲温度	DR4

～ IDEX表示器はModbus割付表にセンサーアドレスとDR番号を割り付けるだけ！

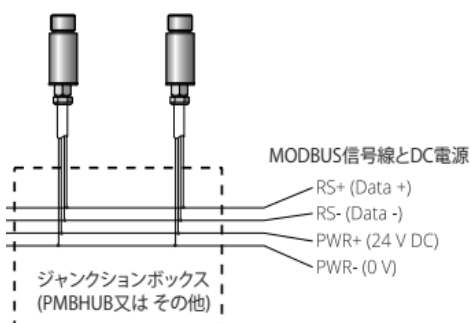
FT2J形表示器 (IDEC)



高速PLC内蔵  
(DualCPU)

アナログ入出力内蔵  
(I/O 14点/8点 増設可)

通信機能付放射温度計



RS48Modbus通信対応



通信機能付放射温度計

水分計

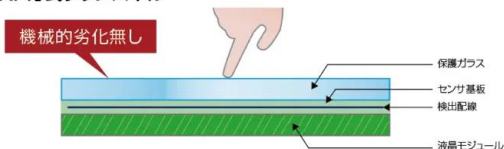
湿度計

(ご参考) : スマホ画面仕様の最新タッチパネル表示器です

タッチパネルの機械的劣化は無し)

タッチパネルに直接洗浄可/P67F

PCAP方式タッチパネル



アナログ抵抗膜方式タッチパネル

