

**Modbus フィールド・デバイスは
自動制御工事の効率化を可能にします。**

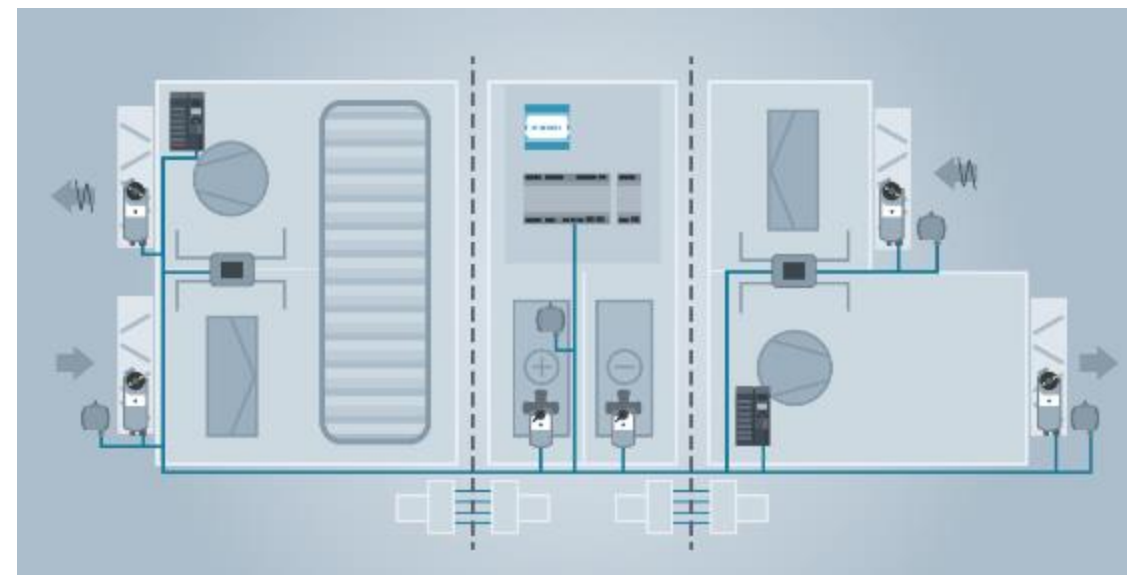
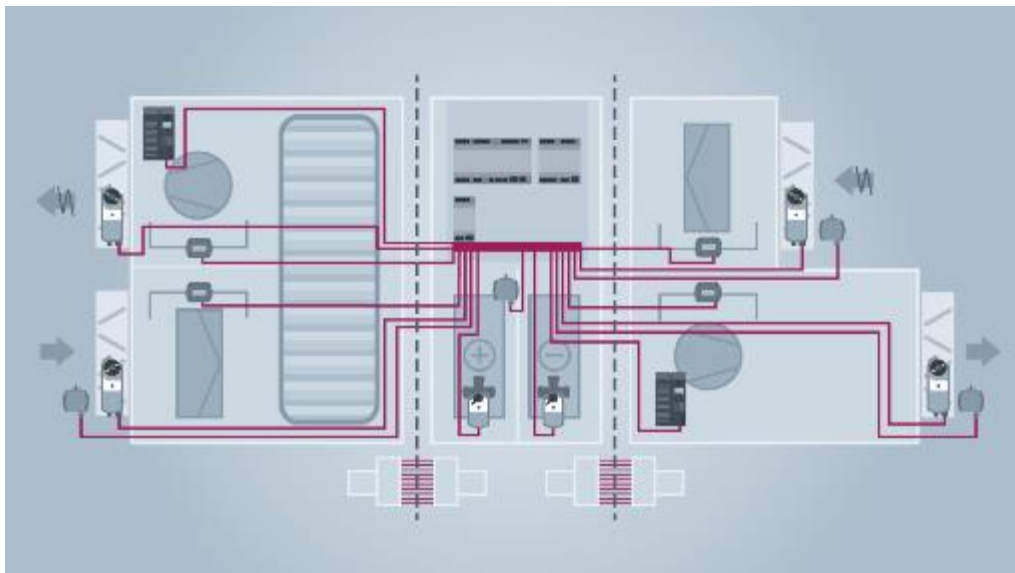
アーチバック株式会社

Modbus フィールド・デバイスは自動制御工事の効率化およびコストの削減を可能にします。

 **Modbus**
over RS485



- 最大 35% の配線材料の削減
- 最大 30% の工事コストの削減



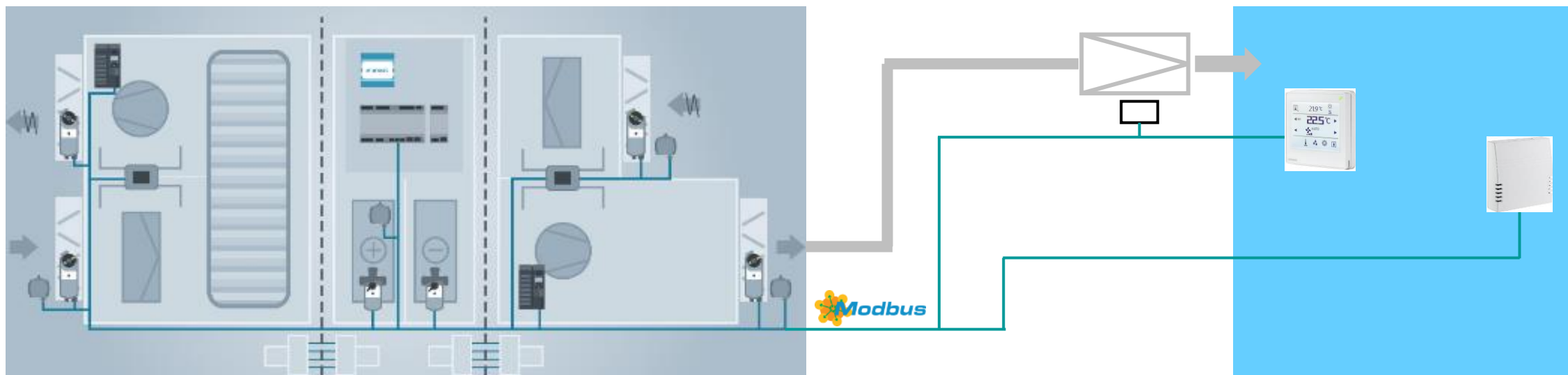
 **Modbus**

コントローラの小型化
制御盤の省スペース化

SIEMENS

空調機自動制御例 Modbus RTU サブ・システム

Modbus
over RS485



空調機制御 Modbus 機器

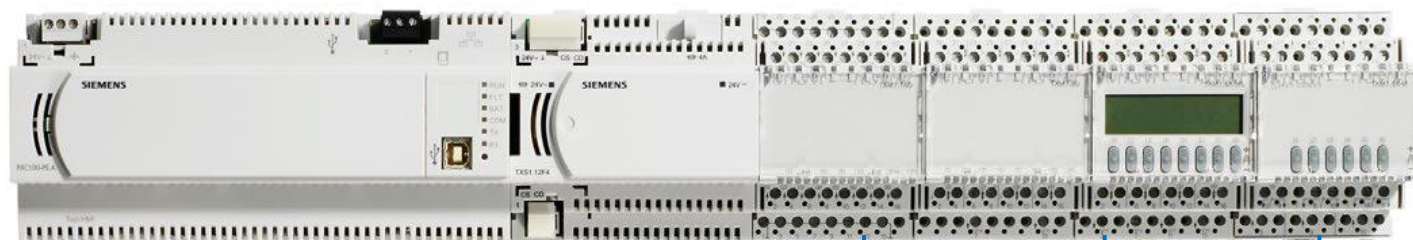
- ・コントローラ
- ・インバーター
- ・制御弁
- ・ダンパーアクチュエーター
- ・積算熱量計
- ・温湿度センサー
- ・CO2センサー
- ・差圧センサー
- ・ECファンも接続できます(仕様による)

室内制御 Modbus 機器

- ・VAVコントローラ
- ・ダンパ^アクチュエーター
- ・ルームユニット
- ・温湿度センサー
- ・CO2センサー

コントローラーの比較

Modbus
over RS485



ローカル側の機器を個別にコントローラのI/Oユニットに接続する場合。機器の数によりI/Oユニットの増設が必要



Modbus

SIEMENS

Modbus RTU フィールド・デバイス

Modbus
over RS485



✓ 温湿度センサー



✓ CO2センサー



✓ 差圧センサー



✓ PM2.5 ダスト・センサー



✓ ルーム・ユニット



✓ ダンパーアクチュエーター



✓ 制御弁 (標準タイプ)



✓ 積算熱量計



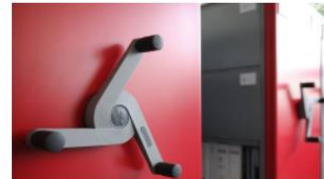
✓ 制御弁 (Energy Valve)



✓ 制御弁 (EPIV)



SIEMENS

[Applications Selection](#)[Product Selection](#)[Browse in Catalog](#)[Replacement Guide](#)[KNX Configurator](#)[Manage your Projects](#)[Info Center](#)[PDF Catalog](#)[Desigo Select](#)

ご用命は



アーチバック株式会社

〒211-0012

神奈川県川崎市中原区中丸子174番地

TEL:044-455-9112

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