

# PICK UP SOLUTION

ピックアップ ソリューション

当社では、蓄積された技術力や省エネ製品を活かし最適な形で組み合わせることで、お客さまにベストソリューションをご提案しています。その中からピックアップしたソリューションをご紹介します。

システム  
事例

設備警報監視+電力監視を統合化したシステム

## 設備監視・制御システム

工場のユーティリティ設備(コンプレッサー、ポンプ、ボイラー、空調機)の運転、異常、および環境データ(温度、圧力、流量、水位レベル他)の管理を行う設備警報監視システムに加えて、電力監視を統合化したシステムをご提供

### ■ 監視対象設備

コンプレッサー、ポンプ、ボイラ、エアハン、ファン

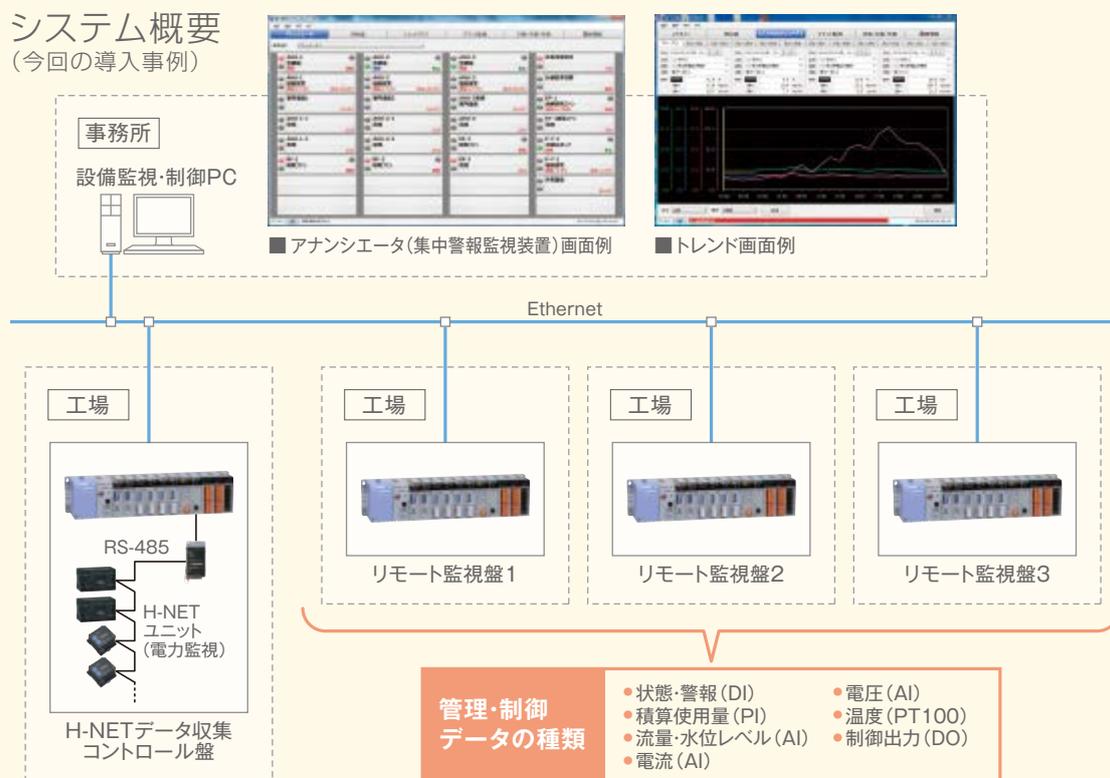
### ■ 監視項目

運転、停止、機器異常の状態・警報監視、温度、圧力、流量、電流、電力、電力量、水位レベルのモニターおよびトレンド監視

### ■ 制御内容

省力・省人化を実現できる設備の連動制御機能および手動操作機能に加え、冬季の凍結防止など、設備を保護するインターロック制御機能も有しています。さらに電力監視機能も統合しているので、設備監視・デマンド監視も含め工場の一元管理を実現します。

### システム概要 (今回の導入事例)



お問い合わせ：日立産機システム 産業システム事業部 03-4345-6027