

製造業向け 生産設備保全パッケージ

無駄な修理費を払っていませんか？

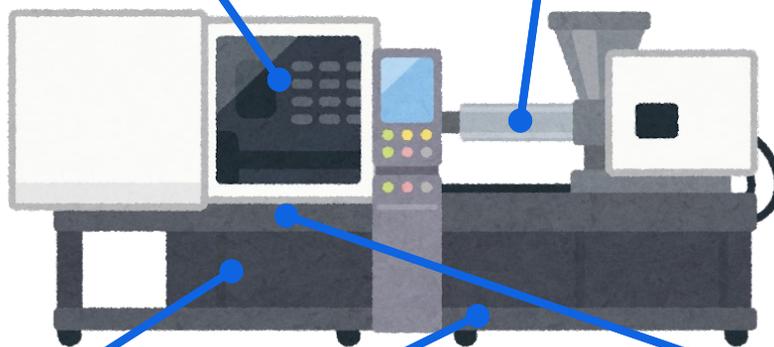
例：射出成形機へのセンサ追加例

温度の監視

センサ：温度センサ
取得データ：金型や設備内温度
目的：設備の安定稼働の監視

弾性波の監視

センサ：AEセンサ
取得データ：設備の亀裂や摩耗
目的：設備の安定稼働の監視



冷却ファンの風量監視



センサ：風量センサ
取得データ：風量
目的：長時間の設備
停止の未然防止

グリス残量の監視



センサ：近接センサ
取得データ：グリスの残量
目的：グリス切れによる
設備停止の防止

水漏れの監視

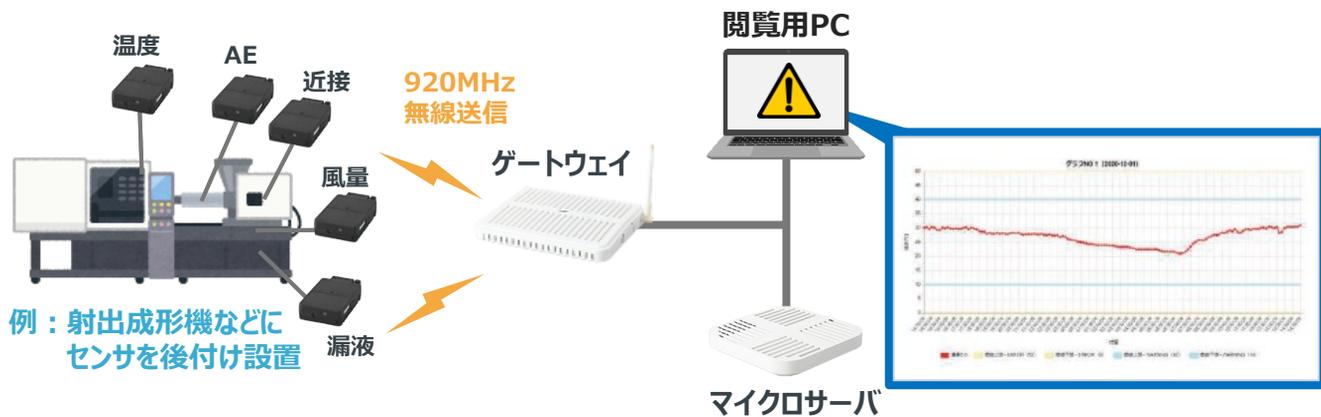


センサ：漏液センサ
取得データ：水漏れ
目的：液漏れによる
周辺設備への
被害防止

導入メリット

- ・設備点検の手間を削減します。
- ・遠隔から設備の状況が確認できます。
- ・24時間監視が可能になり、設備異常発生時に直ぐに対処ができます。
- ・周辺設備に及ぼす二次被害を防ぎます。(水漏れなど)

システム構成例



パッケージの特徴

センサデータの自動測定



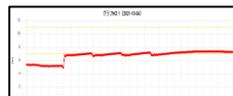
作業時間を削減

アラーム



異常発生時に作業者へ通知

測定結果のグラフ表示



一目で状況把握

ワイヤレス通信



簡単設置

生産設備 保全の応用例



- 周辺設備監視
水温、モータ電流値 等
- 環境情報
部屋の温湿度、照度、CO2 等
- 稼働監視
生産進捗、不良停止理由 等

製造業向け 生産設備保全パッケージの標準価格

NT9LRLE-WMIF



×5

NT9LR-GW



×1

NYC-MICROSV-LAN



×1

【社内LANに接続し、1台の射出成型機にセンサ5台を設置した場合】

・ナカヨ製品 標準価格合計(税込)：¥604,780～ (センサ費用、工事・設定費は別途)

※ 6箇所以上を計測する場合、別途価格を算出いたします

NAKAYO

株式会社ナカヨ URL <https://www.nyc.co.jp/>

ソリューション営業本部 〒108-0075 東京都港区港南一丁目7番18号 A-PLACE品川東7階

ビジネスパートナー営業部 TEL 03 (5715) 3401(代)

N B 営業課 TEL 03 (6712) 1722(代)

ソリューション営業課 TEL 03 (6712) 1771(代)

法人営業課 TEL 03 (6712) 1772(代)

お問い合わせ、お求めは…