

巡回方法変更で人員削減人の巡回による単純工数が削減対象

活用シーン

課題



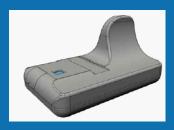
工場内の安全管理の意識が高まる中 設備検査や熱源等をしっかり監視して 安心して製品の生産ができる工場を目 指していた。

しかし、安全管理の巡回や工場拡大 のために人や巡回時間を増やす必要が あった。

IoTを使う事で人が確認しに行かなく ても遠隔で工場を監視するシステムを 作製して人員削減を行った。

システム構成

LPWA LoRa



Gateway



データ取得PC/App



ポイント

- 工場が安心して稼働するためにloTを導入したケース。
- 繰り返し行われていた単純作業や情報収集手段をIoTに置き換え。