

コンベヤ蛇行監視の課題は 「センサ + 無線機 」で解決！



◎ メリット

- ✓ 遠隔監視で蛇行を察知
- ✓ 配線工事費の削減
- ✓ 点検作業の軽減

ベルトコンベヤの運用は安全第一！ でもこんなコト思い当たるフシ、ありませんか？



人手が足りない。

人手が足りないのに作業は増えるばかりで手がでない…



保全費がかさむ。

BCの安全対策、予想以上に配線工事費がかさみ予算を圧迫。

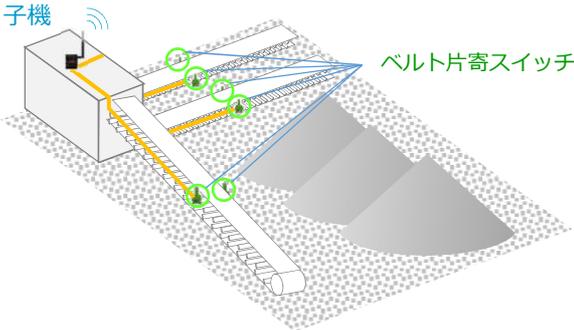
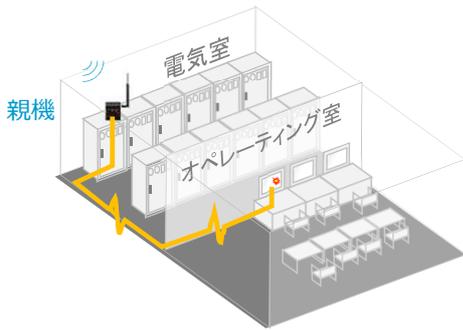
機長が長く、コンベヤ本数が多いと特に工事費はかさみます。



次ページでベルト蛇行検出の解決事例をご紹介します。

『センサ + 無線機』が現場をスマートにする。

現場のセンサと電気室を無線でつなぐだけです。

| 現場 (例: 原料ヤード) | 電気室 |
|--|---|
|  <p>子機</p> <p>ベルト片寄スイッチ</p> |  <p>親機</p> <p>電気室</p> <p>オペレーティング室</p> |
| 配線工事費の削減 | 点検作業の軽減 |
|  <p>Lora無線 (子機) (ハカルプラス社製)</p> <p>ベルト片寄スイッチ (マツシマメジャテック製)</p> | <p>920MHz無線</p> <ul style="list-style-type: none">✓ 通信距離: 見通し 5 km (制御盤に入れた場合 1 km)✓ 無線申請不要!✓ 免許不要!  <p>Lora無線 (親機) (ハカルプラス社製)</p> |
| 遠隔監視で蛇行を察知 | |

※ センサを変えれば他の用途にも応用できます。

●お問い合わせ先

ベルト片寄スイッチ
のお問い合わせは



株式会社マツシマメジャテック

東京営業所 : 047-424-9901
名古屋営業所 : 052-679-6301
大阪営業所 : 06-6352-8011
九州営業所 : 093-691-3731



Eメール: sales@matsushima-m-tech.com

Lora無線機
のお問い合わせは



ハカルプラス 株式会社

Hakaru+

はかる ささえる つくりだす



☎06-6300-2148