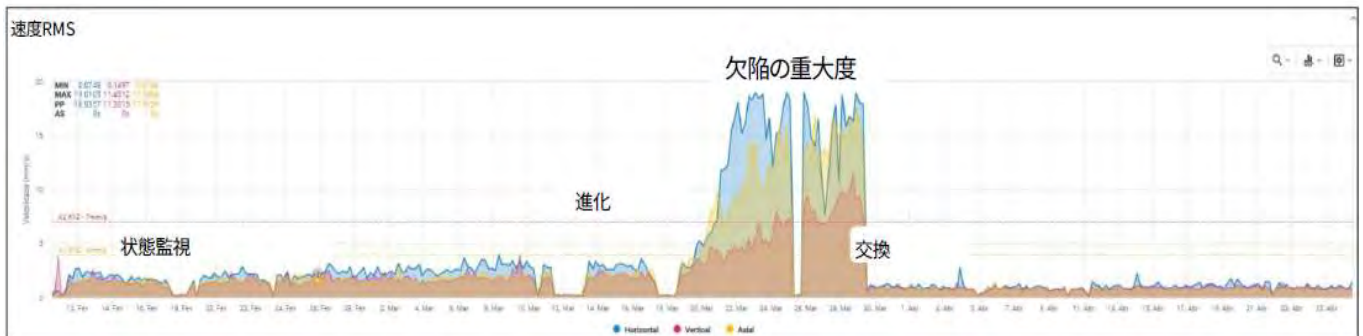
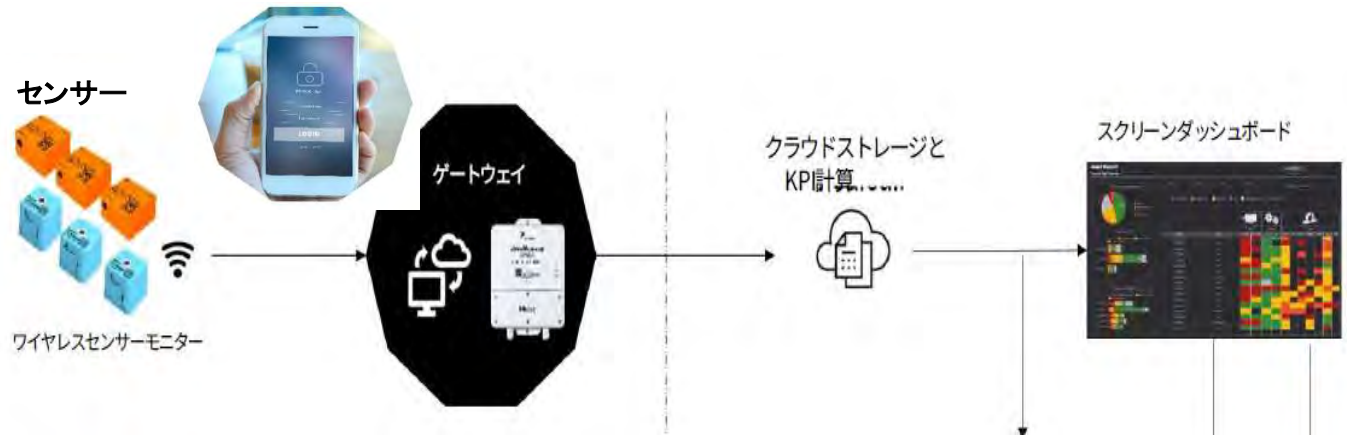


Metso 省メンテナンスパーツ ベルトコンベヤ ローラーセンサー&プーリセンサー



ローラーセンサーの仕様と特長

《ローラセンサー外観写真》

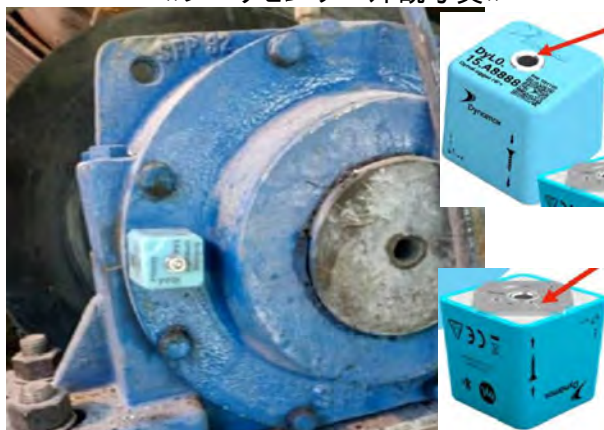


《ローラセンサー特長》

- センサー（オレンジ色）をローラスタンドに設置するだけでローラの振動、温度を計測し、ゲートウェイ又はスマホへデータを送信する。受信データにより運転状況が遠隔で把握できる。
- 常時監視であるため、搬送物の突然の発火事故等を早期に発見対応出来る。
- センサーには電源内蔵（電池寿命約3～4年）外部電源は不要
- 送信されてくる振動値、温度データの解析により故障予知メンテナンス計画の立案、予備品発注リードタイムの確保突発故障の予防等の効果がある。
- 包括的なウェブプラットフォームとの連携で総合保守管理を自動化することも出来る。

プーリセンサーの仕様と特長

《プーリセンサー外観写真》

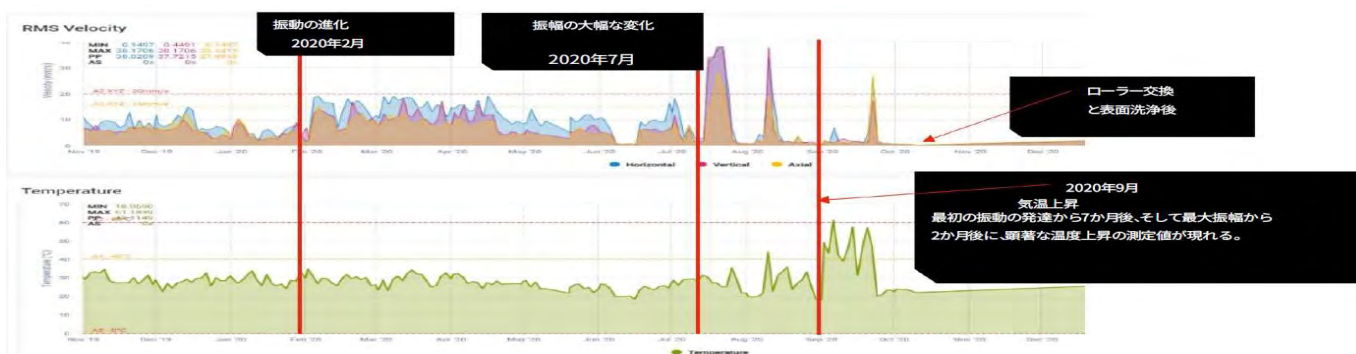


《プーリセンサー特長》

- センサー（ブルー色）をプーリ軸受け等に設置するだけでプーリの振動、温度を計測し、ゲートウェイ又はスマホへデータを送信。受信データにより運転状況が遠隔で把握できる。
- 常時監視であるため、搬送物の突然の発火事故等を早期に発見対応出来る。
- センサーには電源内蔵（電池寿命約3～4年）外部電源は不要
- 送信されてくる振動値、温度データの解析により故障予知メンテナンス計画の立案、予備品発注リードタイムの確保突発故障の予防等の効果がある。
- 包括的なウェブプラットフォームとの連携で総合保守管理を自動化することも出来る。

採取データ例

《ローラセンサーで計測した振動&騒音データ例》



UBE / UBEマシナリー株式会社 Main web site ▶ <https://www.ubemachinery.co.jp>

東京支店 社会インフラ営業Gr

〒105-0013

東京都港区浜松町2丁目3番8号 WTC annex 8階
TEL/03-5419-6292 FAX/03-5419-6296

本社 & 宇部サービスセンター

〒755-8633

山口県宇部市大字小串宇沖ノ山1980番地

（破砕機グループ）

TEL/0836-34-5942 FAX/0836-22-6110

北海道サービスセンター

〒007-0837

北海道札幌市東区北三十七条東28丁目6番1号

東北サービスセンター

〒020-0834

岩手県盛岡市永井20-5-1 OTHビル1階

大宮サービスセンター

〒331-0811

埼玉県さいたま市北区吉野町2丁目175番地10

（宇部宮パーツセンター）

TEL/048-652-6531 FAX/048-652-6532

大阪支店

〒541-0052

大阪府大阪市中央区安土町3丁目3番9号田村駒ビル4階

大阪サービスセンター

〒567-0036

大阪府茨木市上穂積1丁目2番10号

大阪サービスセンター

〒468-0015

愛知県名古屋市天白区原3丁目1803番地

（名古屋駐在）

TEL/052-805-3653 FAX/052-805-0108

九州支店

〒810-0001

福岡県福岡市中央区天神1丁目2番12号メットライフ天神ビル5階

沖縄営業所

〒901-2125

沖縄県浦添市仲西1丁目3番25号フロンテージュ仲西801号

TEL/098-988-1018 FAX/098-988-1018



破砕機（クラッシャー）
製品・技術ページ