

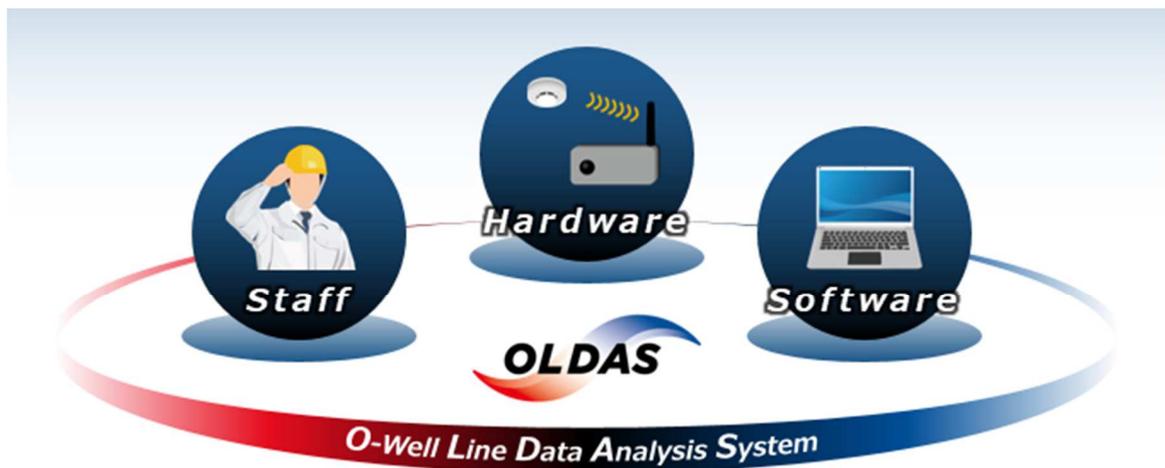
2021年10月8日

塗装現場管理システム 製品版リリースのお知らせ

オーウエル株式会社(本社:大阪市西淀川区、代表取締役社長 飛戸克治)は、開発を進めておりました塗装現場管理システム「OLDAS(O-Well Line Data Analysis System, オルダス)」について、これまで複数のお客様の工場にご導入いただき、お客様と共に実証を重ねてまいりました。その結果として、2021年10月8日(金)に製品版『OLDAS II』をリリースさせていただくことになりましたのでお知らせいたします。

これまでの OLDAS I では、常時モニタリングシステムにより生産ラインの「見える化」を実現してまいりましたが、今回の OLDAS II では、多忙な現場の管理・監督者の皆様の現状調査、把握の時間を短縮し、“創造的な時間”の創出に寄与します。

今後も実証を継続し、開発を進め、お客様それぞれの塗装現場の課題解決をサポートできるシステムを目指してまいります。



塗装現場を管理するIoTソリューション

技術伝承・生産性向上・省人化など、貴社が抱える課題に対応した
Staff, Hardware, Softwareを
ワンストップで提供し、共に解決いたします！



市販のセンサーと 当社開発の送受信機を簡単に接続！



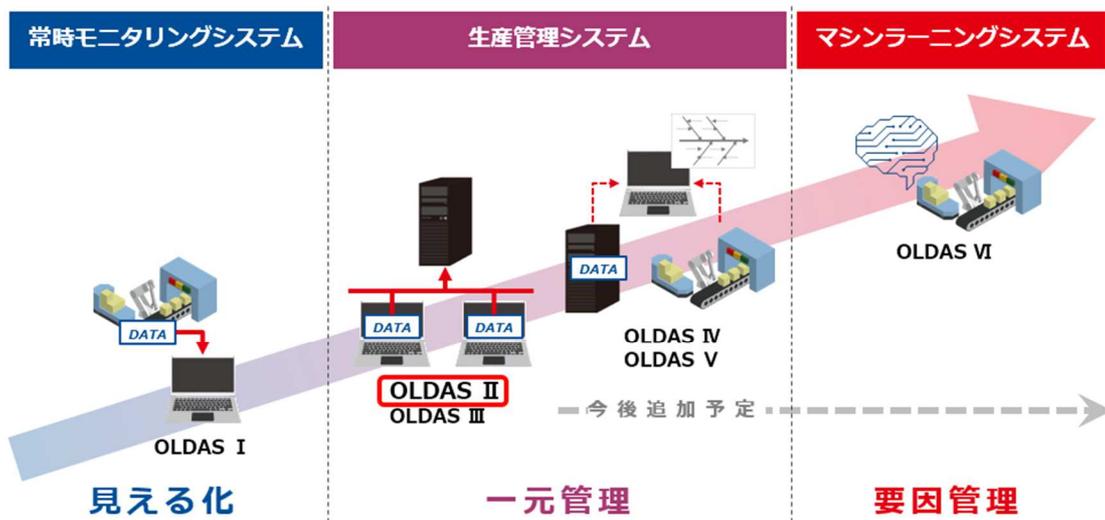
無線通信！配線工事費削減！

※センサーは一例です。

※OLDAS BOXとの接続可否は、事前調査が必要となる場合があります。

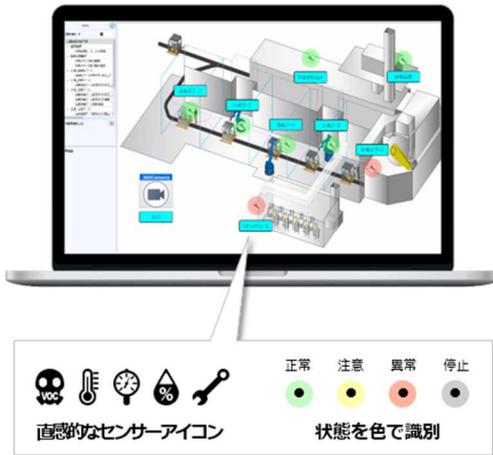


段階的拡張で 見える化から要因管理への移行を実現！



OLDAS I 常時モニタリングシステム

1. 生産ライン上での「異常値」を「数値」だけでなく「ビジュアル（色・点滅）」に示すことで、速やかな異常認識を支援します。
2. 熟練者の目線による管理ポイントを設定することで、**管理技能の伝承**ができます。

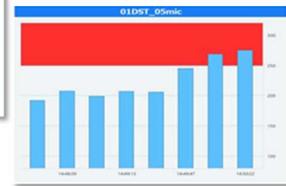


機能

- 塗装現場の工程・装置毎のリアルタイム監視
- トレンド分析による異常発生の予知
- 異常発生時のアラーム通知・追跡機能



リアルタイム監視画面イメージ

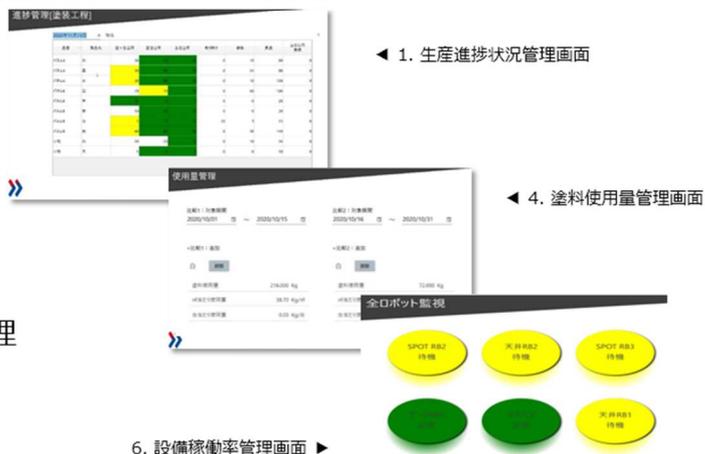


OLDAS II 生産管理実行システム

7つの機能により、多忙な現場管理・監督者の“現状を把握する時間”の削減が可能となり、“**創造的な時間**”の創出をサポートします。

7つの機能

- 1 生産進捗状況管理
- 2 不具合発生率管理
- 3 安全在庫管理
- 4 塗料使用量管理
- 5 設備点検実施状況管理
- 6 設備稼働率管理
- 7 不具合解析(開発中)



本件に関するお問い合わせ先

オーウェル株式会社

事業企画部 エレクトロニクスマーケティンググループ

〒140-0001 東京都品川区北品川三丁目6番17号

TEL:03-6812-1290

FAX:03-6812-8612