



パッキン寿命状態監視サービス「SealMote」

「2024 NEW 環境展」に出展

株式会社バルカー（本社：東京都品川区、代表取締役会長 CEO：瀧澤利一、以下「バルカー」）は、ユタニ工業株式会社（本社：大阪府東大阪市、代表者：湯谷友章）と協賛で、2024年5月22日（水）～5月24日（金）に東京ビッグサイトで開催される「2024 NEW 環境展」にて、建機市場向けの作動油センシングによるパッキン寿命検知 CBM（状態監視）サービス「SealMote（シールモート）」を出展し、そのプラットフォーム「MONiPLAT（モニプラット）」も併せて紹介しました。



△出展ブースイメージ

「NEW 環境展」は、資源の有効利用や新エネルギー・省エネルギーの推進、CO2 排出削減技術の活用を推進するための展示会です。

■展示会概要

- ・展示会名：「2024 NEW 環境展」
- ・開催日時：2024年5月22日（水）～5月24日（金）10:00 -17:00
- ・開場：東京ビッグサイト
- ・主催：日報ビジネス株式会社

■パッキンの寿命を検知する CBM(状態監視)サービス「SealMote（シールモート）」とは建機メーカーの監視対象に含まれない油圧シリンダの状態を監視し、作動油センシングでパッキンの寿命を予測します。油漏れによる機械のダウンを起こす前に、適正なパッキン交換時期を通知し、メンテナンスの最適なタイミングを提案します。

<https://moniplat.com/cbm/sealmote/>

[イメージ]



■設備点検プラットフォーム「MONiPLAT (モニプラット)」とは

設備管理デジタルサービスの「一元管理」ツールで、現場管理の基本である定期点検にフォーカスしたサービスです。現場で行われているアナログな紙での点検業務を、スマートフォンやタブレットで簡単にペーパーレス化。複雑で煩雑な設備点検の記入・申請・承認作業やスケジュール管理に加えて、報告書も自動で作成します。それに加え、SealMoteをはじめとした予知保全サービスとも連携したワンストップ管理が可能なプラットフォームとして、利用可能サービスを今後もさらに拡大していく予定です。

石油化学、食品、金属加工、建設、農業など業種問わず、現場の業務効率化を図り、ひいては人手不足の解決にも寄与します。

<https://moniplat.com>

[イメージ]

■スマホアプリ



■PC



本件に関するお問い合わせ
株式会社バルカー 広報担当
TEL : 03-5434-7370 FAX : 03-5436-0560
<https://www.valqua.co.jp/inquiry/form/jp/index.php>

以上