



プラントメンテナンス DX 支援システム「VALQUA SPM」、
設備点検プラットフォーム「MONiPLAT」、
「メンテナンス・レジリエンス TOKYO 2024」および「TECHNO-FRONTIER 2024」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、2024年7月24日（水）～7月26日（金）に東京ビッグサイトで開催される「メンテナンス・レジリエンス TOKYO 2024」にて、プラントメンテナンス DX 支援システム「VALQUA SPM」と、設備点検プラットフォーム「MONiPLAT」を出展します。また、同日開催される「TECHNO-FRONTIER 2024」に「MONiPLAT」を出展します。

■ 「メンテナンス・レジリエンス TOKYO 2024」 展示会概要



△メンテナンス・レジリエンス TOKYO 2024 出展ブースイメージ

「メンテナンス・レジリエンス TOKYO 2024」は工場設備の維持管理・保全技術を対象にした国内唯一の専門展示会です。今回バルカーが出展する「メンテナンス・レジリエンス TOKYO 2024」内の「第50回プラントメンテナンスショー」のメインテーマは「スマート保安」であり、急速に拡大するプラント DX 市場に向けて、進化した機能の提案がされます。

出展ブースではプラントメンテナンスの保守保全領域が抱える人手不足や設備の経年劣化などの課題解決に向けた DX のために、「VALQUA SPM」と「MONiPLAT」サービスの紹介に加えて、実際に体験いただけるデモンストレーションも実施いたします。（※）

< 詳細 >

- ・ 展示会名：「メンテナンス・レジリエンス TOKYO 2024」内、「第50回プラントメンテナンスショー」

- ・開催日時：2024年7月24日(水)～7月26日(金)10:00 -17:00
- ・開場：東京ビッグサイト
- ・主催：公益社団法人日本プラントメンテナンス協会
一般社団法人日本能率協会
- ・入場方法：無料（下記のサイトからお申し込みが必要です）

https://www.jma-exhibition.com/7all/jp_mente/registration.php?exhibitor=EX000053

- ・ブース番号：東第4ホール M4-17

（※）デモンストレーションスケジュール（予定）

会期中（7月24日(水)～7月26日(金)）、当社ブースにて、毎日開催しています。
なお、スケジュールは予告なしに変更する場合がございますので、ご了承ください。

デモンストレーション（15分）	
11:00	SPM
13:00	SPM
14:00	SPM
14:30	MONiPLAT
15:00	SPM
15:30	MONiPLAT
16:00	SPM

■ 「TECHNO-FRONTIER 2024」 展示会概要



△ TECHNO-FRONTIER 2024 出展ブースイメージ

「TECHNO-FRONTIER 2024」は日本最大級の「ものづくり」の総合展示会です。今回バルカーが出展する「IoT7つの道具パビリオン」では製造業向けIoT/DX関連製品・サービスが提案されます。

出展ブースでは、製造業の保守保全領域が抱える人手不足や設備の経年劣化などの課題解決に向けたDXのために、「MONiPLAT」サービスの紹介を実施いたします。

<詳細>

- ・ 展示会名：「TECHNO-FRONTIER 2024」内、「IoT7つ道具パビリオン」
- ・ 開催日時：2024年7月24日(水)～7月26日(金)10:00 -17:00
- ・ 開場：東京ビッグサイト
- ・ 主催：一般社団法人日本能率協会
- ・ 入場方法：無料（下記のサイトからお申し込みが必要です）

https://www.jma-exhibition.com/7all/jp_tf/registration.php

- ・ ブース番号：東第2ホール 2G-21

■プラントメンテナンス DX 支援システム「VALQUA SPM」とは

プラントメンテナンスの計画、工事、検査、承認申請、データ保存、比較を一元管理できるツールです。多様な関係者が関与するプラントの日常保全工事、定期修繕工事の工程進捗や工事完了をリアルタイムで共有する事により工事待ち時間の最小化を図り、現場の工数削減へ貢献します。それに加え、フランジ締結管理の課題にも対応するソリューションとしてフランジ締結管理機能も搭載しております。

石油精製・石油化学のお客様を中心にご利用頂いており現場の業務効率化を図り、建築業界の残業規制へ寄与します。

<https://valqua-spm.jp/>

[イメージ]

■スマホアプリ



■PC

エリア	装置	種別	新記録		確認済		作業完了		承認済		完了済		完了済		完了済		完了済		
			編修	検修	編修	検修	編修	検修	編修	検修	編修	検修	編修	検修	編修	検修	編修	検修	
工事1課	A	E1	11/21	11/21	11/22	11/21	11/22	11/24	11/25	11/24	11/25	11/25	11/25	11/25	11/25	11/25	11/25	11/25	11/25
工事1課	A	E2	11/21	11/25	11/25	11/21	11/25	12/04	12/05	12/04	12/04	12/05	12/04	12/04	12/04	12/04	12/04	12/04	12/04
工事2課	B	D1	11/21	11/21	11/21	11/21	11/25	12/04	12/05	12/04	12/05	12/05	12/04	12/04	12/04	12/04	12/04	12/04	12/04
工事2課	B	D2	11/22	11/27	11/21	11/21	11/25	11/24	11/27	11/28									

■設備点検プラットフォーム「MONiPLAT」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、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