

製造業のビジネスチャンスが見える
モノづくり最新情報サイト
じゃぱんお宝にゅ〜す
<https://japan.otakaraneews.com>

じゃぱんお宝にゅ〜す

モノづくり現場の未来を見つめる
製造業応援サイト
じゃぱんお宝WEB新聞
最新情報満載！好評配信中！

KARCHER 世界に誇る高度な洗浄技術を紹介

産業洗浄の総合展示会「2023 洗浄総合展」出展 “生産現場における洗浄工程の効率化”を提案

**11月29日開幕
洗浄工程の
効率化提案**

ドイツの清掃機器メーカー、ケルヒャー社の日本法人であるケルヒャー ジャパン株式会社(神奈川県横浜市港北区、社長：マーク・ヴァン・インゲルゲム氏)は、11月29日(水)から12月1日(金)まで東京ビッグサイトにおいて開催される産業洗浄の総合展示会「2023 洗浄総合展」に出展する。

展示会の見どころ

昨今の製造業では、終身雇用制の崩壊や少子高齢化による深刻な人手不足に伴い、労働環境の悪化、長時間労働や過剰労働など様々な影響を招いている。

ケルヒャージャパンは、出展ブースにおいて生産現場における洗浄工程の

高効率化に寄与する、オールマイティーでコンパクトな超高压洗浄機をはじめ、水が使えない精密機器や設備の洗浄を可能にしたドライアイス洗浄機、1台の設置で工場の複数箇所に対応可能なセントラル高压洗浄システム・セントラルバキュームシステムなど、期間中は生産現場の洗浄工程における効率化に貢献する安全で効率的な製品・ソリューションを具体的な導入事例を交えて来場者に紹介する。

超高压洗浄機 HD 9/100-4Cage Classic

同機はコンパクトで1,000bar(100MPa)の超強力な洗浄力を実現。産業洗浄全般での使用が可能な超高压洗浄マシン。

軽量化を追求するとともに、人間工学に基づいたトリガーガンが装備されているため操作性もよく、加えて水圧が1000barと強力なため、頑固な汚れも簡単に素早く落とすことができる。



ドライアイスブラスター IB 7/40

同機は金型の洗浄に最適な洗浄装置。水や洗剤を使わずにドライアイス汚れに吹き付け、汚れを冷却して吹き飛ばす洗浄マシン。対象物をぬらさないため、水気を嫌う機器・設備の洗浄に最適。金型を射出成型機にとりつけたまま洗浄が可能であり、工程のダウンタイムを減らし、稼働時間を有効に使用

うことができる。

セントラル 洗浄システム

同システムは最大17箇所を同時に高压洗浄可能なユニットシステム。

高出力、高効率、高耐久な設置型高压洗浄ユニットで、一つの高压洗浄ユニットで最大17箇所を同時に高压洗浄操作が可能で、準備と片付けの手間や複数台のメンテナンス工数も大幅に削減できる。

また、鉄粉や粉塵・廃棄物向けのセントラルバキュームシステムを併用することにより、顧客の生産現場により最適な効率化を構築することができる。

WOMA® 超高压ポンプ

WOMA®の組み込み用超高压ポンプユニットは、最大400MPaの強力パワーを実現。信頼性の高いポンプユニットに加え、豊富な超高压洗浄用アクセサリや安全装置なども取り揃え、利用者の立場で様々な課題解決に寄与する。

超高压洗浄機 HD 9/100-4



ドライアイスブラスター IB 7/40



セントラル洗浄システム



WOMA® 超高压ポンプ



■2023 洗浄総合展概要

会期：2023年11月29日(水)～12月1日(金)

時間：10:00～17:00

会場：東京ビッグサイト 西ホール
ブース番号：W-90

展示会サイト

<https://biz.nikkan.co.jp/eve/senjoyo/>

※資料提供：ケルヒャージャパン