

「下水道展'24 東京」出展者コンテストにて
【技術フォーカス部門】の優秀出展者賞を受賞しました！

株式会社鶴見製作所(証券コード:6351)は、2024年7月30日～8月2日に東京ビッグサイトで開催された「下水道展'24 東京」(主催:公益社団法人日本下水道協会)において、出展者コンテストの【技術フォーカス部門】の優秀出展者賞を受賞しました。

この賞は、下水道展来場者の投票および審査会により決定されたもので、当社が出展した技術などについて、先進性・新規性・汎用性・効果の観点で評価いただきました。

【審査コメント】

スマッシュ機構採用の水中ノンクログ型スマッシュポンプは、課題である異物による詰まりを低減するもので、ポンプ場・処理場の人件費や消費電力の低減に寄与することが期待できる画期的な新技術として評価された。



水中ノンクログ型スマッシュポンプは、ツルミ独自のスマッシュ機構を採用し、高効率と優れた異物通過性を両立させた次世代型的水中ポンプです。従来、下水道に流れ込むさまざまな異物がポンプ詰まりの原因となっていました。スマッシュポンプは高い効率を維持しながらこれらの異物を通過させることができます。これにより、異物詰まりの除去にかかる人件費の削減や、消費電力の低減が期待されます。人手不足に対応する省人化のニーズや、さらなる省エネルギーの要求が高まる中、ツルミが提案する次世代のスタンダードとなる水中ポンプです。



展示会場の実演コーナーでは、従来の水中ポンプでは詰まりやすい異物を次々と吸い込む水中ノンクログ型スマッシュポンプの迫力と性能を実感していただけかと思えます。鶴見製作所ブースにお越しいただき、さらに投票して下さった皆さまに心より感謝申し上げます。

当社は、本年1月5日に創業100周年を迎えることができました。次の100年に向けて「地球のために、かかわるすべての人のために」ポンプを通じて社会に貢献するべく、製品と技術開発、サービスのさらなる向上に努めてまいります。

水中ノンクログ型スマッシュポンプ BN型の製品ご案内(公式HP)

<https://www.tsurumipump.co.jp/exposition/watertreatment-expo/newproduct/>

高効率と通過性を両立！水中ノンクログ型スマッシュポンプ BN型(YouTube 動画)

<https://www.youtube.com/watch?v=VCc01DEkR00&t=40s>

革新的な異物通過性！水中ノンクログ型スマッシュポンプ - 異物通過試験(YouTube 動画)

<https://www.youtube.com/watch?v=J27CmDC3-FY>

ご参考

【下水道展'24 東京 出展者コンテスト 結果発表】

<https://www.jswa.jp/intro-gesuidouten/contest-result/>

以上