

2025 年 11 月 11 日 各 位

> 会 社 名 株式会社ナガオカ 代表者名 代表取締役社長 梅津 泰久 (コード:6239、東証スタンダード) 問合せ先 常務取締役 楯本 智也 (TEL. 06-6261-6600)

製品開発(可搬式ケミレス)に関するお知らせ

当社水関連事業の製品である超高速無薬注生物処理装置「ケミレス」は、浄水場や民間企業向けに常設型が主流ですが、災害時に運搬を可能とする仕様の研究開発を重ね、「可搬式ケミレス」をリリース致しましたので、下記の通りお知らせいたします。

記

1. 可搬式ケミレスについて

可搬式ケミレスの最大の特徴は、装置が4トン中型トラックに積載可能なサイズで設計され、 平時には水処理装置として稼働しながら、災害時には被災した地域に搬入でき、地下水などの水源を利用し、避難生活時のシャワーやトイレへ活用できる水を応急的に給水できる点です。可搬式ケミレスは、広島県県内某浄水場にて濁度処理の実験を行い、処理効果は実証済みです。

2. 可搬式ケミレスの公開について

当社は、2025 年 10 月 29 日~31 日に広島県で開催された水道展にて、可搬式ケミレス(デモ機)を公開し、当社ブースの来場者より平時・災害時の汎用性について高評価をいただきました。 水道展は、(公社) 日本水道協会が開催する「全国会議・水道研究発表会」に併せて開催される国内最大級の水道に関する展示会であり、国土強靭化において水道インフラへの災害対策を進める多くの水道事業者に対し、当社の可搬式ケミレスを広く認知いただく機会となりました。







3. 今後の展開について

現在、全国の水道事業者を中心とした可搬式ケミレス納入に向けた展開を進めております。また、病院など災害時に主要なインフラとなる民間向けの水処理需要も取り込んで参る所存です。

以上