

国内初 D-1 級電動可搬消防ポンプ VM130A 2026年10月発売決定

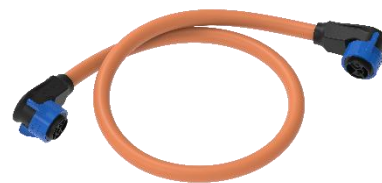
トーハツ株式会社は、国内初となる D-1 級 電動可搬消防ポンプ「VM130A」を、2026年10月に発売します。本製品は、総務省消防庁が定める「動力消防ポンプの技術上の規格」に、電動可搬消防ポンプとして国内で初めて適合したモデルです。



ポンプ本体



バッテリー(ケース付)



バッテリーケーブル

■ 地域防災力の維持を支える“誰でも使える消防ポンプ”

高齢化・人口減少により地域防災の担い手が減る中、自主防災組織等では誰にでも簡単に操作できる資機材が求められています。VM130A は、従来のガソリンエンジン式ポンプと比較して操作が分かりやすく、燃料の給油も必要ありません。世代や経験を問わず、あらゆるユーザーに受け入れられるスマートな操作性を実現しました。また運転音が大幅に低減され排気ガスの排出も無い、環境に配慮した製品です。

■ 排水作業にも使用可能な汎用性

VM130A は、ポンプケース内部を強化したことにより、水害や大雨等による浸水時の排水ポンプとしても使用可能です。1 台で消火・排水両用途で活躍します。

■ 製品の特長

- D-1 級規格適合（届出番号：P1085001）
- 規格放水性能：130L/min,0.3MPa
- 質量：約 24kg の軽量設計
- 大容量 リチウムイオンバッテリー搭載で 30 分の運転が可能（バッテリー約 15kg）
- 液晶パネルによる直感操作にて、未経験者でも操作可能
- 低騒音・排気ガスゼロで屋内排水にも対応
- 消火はもちろん排水ポンプとしても対応

■ デザイン性とユーザビリティへの評価

本製品は、操作性・静粛性・安全性が高く評価され、2025 年度グッドデザイン賞を受賞しました。



■ 今後の展開

トーハツは 二酸化炭素排出量削減に向けた電動製品の開発を推進して行くと共に、今後も地域社会に貢献する取り組みを進めてまいります。

【お問い合わせ先】

名称：トーハツ株式会社 国内事業部
住所：東京都板橋区小豆沢 3-5-4
担当者：田中 映充
TEL：03-3966-3115
E-mail：tanaka@tohatsu.co.jp