

2025年7月11日

各 位

大気造水および除湿機スタートアップ WaHa への出資について

当社（社長 納 武士）は、コーポレート・ベンチャーキャピタル（以下、「CVC」）を通じた投資活動として、省エネルギーな造水・除湿装置を開発するWaHa Inc.（本社：アメリカ合衆国、CEO：Frank Ramirez）に出資しましたのでお知らせいたします。

当社はパーパスである「探索精神と多様な技術の融合で、地球を笑顔にする。」を基軸に、社外の力（お客様、パートナー企業、大学等）と当社の強み（コア技術・ノウハウ・販売チャネル）を融合することで持続可能な社会の実現に貢献する新規事業の創出に取り組んでおり、CVCを通じて当社と事業シナジーが見込まれる国内外の有望なスタートアップへの出資を行っています。

世界では水不足が深刻な問題となっています。22億人が安全に管理された飲み水を使用できないと言われており、農業分野では水不足による食料生産性の低下が課題です。^{※1}今回出資したWaHaは、低湿度環境下においても、吸着材を使用して空気中から効率的に水を得る独自技術を保有しております。これにより、乾燥した気候や淡水資源に制約のある地域でも、住環境用途や農業用途での安全な水の使用が可能になります。さらに、同技術を応用した高効率な除湿機の開発にも取り組んでおります。除湿機能は屋内農業やドライルーム、HVAC^{※2}など様々な分野で用いられており、同社開発品は除湿にかかるエネルギーの削減に貢献します。

当社は、WaHaへの出資を通じ、同社装置に用いられる吸着材の開発・製造に協力し、WaHaとともに世界中すべての人が安全な水を使用できる世界の実現に貢献してまいります。さらに同社の高効率な除湿機開発を通じて、空調設備の省エネルギー化による持続可能な社会の実現を目指します。

以 上

【出典・用語解説】

※1 The United Nations World Water Development Report 2024

※2 HVAC (Heating, Ventilation and Air Conditioning)

暖房、換気、及び空調の頭文字であり、空調制御システムを指す

【お問い合わせ先】

三井金属 経営企画本部 コーポレートコミュニケーション部

TEL 03-5437-8028 E-mail PR@mitsui-kinzoku.com

【ご参考】

会社の概要

1. 会社名	WaHa Inc.
2. 設立	2018 年
3. 所在地	46774 Lakeview Blvd Fremont, CA 94538
4. 代表者	CEO Frank Ramirez
5. 事業内容	独自の水蒸気回収システムによる大気造水装置及び除湿機の開発