

# News Release

## 岩谷産業株式会社 広報部

東京本社 〒105-8458 東京都港区西新橋3-21-8 TEL. (03) 5405-5851  
大阪本社 〒541-0053 大阪市中央区本町3-6-4 TEL. (06) 7637-3468

2023年2月17日

### 陸上養殖分野の事業拡大に向け、 中央研究所に陸上養殖の研究設備を導入

岩谷産業株式会社（本社：大阪・東京、社長：間島寛、資本金：350億円）は、陸上養殖分野の事業拡大に向け、当社中央研究所に飼育研究設備を導入しました。また、独立行政法人協力国際機構（JICA）の中国科学技術部連携事業（日中連携事業）にて、閉鎖循環型陸上養殖についての研究開発事業が採択され、事業を開始しました。今後、国内外での同分野における事業展開を強化していきます。

陸上養殖は漁業就業者の減少、天然資源の枯渇など、低迷している水産業の課題解決につながるため、今後大きく伸長する分野であると期待されています。そのため、環境負荷が少なく、生産性の高い養殖技術の開発が期待されています。

当社は、これまで約30年にわたり、陸上養殖向け酸素ガスや酸素溶解装置の販売実績があり、LPガスや非常用発電機、FRP水槽など、同分野に関する商品ラインアップを有しております。直近では、「品種改良技術×スマート養殖技術」を活用したスタートアップであるリージョナルフィッシュ株式会社への出資や、同社などとのバナメイエビ養殖実証試験を実施するなど、同分野への事業拡大を進めています。

この度、当社中央研究所に閉鎖循環型の飼育研究設備を導入したことで、自社で陸上養殖に関する知見を蓄積することが可能となります。本研究開発で得たノウハウを生かし、同分野への提案力強化につなげてまいります。

JICAの日中連携事業では、当社の産業ガスのハンドリング技術を生かして、大連海洋大学と共同で、AI/IoT技術を利用した陸上養殖システムの開発を行ってまいります。本案件を通じて、中国での陸上養殖事業の生産性向上や産業化に貢献していきます。

当社は長年培ってきたガス技術を活用し、陸上養殖市場の発展に貢献する技術開発やシステム開発を行ってまいります。「住みよい地球がイワタニの願いです」を企業スローガンに、食料不足などさまざまな社会問題の解決に向け、事業活動を通じて貢献してまいります。

#### <お問い合わせ先>

- ・本資料について：岩谷産業(株) 広報部 TEL:06-7637-3468
- ・商品について：岩谷産業(株) エアガス部

[各種産業用ガス・水素に関するお問い合わせ | 岩谷産業株式会社 \(iwatani.co.jp\)](https://www.iwatani.co.jp)

**Iwatani**