

# 株式会社荏原製作所

## ○現在実施している又は今後実施予定の取組

- ・ 荏原製作所は、乱獲による水産資源の枯渇危機や気候変動による天然漁獲量の減少等の社会課題に対して海の未来を守って、世界中の人が美味しい魚を食べ続けるためにサステナブルな手法である陸上養殖の産業化に新規事業として挑戦しています。
- ・ 陸上養殖産業化支援のために「造る・育てる・届ける」の機能をワンストップで提供し、世界の陸上養殖市場をリードしていきます。

## 【現在の主な取り組み】

### 1. バナメイエビの陸上養殖に着手し、飼育自動化システムを開発しています

創業以来培ってきた流体・熱制御などの技術を活かした閉鎖循環型養殖システム（RAS）を用いて、現在バナメイエビの飼育試験を行っています。さらに人工知能を使った飼育自動化システムも開発しています。

### 2. 陸上養殖で育てた魚のマーケティング活動・販売

これまでの陸上養殖で育てた魚の商品企画や、通販サイト、商業施設のポップアップストアでの販売実績に加え、現在、手がけるバナメイエビは「えびおこわ」として商品試作を重ね、大手百貨店の頒布会で販売するなど実践的なマーケティング活動を行っています。

### 3. ワンストップサービスを見据えたパートナーシップ締結

協業先の持つ技術との組み合わせにより価値提供を最大化することで、持続可能な方法で美味しい魚を食べ続けることができる世界を目指します。



取組 URL : <https://www.ebara.co.jp/startup/marine/index.html>