



# 株式会社ARK

● 水産・陸上養殖

知識  
製造業  
宣言

どこでもだれでも  
陸上養殖ができる仕組みと文化をつくる。

## 特 徴

- ▶ 陸上養殖未経験者でも導入が可能な小型陸上養殖システムを開発
- ▶ 魚類から藻類まで幅広い養殖魚種に対応
- ▶ 自社及びパートナー各社との技術研究によって養殖可能な魚種を拡充

## 解決したい課題、実現したい未来

1) 様々な理由で難易度が高いと言われている陸上養殖を当たり前にし、日本を代表する産業にしたい。2) 海洋環境の変化の影響を受ける漁船漁業、海面養殖の代替手段として、陸上養殖を普及させたい。3) 小中規模でも参入できる陸上養殖「マイクロアクアカルチャー」によって水産業界の裾野をひろげたい。

## 注力したい領域

- ☒ エネルギー・環境・資源
- ☐ 健康・医療・生活
- ☒ 食料・農林水産
- ☒ 海洋・宇宙
- ☐ 情報通信
- ☐ モビリティ
- ☐ インフラ・住宅

## 製品・サービス、強み

消費地に近い狭い土地で、海がなくても魚の養殖が可能です。既存の設備と比較して圧倒的に低いCAPEX / OPEXで始動でき、設備導入が早いので、最短6ヶ月程度で養殖場を立ち上げられます。また、様々な魚種を小ロット多品種で養殖でき、生産量と出荷量を段階的・可変的に増減できることも特徴。ジャパंकオリティの美味しい魚を安心・安全に生産できます。



陸上養殖・活魚蓄養向け アルミフレーム断熱水槽プラットフォーム「ARK ZERO」

コミュニケーター  
からひとこと



松原 尚子

タンパク質危機、環境問題、グローバルサプライチェーンに立ち向かうベンチャー企業です。小規模な投資と運用で分散型の水産養殖を始められるという、水産業界における新モデルを開発しています。共に陸上養殖の民主化を進めるパートナーを探しています。

## ■ 会社概要

代表者 ..... 栗原 洋介  
創業/設立 ..... 2020年12月23日  
事業内容 ..... 閉鎖循環式陸上養殖システムの開発・製造・販売及びARKを用いた陸上養殖の事業開発  
従業員数 ..... 25名  
所在地 ..... 神奈川県平塚市千石河岸57-7

WEB ..... <https://www.ark.inc/>  
その他 ..... JR東日本スタートアッププログラム2021 審査員特別賞 / マリンテックグランプリ2022 / ICC FUKUOKA 2022 REALTECH CATAPULT 2位 / Deep Tech Venture of the Year 2023



本社・平塚陸上養殖研究所