





## アグリ・コア株式会社

高付加価値わさび栽培に係るローリスク・ハイリターン・ハイスピードな事業構築を伴走型で支援

【 先端のIoTとバイオテクノロジーを活用した、わさびの超促成栽培技術のライセンス提供 】

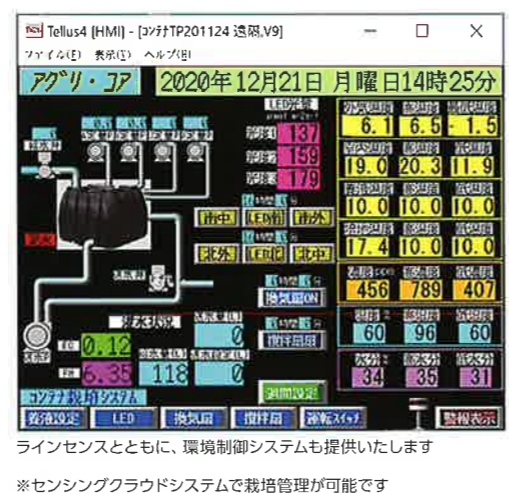
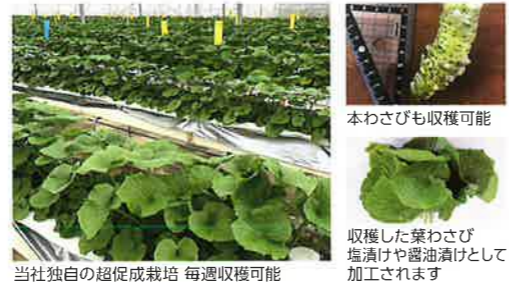
### ビジネス概要

当社の栽培技術を用いることで、冷涼な環境でしか生育しないわさびを平地かつ短期間で栽培することができます。  
 約300坪の施設で1万本のわさびの収穫が可能となり、この結果、葉わさび、本わさびの通年出荷により、収益の安定化を図ることができます。また、当社のわさびは辛味成分等の有用成分が高含有のため、付加価値の高いわさびを市場に供給することができます。

### セールスポイント

葉わさびは加工会社を中心に、本わさびは地元のスーパや和食店はもとより、首都圏の飲食店等への展開が可能です。また、栽培されたわさびを当社が仕入れ、販売を行うことも可能であり、新規参入による販路開拓の負荷は大幅に低減できます。  
 そして、震災復興の象徴となるわさび栽培を福島から全国へ発信していくことで、復興支援に大きく貢献できます。

■ <https://agricore.co.jp/>



## プランツラボラトリー株式会社

農業は「土づくり」から「気候づくり」へ

【 省エネ型屋内農場システム PUTFARM 】

### ビジネス概要

PUTFARMは温度・湿度をそれぞれ独立して調整することで、環境を自由自在にコントロールできます。まず作るものを決め、それに合う気候をつくるという順番に進めることができます。キノコ栽培においても既存の農業用ハウスと比較して収量が安定し、かつ消費電力量が少なく済むことが実証されており、キノコ農家の方から大変ご好評いただいています。

### セールスポイント

PUTFARMは放射熱抑制に着目した温度管理を行い、従来型の農業用ハウスと比べて高い遮熱性能を実現しました。また、既存の農業用ハウスの資材と当社オリジナル資材を組みあわせることにより低コストで設置が可能になります。加えて、IoTデバイスの導入により、空調システムで制御した温度や湿度等、室内の環境をPCやスマートフォンでいつでもどこでも確認することが可能です。

■ <https://www.plantslaboratory.com/>



## The Green株式会社

日本初の完全国産稚エビの安定供給と、低コストかつ安心な100%循環式完全陸上養殖設備で、貴社の新分野進出をお手伝いします。

【 バナメイエビの陸上養殖のフランチャイズ展開 】

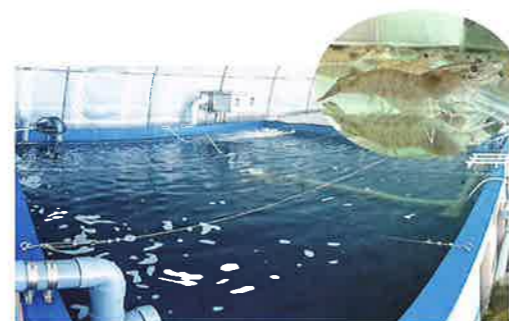
### ビジネス概要

完全陸上養殖設備の導入により、市場性の高いバナメイエビの安定的な養殖、出荷による安定収入の確保が可能になります。  
 耕作放棄地や未利用地(平地)があれば当社設備の導入ができ、安価な設備で未経験者でも作業が容易な点が、本業のほかにビジネスを展開したい企業様に適しています。

### セールスポイント

バナメイエビは、成長が早く3か月で出荷可能であり、生エビとしてキロ2,000円以上での出荷が十分可能、最小サイズでも年間3,000万円程度の売上を見込むことができ、養殖事業に取り組み魅力が十分ある魚種です。  
 飼料効率が低いことと稚魚を安定的に仕入れることができる点も評価されており、世界で最も養殖されているエビです。

■ <https://thegreen.jp/>



## 株式会社馬淵工業所/福相建設株式会社

農事ノウハウの見える化、データベース化を安価に実現。新規参入する皆様を支援します。

【 再生エネルギーを活用したIoT管理による育苗施設 】

### ビジネス概要

IoTシステム「アグリカルテ」を導入することで、苗の育成状況の確認や、温度・湿度の管理をPCやスマートフォンで行うことが可能になります。  
 また、弊社の育苗施設は再生可能エネルギーが利用可能で、農地非接触かつ温室気圧を外気より高く保ち、農業害虫の侵入を防ぎます。  
 これにより、農業経験が少ない方でも、年間を通して花きやトマト、パジルなど様々な栽培が実現します。

### セールスポイント

「いきなり大きな投資は避けたい、人手不足を補いたい、時間を有効に使いたい」という中小規模の農業を営む方々、あるいは新規参入を考えている事業者様向けには最適なシステムです。既存の太陽光発電など再生可能エネルギーと組み合わせることで光熱費を削減し、事業性を高めるためのツールとしても有効です。

株式会社馬淵工業所  
 ■ <http://mabuchi-engineering.com/>  
 福相建設株式会社  
 ■ <https://www.fukuso.jp/>

