



spice cube

「植物工場がつくる
農業のカタチ」。

PLANT FACTORY make business
Beyond the agriculture
spicecube inc.

Technology to the Agriculture

「技術革新を農業に」

スパイスキューブ株式会社にとって「植物工場の魅力を伝えること」が普遍的コンセプトです。

時代が変わって求められるモノやサービスの需要も多様化しています。
社会構造が変わっても、本質的に必要な産業として農業があります。
しかしながら、農業を取り巻く環境は衰退し続けています。

この農業を取り巻く環境を改善し、同時に、革新する農業技術が植物工場であると捉えています。

SINCE 2018

TELL THE PLANT FACTORY

植物工場の普及活動



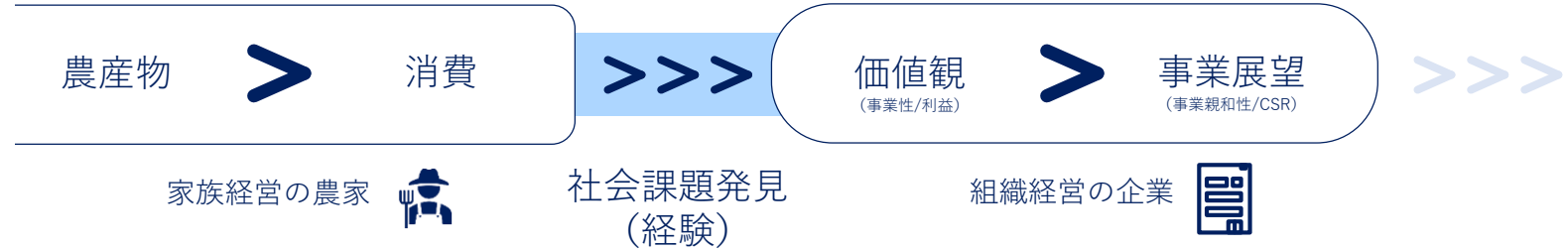
SINCE 2019

ORDERS THE PLANT FACTORY

植物工場の設計運営

農業を取り巻く環境はもはや家族経営を主体とする生産者では、従来の経済規模も食品自給率も支えることができなくなっています。農業構造が破綻する前に対策を講じる必要があります、高齢化し減少し続ける農業人口問題を解決することが先決です。農産物供給や品質維持ができていた生産者が減ると海外産農産物に依存する選択肢しか残りません。需給バランスの乱れにより、農産物価格の価値は高騰し、流通量が限られてしまい欲しい農産物を選べない、一般消費者が不利益を被るという社会になってしまうかもしれません…この社会不安に抗う手段として「植物工場」があり、それを運営するのは企業組織であり、この農業参入を促すのが弊社の使命です。

農業をビジネスとして捉えるフェーズ



SINCE 2018

植物工場が農業参入の糸口になる可能性を示し一般企業へ新規事業を促す
《植物工場の事業調査ツアー実施》

SINCE 2019

植物工場に関心を寄せる一般企業と一丸となり魅力的な新規事業を創出する
《植物工場コンサルタントの派遣》

NEXT VISION >

植物工場の新規事業を成功させるプログラム

従来農業の抱える課題を解決するのは植物工場などの先進的農業を取り入れる企業です。農業参入する企業が新たに創出する価値は、第一次産業（生活必需品）を維持する社会貢献にも繋がります。ただし企業が新規事業を実現する為には、事業の採算性&継続性という指標が存在します。農業で利益追求ができるのか、植物工場で事業性を評価する方法とは、不安を解消することが第一歩です。弊社の提供するサービスの強みは、植物工場コンサルタントの派遣による現場サポート（労働力提供）です。

PLANT FACTORY make business

Beyond the agriculture

サービスの特徴：植物工場コンサルタント派遣



> マーケティング機能

1,000万円以上の売上をつくる

植物工場野菜の特徴や付加価値を理解するコンサルタントが営業活動代行し、生産量すべてが売れる仕組みをつくります

> プロダクト機能

品質と生産量を管理する

野菜の生産計画実施において差異が生じないように栽培技術の基礎習得から実技研修までカリキュラムを用意します



> コストダウン機能

農業資材を安価に流通する

野菜の生産コストを下げる方法に人件費や電気代の低減が挙げられますが、農業資材を安く調達することも効果的です

> オペレーション機能

施設管理者と業務マニュアルをつくる

植物工場は設備などのハード面の整備管理も大切ですが、事業計画通りに運営できるようにソフト面も重要です



> デザイン機能

サービス発信できる環境をつくる

野菜と企業の価値を向上させる方法として広告宣伝資料やホームページ作成、野菜の商品パッケージを作成します

