

株式会社森光商店

佐賀大学と共同開発した「高オレイン酸大豆」を栄養成分分析やAI搭載色彩選別機で高付加価値・高精度選別技術を確立させ、大豆由来の多様な商品開発に貢献する。

高オレイン酸大豆 # 大豆ミート # 選別技術 # 温室効果ガス低減

畜産業の温室効果ガス低減に資する
高付加価値大豆選別技術の取組

現状

食料品製造業

米・穀物の加工・卸売りやペットフードの卸売りの他、穀物専門店「穀物屋」をリアルとネットで開設・運営し食事やスイーツの提供も行っている。
また、長年研究支援をしてきた佐賀大学と新品種大豆の共同開発を行っており、遺伝子組み換えをせず通常の約4倍のオレイン酸を含む「高オレイン酸大豆」佐大HO1号の開発に成功した。

成長イメージ

食料品製造業

高オレイン酸大豆の栄養成分分析、AI搭載色彩選別設備等を導入することで、高付加価値大豆選別技術を確立させる。健康志向が高まっている中、無臭豆乳や大豆餡等の多様な商品開発のニーズを満たし、ひいては美味しい大豆ミートの普及により畜産業の温室効果ガス低減に貢献していくことも目指す。



大豆畑

高オレイン酸大豆

選別加工場

VOICE

高オレイン酸大豆の取り扱いにあたり、高度な選別技術を確立させたいと考えていたので、補助金を活用できることになりよかった。

POINT

自社で取り組みたいことを認定支援機関としっかり共有しながら、計画書を作成していくことが大事。

会社概要

代表者：森光栄一 / 住所：佐賀県鳥栖市藤木町字若桜9-7
資本金：3,000万円 / 従業員数：339人 / TEL：0942-85-1125
Mail：info@morimitsu.co.jp / HP：https://www.morimitsu.co.jp/