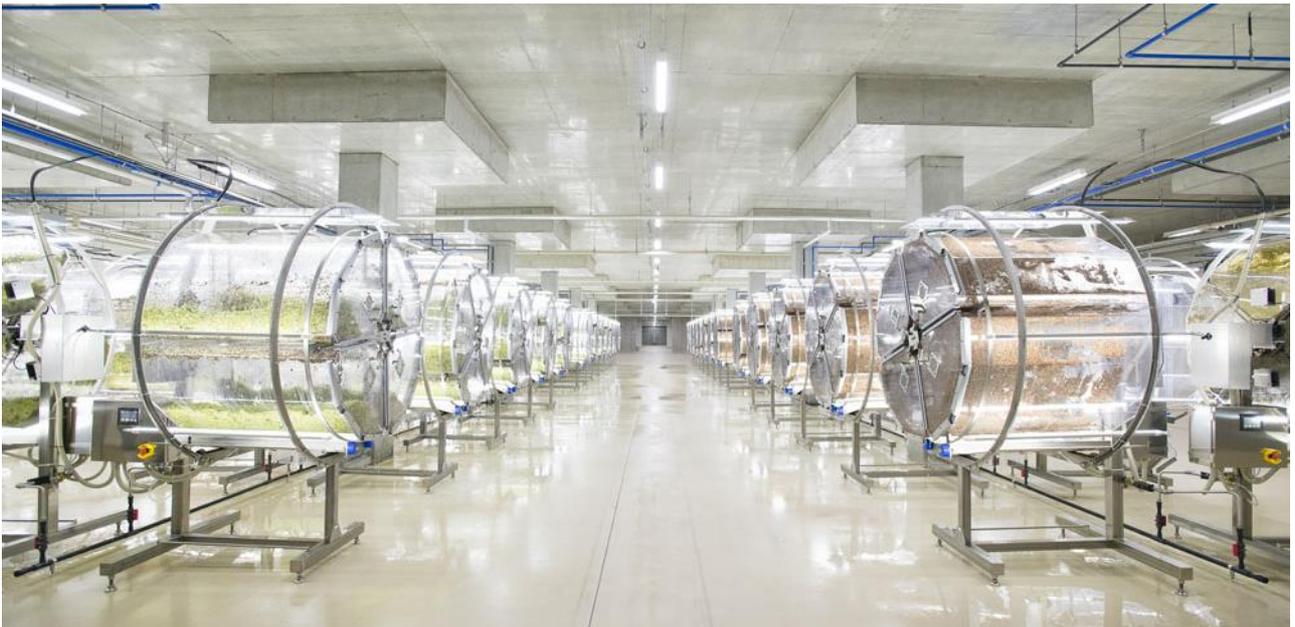


山梨県に国内最大規模の完全人工光型植物工場 「スーパースプラウトファクトリー」が完成

2021年2月16日（火）竣工式を実施しました。

株式会社村上農園（本社：広島市、代表取締役社長：村上清貴）は、健康志向の高まりを背景に出荷が急伸している高成分野菜「ブロッコリー スーパースプラウト」の生産能力を拡大するため、弊社10カ所目（沖縄を含む）となる生産拠点「スーパースプラウトファクトリー」を山梨県北杜市に新設。2021年2月16日（火）に竣工式を執り行いましたのでお知らせいたします。

当施設は、完全人工光型植物工場としては国内最大規模（売上換算）。コントロールルームで栽培装置および環境の集中管理やモニタリングが可能な中央制御システムを導入した世界最先端の植物工場です。フル稼働すればブロッコリー スーパースプラウトの生産能力は現在の3倍に拡大します。



村上農園の主力商品のひとつであるブロッコリー スーパースプラウトは、米国ジョーンズ・ホプキンス大学医学部で開発された、有用成分「スルフォラファン」の含有量を成熟ブロッコリーの20倍以上に高めた高成分野菜です。近年消費者の健康志向が高まる中、スルフォラファンに関するさまざまな研究成果が注目され、出荷量はここ10年で7倍以上に急伸しました（2010年と2020年を比較）。高まる需要に生産量が追いつかない事態も生じており、生産拠点の拡大が急務となっていました。そこでこのたび、山梨県北杜市に同商品では2カ所目となる新たな生産拠点を建設。同商品の生産能力を大幅に拡大し、お客さまの需要に十分にお応えできる態勢を確立します。また、同施設の従業員は地元から積極的に採用し、地元雇用の創出にも貢献していきます。

スーパースプラウトファクトリーの概要

名称： スーパースプラウトファクトリー
 所在地： 山梨県北杜市明野町小笠原 3394-415
 敷地等： 敷地面積 約 9,470 m²、建築面積 約 4,600 m²、延床面積 約 9,480 m²（地下 2 階、地上 1 階）
 生産品目： ブロッコリー スーパースプラウト
 生産能力： （1 期工事完了後） 栽培装置 264 台／年産 3,500 万パック
 （2 期工事完了後） 栽培装置 528 台／年産 7,000 万パック
 投資規模： 35 億円



《写真左》 半地下型構造のため、通年で温度変化が少なく、環境負荷を低減することが可能

《写真中》 収穫されたスプラウトを自動で運搬する AGV（Automatic Guided Vehicle／自動搬送装置）を導入

《写真右》 全栽培装置の栽培プログラムや施設内の環境を集中管理し、栽培状況をリアルタイムでモニタリングできる中央制御システムを導入したコントロールルーム

▼スーパースプラウトファクトリー紹介動画を YouTube でご覧いただけます。

<https://youtu.be/Mb87Brgi-1s>

村上農園 会社概要

設立 1978 年 1 月
 代表者 代表取締役社長 村上清貴
 売上 106 億 1,500 万円（2020 年 12 月期）
 事業内容 スプラウト、豆苗（とうみょう）、かいわれ大根など発芽野菜と高成分野菜の生産・販売
 事業所 本社・研究開発部（広島）
 生産センター（千葉、神奈川、静岡、山梨、三重、広島、福岡）
 営業所（東京、名古屋、大阪、広島）
 関連会社 株式会社沖縄村上農園（沖縄県大宜味村）
 ウェブサイト <https://www.murakamifarm.com>

このリリースは次の記者クラブ・記者会にお届けしています。[東商記者クラブ、農政クラブ、農林記者会、広島経済記者クラブ]

【お問い合わせ先】（株）村上農園 広報マーケティング室 担当： 篠田

TEL：03-6453-0392／FAX：03-6453-0393／携帯（篠田）：080-2943-6147

E-mail：shinoda@murakamifarm.com 住所：東京都港区芝公園 1-8-4 NREG 芝公園ビル 4 階