

2019年6月24日
アースサイドグループ
株式会社スプレッド

スプレッドのパートナーシップ展開第一号 JXTGグループ・Jリーフの 国内最大規模の自動化植物工場「テクノファーム成田」着工

アースサイドグループの株式会社スプレッド（本社：京都市下京区、代表取締役社長：稲田 信二、以下「スプレッド」）とパートナーシップを結ぶJXTGグループのJリーフ株式会社（本社：千葉県芝山町、代表取締役社長：上原 淳、以下「Jリーフ」）は、スプレッドが開発した次世代型農業生産システム『Techno Farm™』を導入した自動化植物工場「テクノファーム成田」（千葉県芝山町）を、2019年6月24日（月）に着工しました。

スプレッドは、次世代型農業生産システム『Techno Farm™』を初めて導入した自動化植物工場「テクノファームけいはんな」（京都府木津川市）を建設し、2018年11月より商品の出荷を行っています。同システムの工場のパートナーシップ展開を図る中で、事業の目的と方向性を共有できるJリーフとフランチャイズ契約を締結しました。

本工場は、栽培工程に自動化を導入した国内最大規模の植物工場で、日産3万株のレタスを生産可能。省人化による衛生環境の向上や作業の標準化を実現します。また栽培棚を従来（※）よりも多段（28段）にすることで、面積あたりの生産性が向上。環境制御技術や植物工場専用LED照明、IoT技術による栽培データ管理などを搭載し、効率的かつ安定的な生産を目指します。

スプレッドは、持続可能な農業の実現に向けて各分野と連携と協力を深め、今後もさらなる技術革新に挑戦し続けます。



テクノファーム成田外観 完成予想図



安全祈願祭の様子

※スプレッドの従来の植物工場（亀岡プラント、テクノファームけいはんな）との比較

News Release

◆工場概要

名称	テクノファーム成田
所在地	千葉県山武郡芝山町小池 2700 番 72
工場タイプ	人工光型植物工場
敷地面積	約 8,000 m ²
構造	鉄骨造 2 階建て
生産品目	リーフレタス
生産能力	3 万株/日
着工	2019 年 6 月 24 日 (月)
竣工	2020 年 12 月 (予定)

◆Jリーフ株式会社について

代表取締役社長 : 上原 淳 (うえはら じゅん)
設立年月 : 2018 年 7 月
資本金 : 8,000 万円
所在地 : 千葉県山武郡芝山町小池 2700 番 72 (JX ANCI 成田工場敷地内)
事業内容 : 人工光型植物工場における野菜生産・販売

◆株式会社スプレッドについて

代表取締役社長 : 稲田 信二 (いなだ しんじ)
設立年月 : 2006 年 1 月
資本金 : 8,740 万円
所在地 : 京都府京都市下京区中堂寺粟田町 90 番地 KRP8 号館
事業内容 : 植物工場事業の運営・販売

News Release

◆『Techno Farm™』について

Techno Farm™

『Techno Farm™』は、スプレッドの 10 年間のノウハウと技術革新を融合して生まれた次世代型農業生産システムです。自動化栽培や環境制御技術、植物工場専用LED 照明、IoT・AI 技術などのイノベーションを、国内の設備技術メーカーと共同で開発。オペレーションコストの削減と環境負荷の軽減を目指します。

URL : www.technofarm.com

【本リリースに関する問い合わせ】

アースサイドグループ 広報部 岡井／安藤

E-mail : info@earthside.com

TEL : 050-3852-0561 (直通) 075-316-6020 (代表)

URL : www.spread.co.jp