

2014年11月4日

三菱化学の植物工場を納入したローソンファーム秋田が竣工
～新鮮で安心な野菜をコンビニへ～

三菱化学株式会社

三菱化学株式会社（本社：東京都千代田区、社長：石塚 博昭、以下「当社」）が植物工場システムを納入した株式会社ローソンファーム秋田（本社：秋田県雄勝郡羽後町、社長：柴田 尚紀）が本日竣工いたします。今回当社が納入した植物工場は、栽培面積が760㎡であり、年間約31トンのベビーリーフを収穫することができます。

ローソンファーム秋田は、株式会社ローソン（本社：東京都品川区、社長：玉塚 元一）が本年1月に設立した全国で12番目となる農業生産法人で、ローソンファームとしては初めて植物工場システムにより野菜を栽培します。栽培されたベビーリーフは、関東及び東北エリアのローソン、ローソンストア100及びローソンマートで販売される予定です。

当社の植物工場システムは、LED照明や蛍光灯によって植物の光合成を促す完全人工光型で、光のほか温度、湿度、養分などの育成環境を最適な状態に制御することにより、積雪の多い秋田においても、気候に左右されることがなく年間を通じて同じ品質の野菜を栽培することが可能となります。さらに、土を使わない水耕栽培で、かつ農薬を使用しないため、安心・安全な野菜をお届けすることができます。

当社はローソンファーム秋田に納入した植物工場システムについて、今後も栽培指導、システムの点検及びメンテナンスサービスを含め、トータルパッケージでのサポートを提供していきます。

また、当社の研究設備において新しい栽培品目や栽培方法などを開発し、それをフィードバックすることでお客様のご要望にお応えするとともに、次世代アグリビジネスをさらに展開させていきます。

以 上

【本件に関するお問い合わせ先】

(株)三菱ケミカルホールディングス 広報・IR室

TEL : 03-6748-7140

<ご参考>

【「ローソンファーム秋田」の概要】

- ① 会社名 : 株式会社ローソンファーム秋田
- ② 住所 : 秋田県雄勝郡羽後町新町字京塚野 1
- ③ 施設面積 : 656 m²
- ④ 栽培面積 : 760 m²
- ⑤ 出資者 : 柴田尚紀 42 %、佐藤裕人 25%、佐藤一男 4%、柴田晃 4%、
(株) RAG10%、(株) ローソン 15%
- ⑥ 代表者 : 代表取締役社長 柴田 尚紀
- ⑦ 資本金 : 3,000,000 円
- ⑧ 栽培品目 : ベビーリーフ
- ⑨ 収穫量 : 店頭販売用 約 20t/年(計画)、中食原材料用 約 11t/年(計画)
- ⑩ 販売額 : 約 92 百万円 (年間計画)
- ⑪ 販売店舗 : 関東および東北地区のローソン及びローソンストア 100 及び
ローソンマート (計 4,673 店舗/2014 年 9 月末現在)