

日栄インテックの「食」と「農」のフード・アグリ事業
選べるラインナップ

日栄インテックの未来の「食」と「農」の持続化への挑戦

人工光型植物工場
スーパーアグリ・プラント



太陽光型植物工場
スーパーアグリ・ハウス



鮮度保持システム
スーパークーリングシステム・フレッシュエース・生鮮庫



今後の社会環境に不可欠な「食」と「農」に関する
事業領域への「新しい価値の創造」を提案します。

お問い合わせは

日栄インテック株式会社

〒116-0011 東京都荒川区西尾久7-34-10
TEL 03-3894-0441

www.nichieiintec.jp/

日栄インテック

検索



※食品画像の色は印刷の具合で若干異なる場合があります。
また、外観・仕様改良のため、予告なく変更することがございますのでご了承ください。
※QRコードは株式会社デンソーウェブの登録商標です。



日栄インテックのフード・アグリ事業
[技術と信頼のトータルサービス]

太陽光型植物工場

スーパーアグリハウス

地球規模の気候変動や世界的な潮流である環境問題への対応など
社会に役立つ、日栄インテックの未来技術



日栄インテック株式会社

新開発

太陽光型植物工場 スーパーアグリハウス

関東でイチゴの周年栽培実現へ

持続可能な次世代農業を目指して

オールインパッケージ設計

日栄インテックの鉄・アルミ技術で自社開発・自社生産

軽量鉄骨構造



自然災害に備えた安心設計。
園芸用施設安全構造基準に準拠。

引戸



軽量アルミ吊り構造で
開閉ラクラク。

天窓

自社オリジナルの気密性
重視のアルミ構造。



天窓下換気扇

ハウス内上部に溜まった
暖気を換気扇で効率的に排出。

特徴3

冬は暖かく夏は涼しい
環境制御をします。

特徴2

化学農業の使用量を
低減できます。

特徴1

自然災害に強い
ハウスです。

水平内張りカーテン



遮光・保温兼用カーテンで、
夏場は遮光。冬場は保温で制御。

二段式サイドカーテン



温度制御による段階的な換気で
緩やかな温度制御。

ヒートポンプエアコン

四季成り性品種「よつぼし」を栽培。
種子繁殖のため、人工光型植物工
場の育苗施設も開発中。



弊社千葉工場内ハウスにて実証栽培試験中

日栄インテックグループ、アグリセクトの環境に優しい農業商品

送粉昆虫



天敵製剤



物理的防除資材



UV-Bライトでうどんこ病対策。
天敵製剤や粘着トラップ等を
フル活用し、減農薬で環境配慮。

光合成促進機



チューブによる葉裏に局所施用で
効率的にCO2を供給。

気化冷却式高設ベンチ



腐液を吸水したダクトに送風するこ
とで気化冷却。※特許出願中

ヒートポンプエアコン



猛暑・厳寒時には水平カーテンを開
め、容積を狭くしてヒートポンプエ
コンで温度調節。前後に2台。

統合環境制御装置



温度・日射・時間等環境セン
サーを検知して機器を自動制
御。外部モニタリングと連動。

UV-Bライト



養液管理機



温度によるEC値を調整し、
灌水チューブで自動灌水。