

## 完全人工光密閉型 植物工場

=事業として成功する植物工場のご提案=

### 特徴

#### ソリューション・サービス

販売ルート・生產品目の紹介が可能(マーケットの求める野菜生産の提案)

自社テストプラントの栽培野菜を需要家様に試供し、評価とニーズの調査を継続実施中

#### ハイ・コストパフォーマンス

高価な設備を導入しなくても様々な野菜生産は可能

植物工場の無駄な設備を排除(空倉庫、工場等の有効利用)

ユニットハウスは海外調達

#### 高付加価値

機能性野菜・高付加価値野菜の栽培方法を確立

低カリウム化・低硝酸化野菜の栽培

市場希少性の高い野菜栽培

### 設備概要

栽培システム	噴霧式水耕栽培
	たん液式水耕栽培
光源	LED蛍光灯
温度	18~28℃
湿度	40~80%
炭酸ガス	1000ppm
制御	PH値、EC値
オプション	遠隔監視システム



テストプラント外観

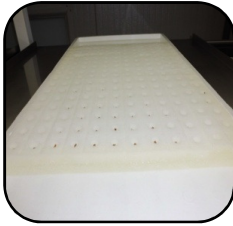


テストプラント栽培室

## 栽培工程

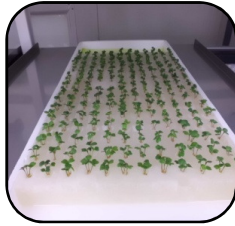
(ルッコラ)

播種



播種初日

育苗



育苗8日目

定植



定植初日

収穫



定植24日目(収穫)

栽培期間 25~35日

## 栽培作物



リボンレタス



バターヘッドレタス



ユーマイサイ



春菊



クレソン



バジル

## 中立電機株式会社

東京本社

〒111-0053  
東京都台東区浅草橋4丁目2番2号  
TEL: 03-3865-7012 FAX: 03-3863-1923

名古屋本社

〒460-0011  
愛知県名古屋市中区大須4丁目12番8号  
TEL: 052-262-2261 FAX: 052-262-0670

ホームページ <http://churitsu.co.jp/>  
メールアドレス [cec101@churitsu.co.jp](mailto:cec101@churitsu.co.jp)