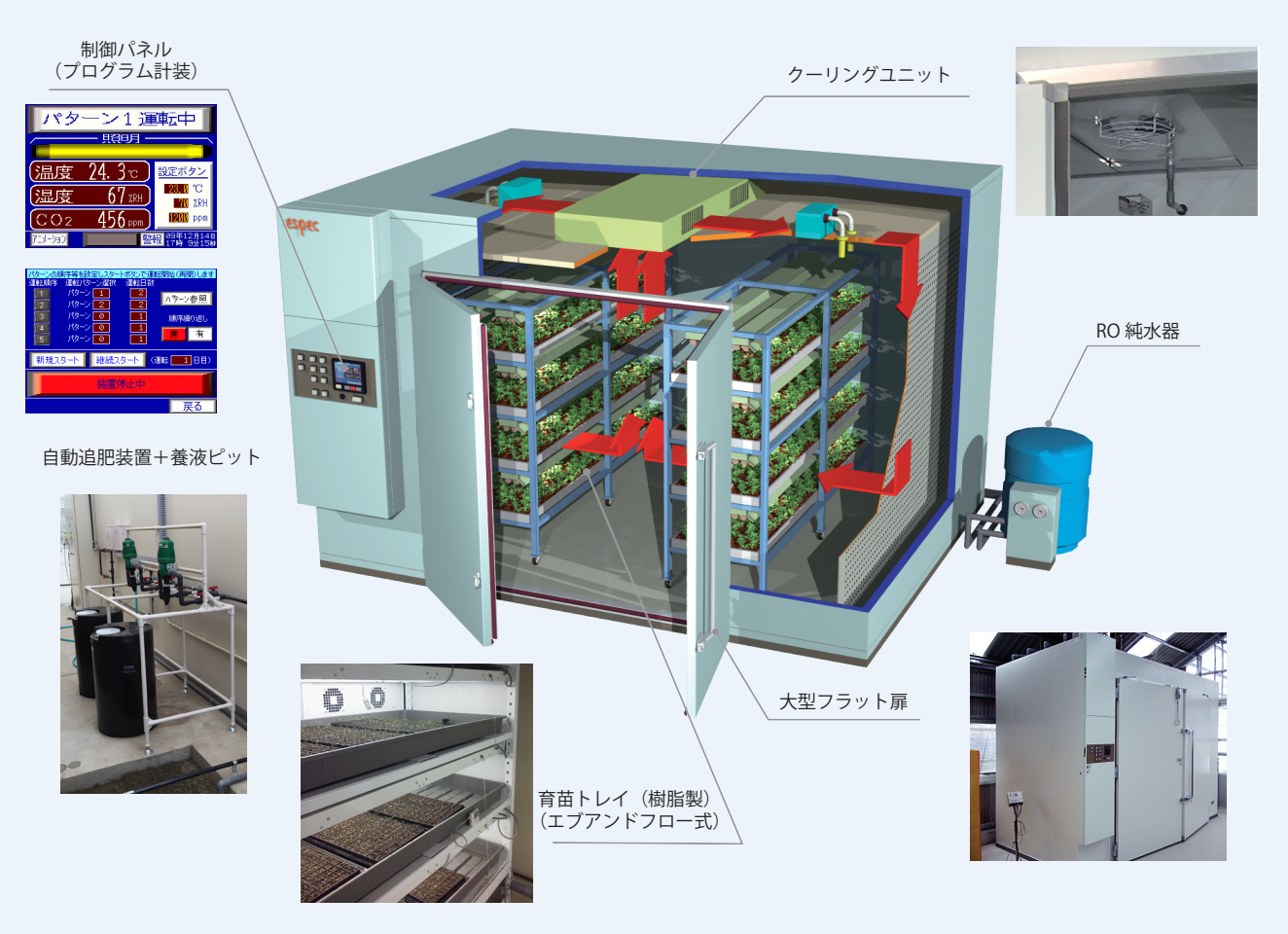
N- ボックス　人工光型育苗装置

エブアンドフロートレイ＋自動追肥装置付き

最適化された温度・湿度制御、バラつきが少ない空気循環方式と
安定した給水方式による、均一な苗生産。



フリーレイアウト

設置場所、生産量に応じて適切な装置が選択できるように、1 坪から 4 坪までのサイズを標準で用意しています。また、設置場所に合わせて事由なレイアウト設計も可能です。

マルチ対応

セル苗から水耕苗、培養苗など殆どの苗生産を行うことが可能です。

加湿制御対応

+15℃～ +35℃の温度制御に加えて、85% RH までの湿度制御可能。
育苗時の乾燥による障害を抑え、苗の安定生産を実現いたします。

プログラム運転に対応

カラータッチパネルにて、24 ステップのプログラム設定ができます。
パターンの連結運転も可能になり、生育に合わせた環境制御管理ができます。

自動潅水システム

自動追肥装置、エブアンドフロートレイによる自動灌水設備を標準装備。
タイマー設定、水位調整機能により、細かな潅水制御が可能です。

光　源

育苗のための光源は、蛍光ランプの他に白色 LED などが選択できます。

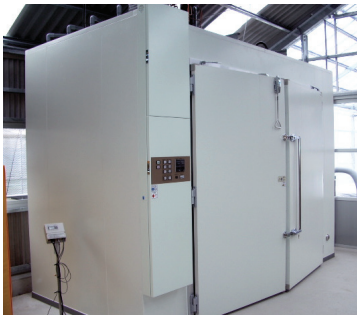
風量調整用ファンを搭載

育苗棚の各段に風量調整機能付きファンを装備。棚面に対して、均一な微風を送ることができます。また、棚の上と下の段で温度のバラつきを抑制した空気循環方式を採用しています。

エスペック ミック 株式会社

設置例

3型（1坪）



6型（2坪）

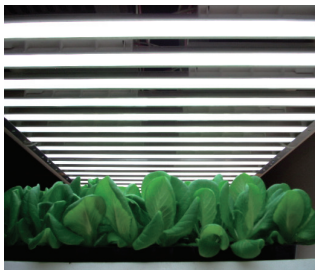
12型（4坪）、三連室タイプ

使用例

レタス

トマト

ナ　ス



サラダナ

トマト　セル苗

主な仕様

型式		TAN
性能	温度範囲	+15 ～ +35℃
	湿度範囲 ※1	60 ～ 85%rh（加湿制御）
	照　度	20000lx（ランプ下　0.2m）
	風　速	0.5m/s 以下（各棚面）
構造	外　装	カラー鋼板
	内　装	カラー鋼板
	断熱材	硬質ウレタンフォーム
空調	冷凍機	単段冷凍方式（空冷）
	加熱器	ヒーター
	加湿器	超音波式
光　源		蛍光灯　or　LED
電　源		AC200V　3φ　50/60Hz
装備品 ※1		育苗棚 5 段、ケーブル孔、換気装置、RO 純水器

■標準寸法 ※1

型式	外法（W × D × Hmm）	内法（W × D × Hmm）	床面積
3型	1800 × 1800 × 2360	1700 × 1700 × 2000	2.9㎡
6型	3600 × 1800 × 2360	3500 × 1700 × 2000	6.0㎡
12型	3600 × 3600 × 2360	3500 × 3500 × 2000	12.3㎡

※1　これ以外のサイズにも対応可能です。

エスペック ミック 株式会社　http://www.especmic.co.jp

●製品に関するお問い合わせは
大阪オフィス / フードテック事業部
530-8550 大阪市北区天神橋 3-5-6
Tel : 06-6358-4855　Fax : 06-6358-4856