

NETAFIM の灌水・環境制御システム

養液灌水技術
NUTRIGATION™

環境制御技術
CLIMATE CONTROL

「楽」出来る農業の方法

明日の農場を創る統合管理システムの構築
農作業時間の節約で農業経営を考える時間の創造



栽培環境をトータルで考えるシステム構成
小規模栽培から植物工場まで
簡単操作・安心設計
コンパクトで頑丈なデザイン
自動制御と遠隔操作で楽々管理
日本語対応マニュアルとサービスの充実

複合環境コントローラー

ハイレベルな栽培環境の実現



NMC Climate

NMCプロ・クライメート

気象環境コントローラー
見やすい大型LCD画面
シンプル設定で多機能なプログラム
灌水制御と合わせて温室をトータル制御



Maximizer

マキシマイザー

複合環境制御コンピューター
中～大規模施設対応
経済的で拡張性に富む
灌水制御を含む多環境制御



Connex

コネクスト

次世代 複合環境制御システム
大規模施設対応
先進の設計思想・堅牢で高機能
複合環境制御システムの最高峰

灌水コントローラー

理想の根圏環境と生育を約束する本格的な灌水コントローラー



NMC Nano

NMCナノ

簡易灌水コントローラー
小規模面積用
経済的で容易な操作性



NMC Junior

NMCジュニア

多機能灌水コントローラー
中規模面積用
見やすい画面・抜群の操作性
細霧冷房・フィルター洗浄



NMC Pro

NMCプロ

上級者向け灌水コントローラー
大規模面積用
気象条件に応じた多機能制御
排液リサイクル・日射比例

高性能灌水ユニット

ネタフィムの誇るニュートリゲーションユニット・スマート&コンパクト



Fertikit

ファートイキット シリーズ

小～中規模施設対応
各種NMCコントローラー搭載可能
コンパクトで経済的な設計
混合系統数2～5



Netajet

ネタジェット シリーズ

中～大規模施設対応
NMCプロ標準搭載
0.5～400m³/hrの流量にも対応
肥料混合最大5系統



Netaflex

ネタフレックス シリーズ

大規模施設対応
フルスペックシステム構築
リサイクル灌液他多機能制御
混合系統数最大10

水処理システム

緻密な点滴灌水はきれいな水創りから



Sand Filter

オーディスフィルター

グラベル(サンド)式ろ過フィルター
自己洗浄ろ過制御器搭載可能
高性能有機物ろ過
自由度の高い設計



Spinklin

スピנקリン

自動逆洗装置付 ディスクフィルター
自己洗浄ろ過制御器標準搭載
高精細物理的ろ過
25～800μの幅広いオプション

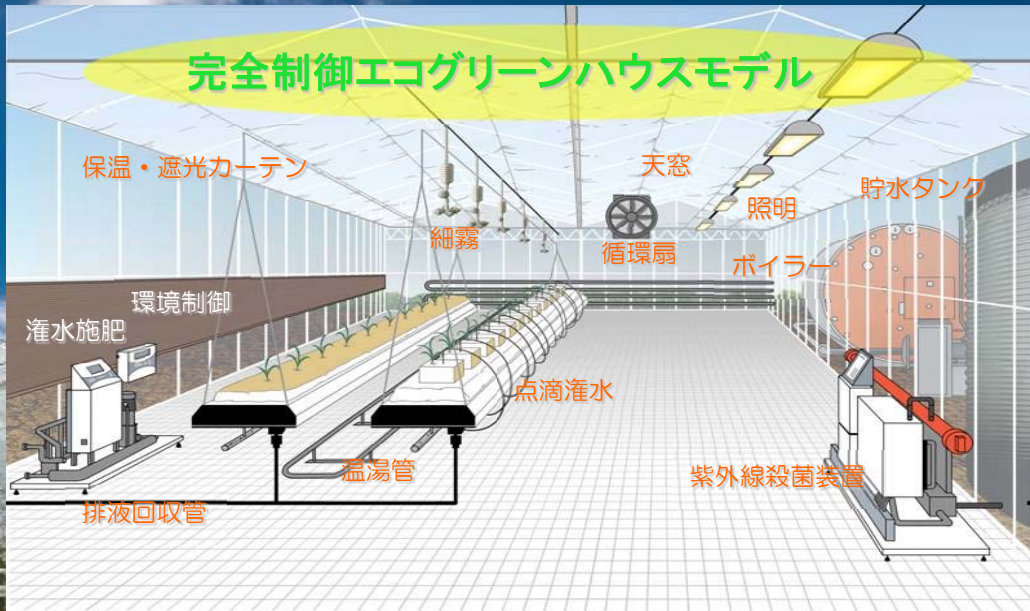


Netalux

ネタルクス

紫外線殺菌装置
ウイルスやバクテリアを完全除菌
安全でコンパクトな設計
自己洗浄機能付き

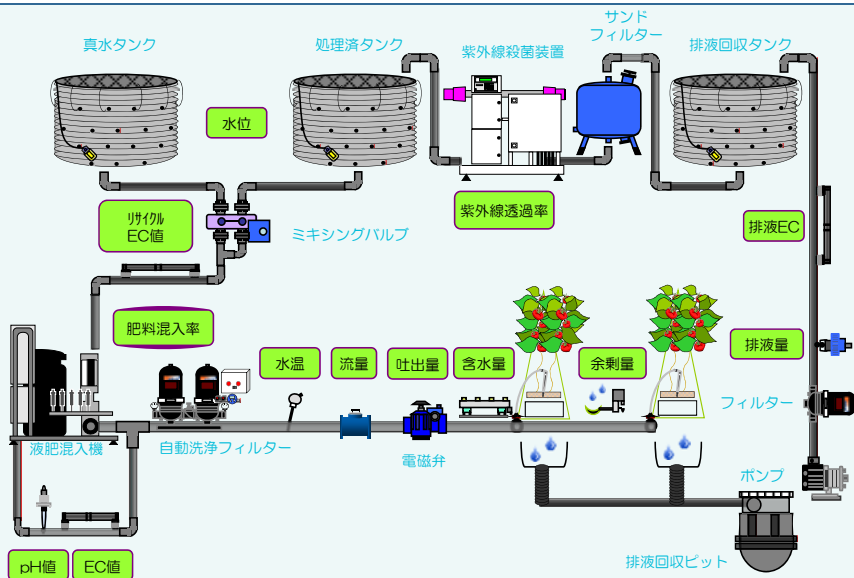
完全制御エコグリーンハウスモデル



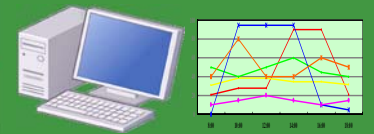
ニュートリゲーション（養液点滴灌水）と複合気象環境制御の統合
 「最高の収穫」を得るには、最高の根圏環境を整えると共に地上部気象環境も最適に管理されていなければなりません。
 従来、灌水装置、天窓などの温室機器、暖房機などは個別に制御される事が多かったのですが、
 ネタフィルムは、最高の生育環境を実現するユニークで多様な資材を取り揃え、統合管理出来るシステムを開発しました。

灌水制御

生育に最適な室内気象環境の創出
 温度・湿度・風の制御で快適空間創造
 光・CO2の制御で光合成効率アップ
 温室設備の統合管理で最大能力を発揮
 視覚的な現在状態監視と履歴の自動記録

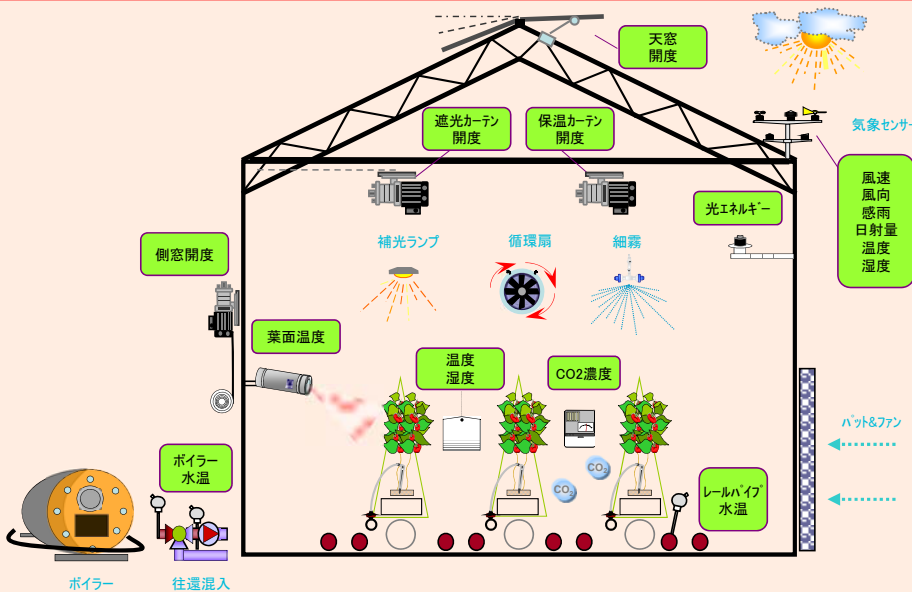


自宅や事務所のパソコンで
 かんたんデータ管理!!



環境制御

理想の根圏環境の創出
 均一な点滴灌水を緻密に最適制御
 正確な液肥混入で最適生育コントロール
 安定した灌水を約束するフィルターシリーズ
 環境に優しいリサイクル灌水システム



世界的の技術でああなたの農業経営をサポートします

お客様”ひとりひとり”に合った 設計・見積り・責任施工管理
ネタフィムの世界的な経験と知識に基づいたトータルソリューション
国内の大型施設における豊富な実績

国内実績



紫外線殺菌装置



都市緑化



灌水装置

Global Solution Local Support



制御盤



室内緑化



露地栽培

ネタフィム ジャパン株式会社

東京本社 〒103-0008 東京都中央区日本橋中洲5-10 第16 シグマ日本橋ビル
TEL:03-3663-6510 FAX:03-3663-6320

千葉事業所 〒299-0257 千葉県袖ヶ浦市神納1-20-8
TEL:0438-63-9381 FAX:0438-63-9383