

# GREEN THUMB

## 灌水同時施肥調節システム

### GT6C11



写真は増設ユニットを2系統取り付け

灌水施肥調節を1台のシステムで6通り設定できるので小面積での試験栽培に最適です。各種センサーと連動させ、作物の生育状態と栽培環境に合わせた灌水施肥管理を追究することができます。

CFカードでデータ保存が可能、  
パソコンデータ収集ユニットで栽培環境をリアルタイムで把握することまで来ます。

### オプションセンサー



PFセンサー



日射センサー



PHコントローラー



排液センサー

## 栽培作物例



いちご



トマト



マンゴー

### 機能

灌水回数:灌水量:肥料濃度(EC)設定が6系統独立して設定でき、詳細設定で1回毎の設定も簡単に変更することが出来ます。

晴れ:曇り:雨の3段階に灌液率を設定でき、1日経過すると晴れ設定に戻ります。

灌水時刻は開始時刻:終了時刻:回数を入力すると自動的に灌水時刻を決定してくれます。

植栽株数を入力しておけば、1株当たりの灌液量を10ml単位で設定することが出来栽培管理データの共有化が出来ます。

6系統までの灌液電磁弁を簡単に増設可能で、大面積もこの一台で管理でき、経済的です。  
過去の灌液量データを7日間・トータルの灌液量L:KL単位で記憶しており、稼働状況の確認が簡単に行えます。

#### GT6C11

本体装備機器  
簡単操作のタッチパネル  
φ20#120ディスクフィルター  
灌水量測定流量発信器  
2液式定量ポンプ φ3 200V 100w  
原液タンク設定量給水電磁弁  
原液タンク空警報用水位センサー

#### 必要付帯設備

原液タンク  
原水タンク  
灌水チューブ  
配管設備  
3相200V電気設備  
原水供給設備

#### オーダー装備機器

系統増設ユニット  
電磁弁 AC200V φ15  
(必要系統数に応じて装備いたします。)

#### オプション設備機器

パソコンデータ収集ユニット  
EC制御用ECメーター  
PFセンサー  
排液センサー  
日射比例制御用日射センサー  
異常通知メール送信ユニット

## 製造販売元: 有限会社 グリーンサム

〒701-4211  
岡山県瀬戸内市邑久町庄田1164  
TEL0869-25-0738  
FAX0869-25-1939

URL: [gtagri.com](http://gtagri.com)  
mail: [gtagri.ot@gmail.com](mailto:gtagri.ot@gmail.com)