

イチゴ試験用栽培装置のご案内

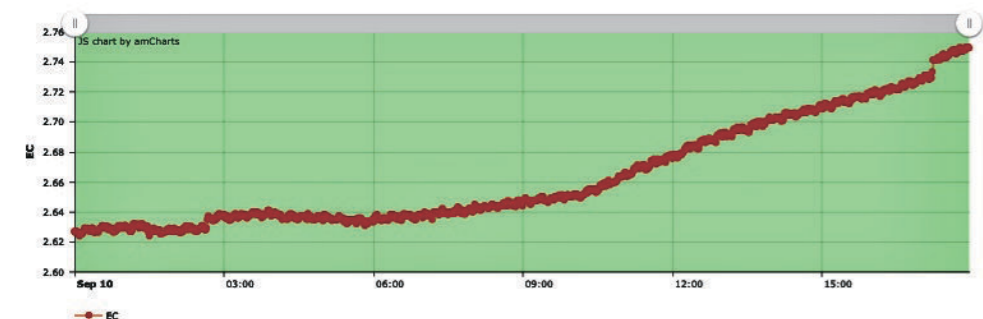
PC、タブレット等のブラウザで観測・設定・自動制御
異常はメール通知（インターネット回線が必要です）
目的により各種無線子機（オプション）を増設出来ます。



養液管理 (EC/肥料)



EC履歴表示

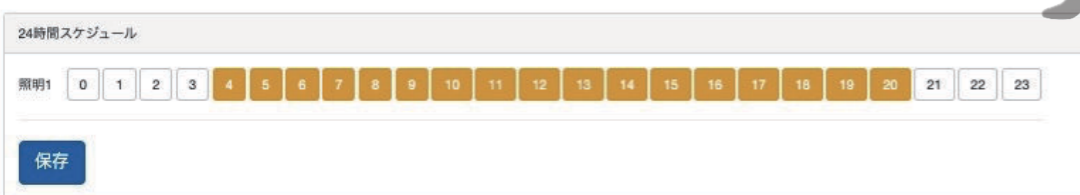


年: 2020 月: 9 日: 10

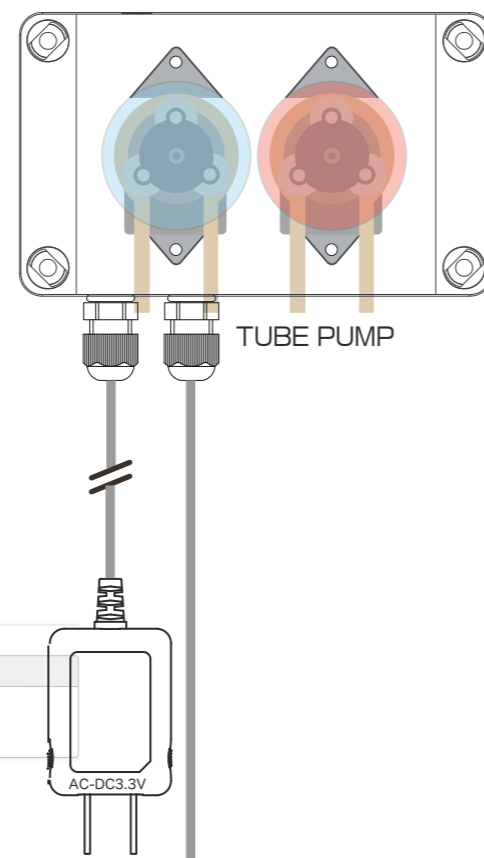
EC履歴

日時	EC
2020-09-10 17:57:00	2.748
2020-09-10 17:56:00	2.75

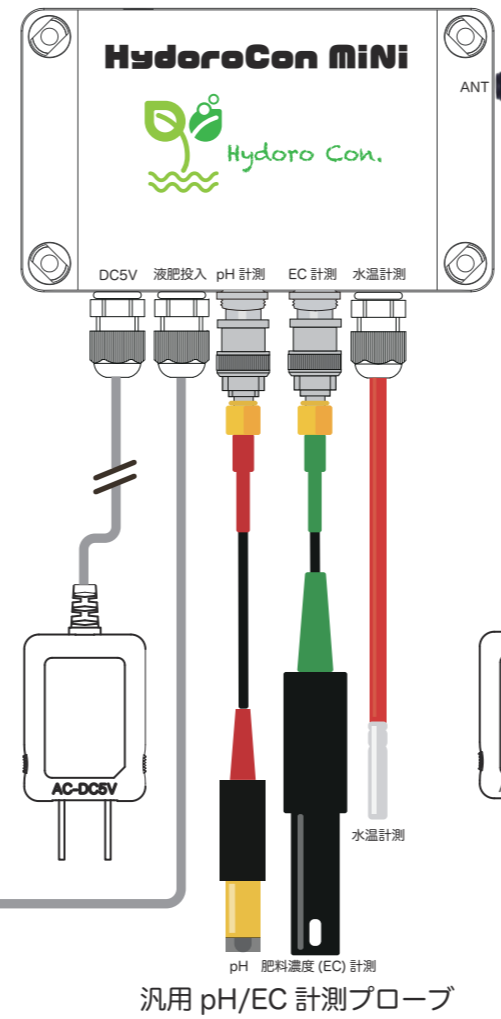
養光制御設定



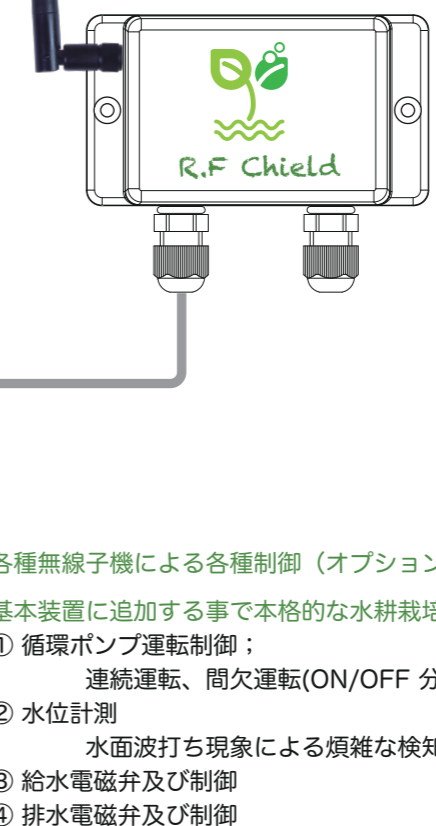
② 液肥投入装置



① 主装置



③ 無線子機



- 栽培用計測制御基本装置**
付属
- ①主装置
 - ②液肥投入装置
 - ③無線子機 下記3台
 - 1: LEDタイマー点灯制御
 - 2: 循環ポンプ運転制御
 - 3: 水位監視

各種無線子機による各種制御 (オプション)

基本装置に追加する事で本格的な水耕栽培システムを構築出来ます。

- ① 循環ポンプ運転制御;
連続運転、間欠運転(ON/OFF 分単位)の設定が出来ます。
- ② 水位計測
水面波打ち現象による煩雑な検知を回避するため水位検知遅延時間の設定が可能です。
- ③ 給水電磁弁及び制御
- ④ 排水電磁弁及び制御

収穫期間: 最短: 約120日 一般的: 150日後 ですがHydroConで短縮できます。

工程	期間目安
播種～発芽	5～14日
発芽～本葉展開	2～3週間
育苗	40～60日
定植後～開花	30～50日
開花～収穫	30～45日

水耕育苗箱 M式水耕研究所様



ウレタンスポンジ1枚に300粒播種し育苗箱で育てます。

栽培用肥料 M式水耕研究所様

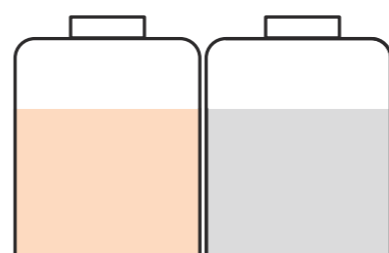


肥料2号 / 肥料1号 / 肥料5号
10Lの水に溶かして使用します。

いちご種子



肥料原液タンク10L×2個



長さ約80cm×幅約24cm×高さ約53cm

