

もう、温度を見るためだけにハウスに行く必要はありません！

誕生！

いつでも、どこでも、カンタン農地管理！

みまもりファーム



新感覚。

iPhone でハウスの温度をいつでも、どこからでも
すぐに確認できる。驚きの農地管理システムが、

ついに誕生。

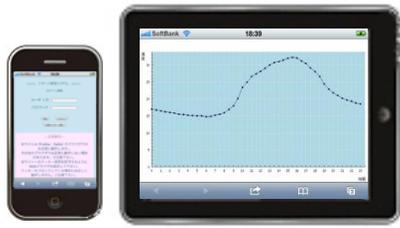


取付もカンタン！



AC電源とセンサーをカチッと
つなぐだけで、あとは手間いらず！

シンプルな管理画面！



今のデータだけでなく、過去の
データをさかのぼって確認できる！

お知らせ機能！

NEW



ハウスの温度の上限と下限を設定
しておけば、それを超えたとき
携帯にメールでお知らせが届く！

くまもと経済で紹介されました！

(4月号、5月号)



ご使用事例

- ・温度測定
- ・警報設定(上下限温度)
- ・湿度測定
- ・ネットワークカメラで監視
- ・電源、照明機器等の遠隔制御



主な特徴

- 温度・湿度・pH値など、農地のあらゆる数値を遠隔で「みまもり」ます！
- iPhoneやiPad、パソコンなどで、いつでもどこでも「みまもり」ます！
- クラウドサーバに過去データを保管。末永く「みまもり」続けます！

こんな環境にぴったり

- 広大な農地、または離れたところに農地をお持ちの方
- ハウスの温度が気がかりで頻りに温度計を見に行かれる方
- 毎日の温度の変化を記録で残して、今後の資料にしていきたい
- 万が一、温度異常になった時にリアルタイムで知りたい



標準機器構成 (みまもりファーム基本セット)

- ・主装置(親機)
- ・センサーユニット(子機)×2台
- ・温度センサー(5m)×2本



オプション機器

- ・湿度センサー(3m) 他 各種センサー
- ・ネットワークカメラ
- ・ソーラー電源システム
- ・センサーユニット(Wi-Fi接続)

ご利用イメージ



機器仕様表

入力電源	DC12V ACアダプター 100/200V, 50/60Hz 1A 12V
CPU	CC2530F256RHAT 2.4GHz IEEE SO2.15.4 RF4CE/Zigbee向け
	256KBフラッシュ/8KB RAM
温度センサー	LM60BIZ(TO-92) 精度@25°C ±2.0°C ±3.0°C(最大)
	グレード精度(-40°C+125°C) ±4.0°C(最大) 温度係数 +6.25mV/°C
	5Mケーブル防水コネクタ付 センサー先端ステンレス保護
湿度センサー	高分子湿度センサ(HPR-MQ型) 精度 ±5%rh(25°C 30~70%rh)
	使用範囲 0~60°C, 90%rh以下 結露なきこと 3mケーブル防水コネクタ付
センサー入力	2点 入力レベル 0-1V
出力制御	2点 アイソレート出力 DC5~24V 最大電流120mA

■ 親機設置場所にインターネット回線が必要です。■ 親機・子機はAC駆動の為、設置場所に電源が必要です。

！ 使用上のご注意

本カタログに掲載の製品は温度・湿度などの管理支援装置であり、農作物などの生育の保証および盗難、災害、事故の防止をするものではありません。それらの事由による損害については責任を負いかねますのでご了承ください。

● ご相談、お見積等はこちらへ