

プロファインダー Next80+パソコンで ハウス内環境の制御ができます。



スマートフォンやタブレットとも連動!



通信環境が整ってさえいれば、遠隔地でも警報メールの受け取りや、ハウス内装置を操作することもできます。いざという時にも対応ができるので安心です。

**おでかけ先でも、ハウス内環境を
「みれる、」操作できる、で安心!**

画面の操作には別途、リモートデスクトップ環境が必要となります。ご注意ください。

プロファインダー Next80の仕様

- 本体 電源 単相AC200V 50Hz/60Hz
410mm(縦)×530mm(横)×200mm(奥行)
- 制御項目 ●換気×4 ●カーテン×2 ●暖房×2
(出力20点) ●冷房 ●CO₂循環扇 ミスト 灌水 警報(各1)
※項目数の多い方は2台使いも可能です。

- 測定項目 (センサー) ●プロファインダー(温度、湿度、CO₂)
●日射量 ●風向 ●風速 ●外気温 ●降雨
※プロファインダーは、I、II、IIIともお使いのものをご利用できます。
- 制御ソフト (対応 Windows 7/8/8.1/10) ●リアルタイム表示(測定値、設定値、機器動作)
●各機器の連動(制御の効率化) ●動作状況(ハウス絵)
- PC必要スペック ●Windows 7/8/8.1/10
●メモリ 4G (Win7) 8G (Win8/8.1/10)

●製品の仕様・外観は性能向上のため予告なしに変更することがあります。

さらに詳しく知りたい方は!

こちらの
QRコード
から
アクセス!



販売元 **S&H 株式会社 誠和。**
〒329-0412 栃木県下野市柴262-10 TEL.0285 (44) 1751

仙台営業所 〒981-8003 宮城県仙台市泉区南光台7-4-1 メゾンセフィラ2F 906 TEL.022 (349) 5186
小金井営業所 〒329-0412 栃木県下野市柴262-10 TEL.0285 (44) 1020
豊橋営業所 〒440-0083 愛知県豊橋市下地町若宮55-2 TEL.0532 (55) 3911
大阪営業所 〒562-0003 大阪府箕面市西小路3-11-28 TEL.072 (721) 1821
高知営業所 〒783-0062 高知県南国市久礼田青木431-3 TEL.088 (862) 0311
久留米営業所 〒834-0121 福岡県八女郡広川町大字広川1182-4 TEL.0943 (32) 5963

取扱店

ホームページも
チェック!



http://www.seiwa-ltd.jp

つぎに!
誠和の **プロファインダー Next80**で
ハウス内の環境を
制御することを
考えてみませんか?

光 湿度 温度 CO₂



プロファインダー
Next80
栽培を次のステージへ!



『魅力があり、夢が描ける、農業社会創り』をめざします。

Sincerity&Harmony

S&H 株式会社 誠和。

栽培のことを良く知る誠和の プロファインダーを使った 統合環境制御 システム!



長年の
ノウハウを活かした
環境制御技術

- より高度な環境制御をしたい方
 - ハウス内の機器をより有効に制御したい方
 - 次の目標にステップアップをしたい方
- ぜひ、おすすめします!



プロファインダー Next80 5つの特長

特長1 測定

プロファインダーを
継承したわかりやすさ重視の
画面設計!

特長2 設定

栽培目線で
さまざまな設定ができる
新たなスタイル!

特長3 制御

今までにはなかった
画期的で使いやすい
制御システム!

特長4 解析

細かく蓄積された
環境データを
見やすいグラフで表示!

特長5 管理

各種勉強会と
プロファインダークラウドで
あなたの栽培をサポート!



栽培をもっと
おもしろく!!

魅力があり、夢が描ける農業の実現をお手伝いします!!

各種勉強会

さまざまな勉強会のもと、皆様の栽培技術と
収量の向上を、誠和とともに目指していきましょう!

各種勉強会開催例

- 実践的な春に向けての環境管理セミナー
- トマト、キュウリ、パテ栽培セミナー
- 実践的な冬に向けての環境管理セミナー
- 養液栽培セミナー

プロファインダー Next80をご購入頂いた方を対象に「Next80 導入編」も開催しております。

プロファインダー

Next80の制御はココがすごい!

Profinder Next80 ポイント1

ゆるやかな温度管理が可能

春先の朝は、外気温は低いのに日射は強くなります。ハウス内の気温は日の出後に急激に上昇しますが、湿度は換気窓が閉まったままなので高くなります。その後、換気窓が開き冷たく乾いた外気が入ると、急激な温湿度変化が生じて萎れなどの原因になります。Next80では「傾斜時間」を設定することで時間帯間の温度を曲線のように緩やかに変化させることができます。



温度・湿度設定画面

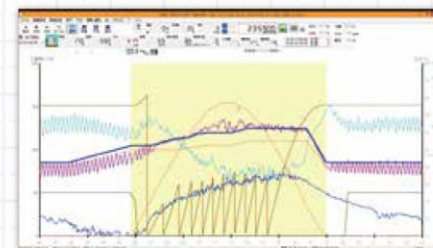


除湿設定画面

Profinder Next80 ポイント2

日射量に合わせて微調整できる温度設定

日射量は光合成に、温度は呼吸や転流、発育速度に影響します。晴天日の日中の温度管理は曇雨天日よりも高く管理します。曇雨天日の夜温は呼吸消費を抑えるため、低く管理します。Next80では生育を最適化するよう、変化する日射量に合わせて温度設定を微調整できます。



プロファインダー Next80メイン画面

Profinder Next80 ポイント3

作物ストレスを最小限にするカーテン動作

厳寒期の日の出後は、カーテンをなるべく早く開けて作物に多くの光を届けるようにします。しかし、カーテン上の空気は大変冷たく乾燥しているため、一気にカーテンが開くと短時間で急激な温度変化が生じてしまいます。Next80ではカーテン上下間の温度差が少なくなるようにカーテンを数段階で開ける「ステップ動作」を設定できます。



LSスクリーン

誠和の栽培支援サイト

プロファインダークラウド

環境データ、生育調査データ、成分分析データを活用し、
よりよい環境づくり、栽培管理をお手伝いします。

①環境測定データ

②環境グラフ

③生育調査

④成分分析

「もっと快適に! もっと便利に!」
この他にもさまざまな
新サービス配信予定!

※インターネットをお使いいただける環境をご用意ください。
※ご利用にはお申込が必要です。詳しくは各営業所にお問い合わせください。

