

ハウス内の環境モニタリング装置

ハウス内の環境データ(温度・湿度・日射量・CO₂濃度等)をモニタリングし、栽培環境を見える化。収量アップに貢献。

【商品名】アグリネットアドバンス



【メーカー】ネポン(株)

【特徴】

■ハウス内環境のモニタリング、警報、制御まで

ハウス内の環境項目(温度・湿度・照度・CO₂濃度・土壌水分・EC・風向・風速)の8点のモニタリングできます。測定データは、数値とグラフで表示でき、ハウス内環境が感覚的に把握可能です。

また、同社が製造販売する「ハウスカオンキ」の稼働状況(燃焼時間・燃焼回数等)や、異常燃焼や不着火を警報メールで配信されるため、ハウス内の異常をどこでも把握でき、迅速な対応が出来ます。

ハウス内の各種センサーからの情報を把握し、ハウスカオンキやその他の機器をパソコンやタブレットなどで遠隔操作が可能で、複数ハウスを管理・制御することができます。

ハウス環境をデータで管理することで収量アップが期待できます。

【商品名】はかる蔵

【メーカー】リバティールポートジャパン(株)

【特徴】

■このモニタリング装置は、モニタリング装置の先を行く。

農業の過酷な環境に設置されるセンサーボックスは、温度・湿度・地温・日照・CO₂濃度(オプション:土壌水分・EC・pF)の測定が可能です。複数の特許技術によりセンサーを劣化させません。CO₂センサーの大気校正にも特許技術を盛込んだことで、スマートに行えます。

搭載しているセンサーは常に正確なデータを測定し続けます。測定したデータはスマートフォンやタブレットで直感的に確認することができます。

インターフェースは利用者の声を常に反映して使いやすさを追求。あなたの痒い所に手が届くそんなインターフェースを目指しています。設置も本体にケーブルを接続するだけなので、到着次第使用できます。

