

クラウド連携型環境制御システム ULink 環境モニタシステム

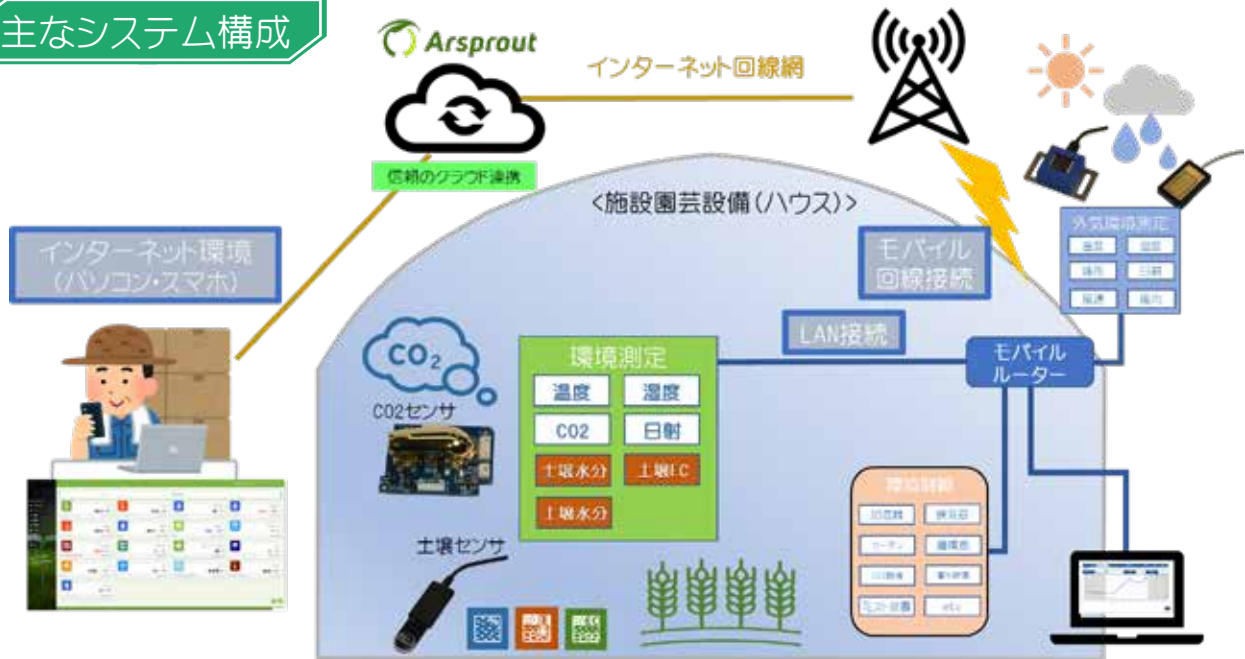
測定環境に合わせてセンサ選択！
カスタマイズ自由！



- ★施設内気象、土壌、CO₂など様々な用途に対応
- ☆モバイル通信で簡単クラウド接続 遠隔操作
- ★UECSで複数環境モニタ・制御システムと簡単



主なシステム構成



※ULink環境モニタ1台（オプション含む）・ULink制御（オプション含む）導入と制御可能設備イメージです。
 ※イメージ構成は1例であり、多様な機器構成に対応可能です。※LANケーブルを含む資材などは一切含まれません。

- 温湿度センサ、CO2センサ、1-Wireセンサ、アナログセンサなど様々なセンサを使い環境計測
- 複数センサ値の平均値や差分値などを計算し、一つの計測データとして使用可能
- LAN接続環境にあるパソコンから現在の環境情報を確認
- モバイル通信回線でクラウド連携を行えば計測データの元管理が可能
- クラウド内VPNで遠隔操作が可能
- LANスイッチングハブのポート追加でULink増設（環境モニタ・制御）も可能



機能・オプション

環境モニタ本体	筐体、シングルボードコンピュータ、拡張ボード、アナログ入力ポート(4CH)、RCT等一式
温湿度計測オプション	温湿度センサ、強制通風式オプション一式
CO2測定オプション	CO2測定センサ、専用BOX等一式
土壌水分・EC・温度測定オプション	土壌水分・EC・温度測定センサ、専用コネクタ実装、配線一式
日射量測定オプション	日射量測定センサ、取付ステー、配線一式
クラウドスターターセット	モバイル回線でArsproutクラウドと連携 ※拡張可能なモバイルルーターを推奨
その他	様々なアナログセンサ、パルスセンサ、1-Wireセンサ等に対応 ※お気軽にお問合せください。別途お見積りします。

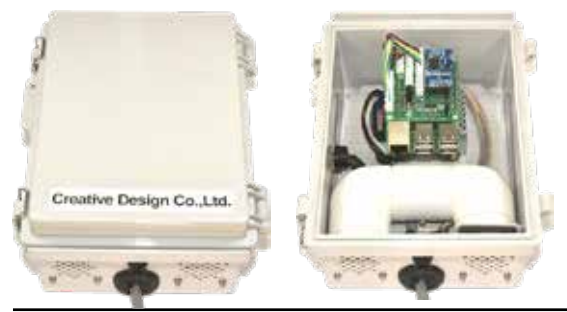


Arsproutクラウド

クラウド・ファームウェアソフト開発メーカーで安心サポート

ULink環境モニタシステムとArsproutクラウドを組み合わせると、いつでもどこでもハウス状況確認や遠隔設定・操作が可能

クラウドプラン:¥1,870/月～
 ※別途通信回線が必要(有料)



株式会社 Creative Design

〒861-4127 熊本県熊本市南区内田町841

TEL096-201-4808/FAX096-201-3029

E-MAIL:sales01@creativedesign.co.jp

お客様に合ったプランをご提案！お気軽にお問合せください。