

スマートロジックのモニタリングシステム

ELTRES™ SL-ELTR01

単一地点・1～3個のセンサー

単体で測定からクラウドへのデータ送信まで行うことが可能。
単一地点での観測や、距離の離れた複数地点での観測に最適です。
本体とセンサーを設置するだけで使用できます。



太陽電池搭載

防水

かんたん設置

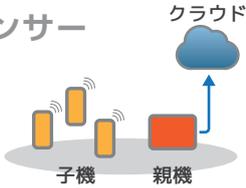
センサーは1～3個まで接続可能

※画像および仕様は開発中のものです。実際の製品とは一部異なる場合がございます。

複数地点・複数センサー

SLAW シリーズ

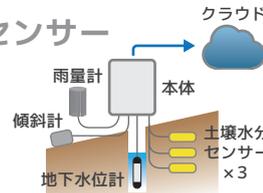
複数台のセンサー子機と
1台の親機が無線で接続



単一地点・複数センサー

SL-SPRLTE1

多数のセンサーを
接続できます



オフラインロガー

SDLogger

SDカードに保存
風速風向計



施設園芸の測定

温湿度



CO2



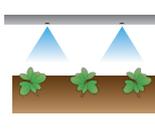
日射量



瞬時値および積算日射量

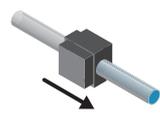


土壌水分 土壌温度・土壌EC



流量の測定

流量



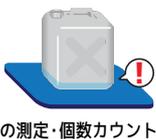
電流・電圧の測定

電流・電圧



残量・数量の測定

重量



残量の測定・個数カウント機能



水位の測定

超音波式



河川・ため池の水位



投込式



地下水位など



箱篋の監視

接点・赤外線



開閉検知・動物検知



傾斜の測定

加速度



傾斜地の変化監視



位置情報

GNSS

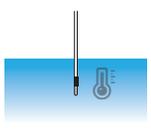


各地の測定データを地図から確認



水質の測定

水温



溶存酸素



陸上養殖のDO測定



EC



地下水の塩水化監視



気象の測定

風向・風速



超音波式風速風向計



雨量



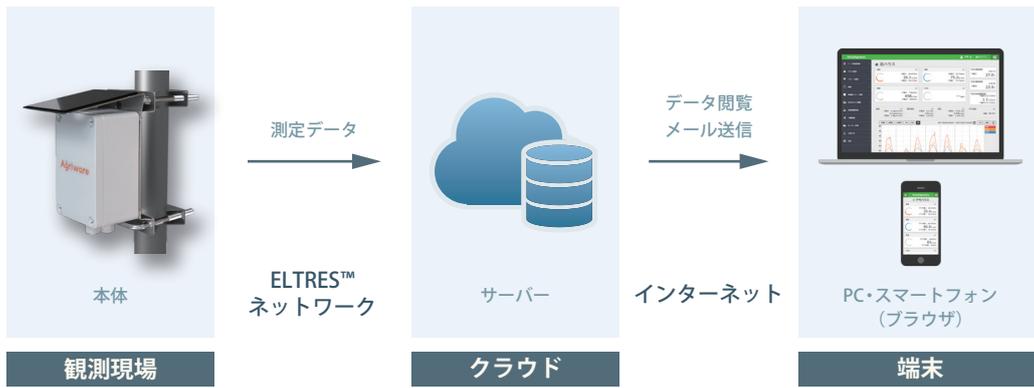
転倒ます 0.5mm/1.0mm



気圧



収集したデータは PC・スマートフォンでどこでも確認



クラウドサービス

PC・スマートフォンからモニタリング・管理

PC・スマートフォンで専用サイトにログインすることで、各種データの表示や各種設定の変更などを行うことができます。



計測表示機能

● 最新値を表示

各センサーの最新値を一覧で表示。平均気温や最高気温なども一目で分かります。

● グラフ表示

各種センサー値の推移をグラフで表示。グラフは直感的な操作が可能。過去のデータもすぐ確認することができます。

● 画面の自動更新

● 日平均値



管理機能

● 警報メール機能

異常値やデバイスからの通信途絶を検知し警報メールを送信します。警報の設定はウェブ上で行います。

● 複数地点の管理

管理する観測地点の数が増えても階層構造で管理することができます。

● ユーザーの追加

● ユーザー権限の管理

ダウンロード・記録機能

● CSVダウンロード

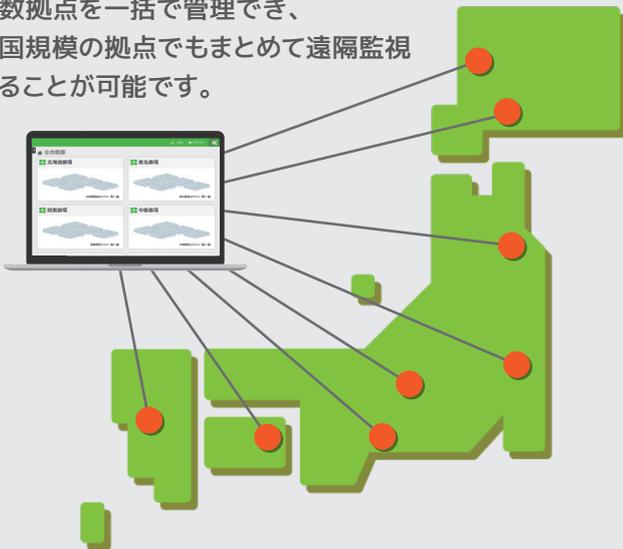
過去の測定データをCSV形式でダウンロードすることができます。

● レポート作成

1カ月の統計などのレポートをPDFでダウンロードすることができます。

● グラフ上へのメモ記録

複数拠点を一括で管理でき、全国規模の拠点でもまとめて遠隔監視することが可能です。



スマートロジック株式会社
〒108-0075 東京都港区港南4-1-6-307

TEL:03-6433-0391
[受付時間]10:00-17:00(平日)

<https://www.smartlogic.jp/>

