

■ 防塵・防水機能

- 温度タイプの子機はJIS C 60529「IP65」に準拠した防塵・防水構造です。（無線温度ロガー用分離 / スリープ / 投込センサ接続時）

■ リアルタイム監視

- 無線通信で測定データの監視
離れた場所から子機の測定データをリアルタイムで監視することが可能です。
- 警報機能（接点出力）
子機に設定した上限値、または下限値を超えた場合、親機の警報出力端子から警報出力が可能です。
警報ライトやブザーを使用して、警報の監視ができます。
- 警報機能（メール送信）
設定した条件（上限値、または下限値を超えた場合／電池残量警告 など）が起こった場合、事前に登録したメールアドレスに警報メールを送信します。
※メール送信機能はSTARTTLS方式に対応しています。（SSL/TLS方式には対応していません。）



無線温度・温湿度ロガー 専用データ解析ソフトウェア

「SKSATO無線ロガー for Windows」



詳細はこちら

○ ネットワーク構築

- ・ 親機を中心としたネットワーク（ルート設定）の構築をおこないます
※複数台の親機を使用したネットワーク構築はできません
- ・ 設定はマウス操作でおこなえるため、機器の増減・ルートの再構築も容易です



○ リアルタイム監視

- ・ 接続機器の電波状況、電池残量、子機の測定データなどをリアルタイムで監視します
- ・ 設定した条件（上限値、または下限値を超えた場合／電池残量警告など）が起こった場合に、事前に登録したメールアドレスへ警報メールを送信します



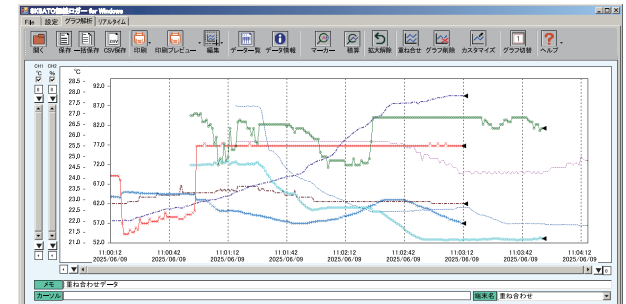
○ データ解析

- ・ 離れた場所から子機に記憶した測定データを収集します（設定した時間に自動で測定データを収集することも可能）
- ・ microSDメモリカードへコピーした測定データを読み込むことが可能です
- ・ 子機から収集した測定データのグラフ表示・保存・印刷・各種解析をおこないます
- ・ グラフの拡大・縮小、選択期間の解析・保存、積算解析機能、測定データの重ね合わせ（最大10データ）など、用途に応じたさまざまな解析が可能です

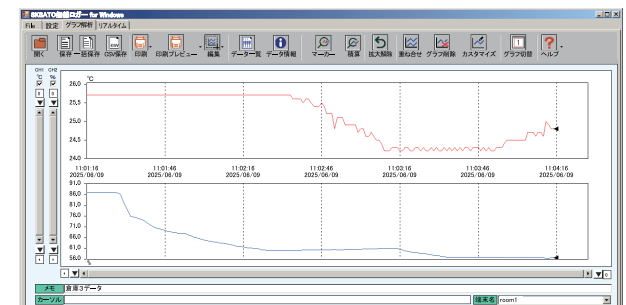


- ・ 記憶データの解析結果
マーカー解析機能
指定値を上回った（下回った）データ数を表示

- ・ 測定データの重ね合わせ
最大10データを重ね合わせて解析が可能



- ・ 温度、湿度データの分割表示
温度、湿度データを分けて表示可能（温湿度データのみ）



製品名	SK-L700R用解析ソフトウェア「SKSATO無線ロガー for Windows」
動作 OS	Windows 10/11(64bit/32bit 日本語版) ※最新のサービスパックをインストールしていること
メモリ	4GB以上 (32bit)、8GB以上 (64bit)
ハードディスク	4GB以上の空き容量
その他	USBポートを有すること ※メール通報機能を利用する場合はインターネット接続環境およびメールアドレスが必要

- ※本ソフトウェアを使用してデータをCSV形式で保存した場合、温度・湿度のデータからWBGT値を自動で計算して表に追加する「WBGT計算ツール」をご用意しました。（SK-L700R-THのみ使用可能）



詳細はこちら

- ・ WBGT計算ツールで計算

No.	Date	Time	℃	%	WBGT
1	2025/7/23	13:00:36	26.8	70.9	24.1
2	2025/7/23	13:15:36	26.9	71.2	24.2
3	2025/7/23	13:30:36	26.9	71.6	24.2
4	2025/7/23	13:45:36	27.0	71.8	24.3
5	2025/7/23	14:00:36	27.0	71.8	24.3
6	2025/7/23	14:15:36	25.4	70.6	22.7
7	2025/7/23	14:30:36	25.4	70.7	22.7

温度・湿度のデータからWBGT値を自動で表示