

無線温湿度ロガー Logbee(ログビー)

子機(保護ケース付き)



オプション

中継機(保護ケース付き)



特 徴

◆ワイヤレス温湿度計

子機で計測した温湿度データを無線で親機に送信し、親機と接続したパソコンでデータを記録したり、グラフで表示します。直接現場に行かなくても、データの収集が可能です。

無線は見通し 150m位の距離で通信可能です。中継機を使用し、通信距離を伸ばすこともできます。中継機 1 台で最大 10 台までの子機を設定できます。

※中継機はオプションです。

◆防水性と耐久性に優れたセンサ

センサ内蔵型子機は、防水・防塵規格 IP67 に準拠し、湿度センサも防水構造で、100%の高湿度環境でも計測が可能です。リチウム電池内蔵のコンパクトな堅牢設計です。

◆アラームメール機能で異常をお知らせ

専用ソフトで温度・湿度・熱中症指数(WBGT)の上限・下限値を設定できます。

ネットワーク回線があれば、アラームメールを 5 件まで送信できます。

◆国土交通省 新技術情報システム

NETIS登録 No.KK-160022-VE

コンクリート養生管理に用いる無線温湿度測定装置

親機(専用パソコン)



仕 様

測定範囲・精度	温度 範囲: -25~70℃ 精度: ±0.3℃ (0~60℃) 湿度 範囲: 0~100%rh 精度: ±2~4%
使用温湿度範囲	親機、中継機 0~+50℃、30~80%RH 子機 -25~+70℃、0~100%RH
保存周囲温湿度	親機、中継機 -10~+60℃、30~80%RH 子機 -25~+70℃、30~80%RH
電 源	親機、中継機 USB 電源 子機 リチウムコイン内蔵電池 【電池寿命】約 3 年
大 き さ ・ 重 さ	親機、中継機 90(W)×50(D)×224(H)mm 約 95g アンテナ含む 子機 52(W)×17(D)×78(H)mm 約 45g ※各保護ケースは含まず
付 属 品	親機(CWB-20S)、子機(防水無線温湿度ロガーCWS-30CG1: 1mケーブルアンテナ付)、パソコン、ソフト、USBケーブル、子機保護ケース、中継機(CWB-20R)

※お打合せ内容により、商品構成は異なります。

カラーコーンの下に
子機を設置
(親機 1 台で
子機最大 36 台)



現場から離れた事務所に
親機を設置



パソコン



アラームメール

スマホ



コンクリート打ち込み後の湿潤養生管理に

センサーデータをリアルタイムで表示します。

グラフ表示も可能です。

熱中症指数も数値と危険度ランクを表示します。

