

コンクリート養生温度管理システム おんどroid

ONDOROID

TRANSFER SYNERGY 対応製品 



ワイヤレスで 安心・便利な温度管理

コンクリート温度、養生内気温、外気温を同時計測
計測値はインターネット上でいつでも閲覧可能
データ異常時には、現場と遠隔地での同時通報が可能



コンクリート養生温度を24時間遠隔計測。温度管理の常識が変わります。

3箇所の温度を24時間遠隔計測



コンクリート打設の際に重要となる、コンクリート温度、養生内気温、外気温を同時に24時間計測し、遠隔地からの適切な温度管理を可能にします。

現場と遠隔地への同時警報が可能



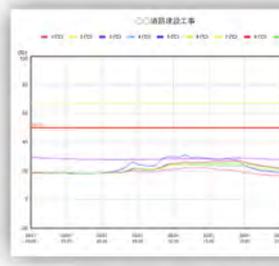
異常が確認された際、おんどロイドシステムと連携した各種警報装置による現場への発報と同時に、遠隔地の担当者にも異常通知メールが送信されます。

インターネット上でデータを確認



計測されたデータは、モバイルネットワーク経由で専用のクラウドサーバーに記録され、お手持ちのPCやスマートフォン、タブレット上でいつでも閲覧が可能です。

柔軟なグラフ表示が可能



計測されたデータをグラフ表示することで、コンクリート養生温度の推移をわかりやすく閲覧することが可能です。さらに、カスタマイズにも柔軟に対応しており、グラフタイプや補助線などの設定が簡単に行えます。

繰り返し使用可能な熱電対センサー対応



通常の温度センサーは生コンクリートに直接埋め込むため使い捨てとなりますが、熱電対センサーは埋設した部分のみを切断してリード線の長さの分だけ繰り返し使用できるため、コストを抑えた温度測定を行うことが可能です(オプション対応)。

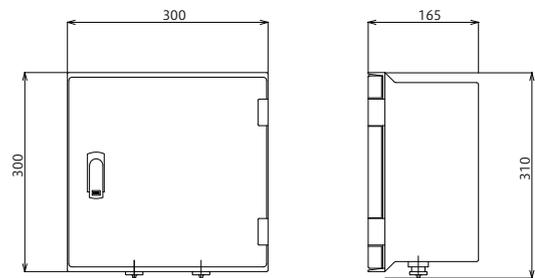
温度以外のデータ計測や衛星通信にも対応



水位、雨量、pH、伸縮等、アナログ出力を持つ各種計測器を接続するデータロガーとしての利用が可能です。また通信状況の悪い山間部などで安定した通信を実現するため、衛星通信にも対応しています。

モバイル通信ステーション(親機)仕様

型番	TMT-100A
電源	AC100V
消費電流	無線通信時 約50mA
通信規格	W-CDMA(NTT docomo)
本体寸法	102(W)×83(H)×28(D)mm
本体質量	約130g
本体動作環境	温度:-10~55℃ 湿度:90%RH以下(結露なきこと)



※記載されている写真・仕様は2013年9月現在のものです。断りなく外観や仕様等を変更する場合がございますので、ご了承ください。

製品システム開発元

エコモット株式会社



[本社] 〒060-0031 北海道札幌市中央区北一条東2丁目5-2 札幌泉第1ビル 1F

TEL:011-558-6600 FAX:011-558-6603

[ネットワーク] 札幌営業所、青森営業所、仙台営業所、東京営業所、北信越営業所
関西営業所、九州営業所

<http://www.ecomott.co.jp/>

エコモット |

検索

お問い合わせ先