

熱中症クラウド管理システム 熱中症インフォメーション

特定小電力

メーカー ソーキ 測定項目 熱中症指標



黒球形計測モジュールからWBGT値を算出する、クラウド型の熱中症計測システムです。計測データをクラウドで遠隔監視が可能になるだけでなく、設定値を超えた場合にメールを送信することも可能です。

測定項目	暑さ指数(WBGT)	温度	湿度	黒球温度
測定範囲	0.0~50.0°C	0.0~50.0°C	10.0~95%RH	0.0~60.0°C
測定精度	20.0~40.0°C: ±2.0°C 上記以外: ±3.0°C	20.0~40.0°C: ±0.6°C 上記以外: ±1.0°C	30~90% RHat20~30°C: ±5.0%RH 上記以外: ±7.0%RH	20.0~40.0°C: ±0.6°C 上記以外: ±1.0°C
寸法	本体部:200(W)×120(D)×300(H)mm センサ部:90(W)×43(D)×55(H)mm			
付属品	都度ご確認ください			

NETIS登録番号:QS-180050-A

暑さ指数(WBGT)表示パネルセット(有線式)

メーカー 鶴賀電機

測定項目 WBGT、周囲温度、相対湿度、黒球温度、湿球温度



センサと表示パネル*がセットになった熱中症指数計です。熱中症の危険度に合わせて、表示器の数値の表示場所が変わります。

■WBGTトランスミッタ(センサ)仕様

型式	401D-3-X-X-E1-54-J				
準拠規格	JIS B 7922クラス1.5準拠				
測定項目	WBGT	周囲温度	相対湿度	黒球温度*	湿球温度
出力範囲	0~60°C	0~60.0°C	10~90%RH	0~80.0°C	周囲温度と相対湿度から算出
測定精度	±1.5°C (15~40°C)	±0.5°C (20~50°C)	±3%RH (30~90%RH、 25°Cにおいて)	±0.5°C (20~60°C)	—
データ通信	RS-485				

*φ150mm黒球

■WBGT表示パネル仕様 ※表示はWBGTのみとなります。

型式	5816-95-3-E1-X-55-B				
入力/出力	シリアル通信(RS-485)				
表示	WBGT/Lo°C、20~33°C、Hi°C(赤色LED 文字高15.2mm)				
サイズ	A1版(644(W)×891(H)mm)				
取付	壁掛取付				
付属品	電源ケーブル、RS-485ケーブル(10m)、三脚、支柱、ビス×4、表示パネル				
オプション品	熱中症予防WBGT表示パネル用警告灯 TC-693-B4				

NETIS登録番号:KK-110016-VG

WBGT特化型環境表示器 TK-0240型

メーカー ティオック

測定項目 WBGT、周囲温度、相対湿度、黒球温度、湿球温度



屋内使用用、屋外使用用の切り替えスイッチがついているため、「工場・作業場・体育館」や、「グラウンド・工事現場・野外イベント」などの屋内外の両方で使用できます。

測定項目	WBGT	周囲温度	相対湿度	黒球温度	湿球温度
出力範囲	0~60°C	0~60.0°C	10~90%RH	0~80.0°C	周囲温度と相対湿度から算出
測定精度	±1.5°C (15~40°C)	±0.5°C (20~50°C)	±3%RH (30~90%RH、 25°Cにおいて)	±0.5°C (20~60°C)	—
設置環境	屋外/屋内(屋外、屋内モード切替機能付き)				
寸法	637.5(W)×500(H)、黒球:φ150mm				

付属品 表示器、AC電源ケーブル、WBGT12Vケーブル、WBGTセンサケーブル、リモコン、クランプ(本体・表示器用)×各2、M8ボルト×2、M8ナット×2、M10ボルト×2、M10ナット×2、ワッシャー×6、スプリングワッシャー×4

オプション品 WBGT特化型環境表示機TK0240用GPSRWBOX