



希望小売価格 6,000円(税別) JANコード 4986702303891

Model MT-876 黒球付小型熱中症計

労働安全 日常生活 スポーツ

熱中症予防対策、労働環境等の安全管理に熱中症の要因である気温・湿度の測定、日射や輻射熱も考慮できる黒球式を採用した熱中症対策温度計です。

JIS B 7922クラス 2 準拠

3種類のアラームを選択できます。

- ① 身体作業強度 (厚生労働省)
- ② 日常生活の予防指針 (日本気象学会)
- ③ 運動の予防指針 (日本体育協会)

MT-876は室内、室外、衣類の種類、作業や運動内容を設定することによって、熱中症の危険性をWBGT表示とアラームでお知らせします。



ご利用環境

暑熱環境下全般 / 建設工事 / 貨物運搬 / 運送 / 林業 / 農作業 / 警備 / 製造工場 / 倉庫作業 / 教育機関 / 公共施設体育館 / スポーツイベント / 介護施設 / 医療機関 / 引越作業 / 住居等

ネクストラップ アームバンド カラビナ標準付属

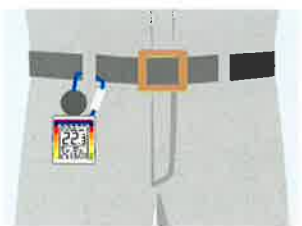
標準の付属品を使用して様々なシーンでご利用ください。



ネクストラップ (首ぶら下げ)



アームバンド (腕巻)



カラビナ利用 (ベルト通し)

壁掛け



三脚利用



三脚を利用した地面定点の測定や、壁掛けにも対応しています。

予防指針 (3種類から選択)	身体作業強度等に応じたWBGT基準値 (+衣類の組合せによりWBGT値に加えるべき補正值) 日常生活における熱中症予防指針 / 熱中症予防運動指針	
温度	表示範囲	0.0~50.0°C
	分解能	0.1°C
	精度	±0.6°C (20.0~50.0°C) 左記以外 ±1°C
湿度	表示範囲	10.0~95.0%RH
	分解能	0.1%RH
	精度	±5%RH (30.0~90.0%RH, 20~30°C) 左記以外 ±7.0%RH
WBGT	表示範囲	0.0~50.0°C
	分解能	0.1°C
	精度	±2.0°C
黒球	温度範囲	0.0~80.0°C ※表示機能なし
	分解能	0.1°C
	精度	±0.6°C (20.0~50.0°C) 左記以外 ±1°C
サンプリング	約20秒/回	
警告アラーム	ブザー: 75dB/OFF LED: ON/OFF	
アラーム時間	15秒 (ブザー/LED/ブザー+LED/OFF)	
規格	JIS B 7922 クラス2	
使用環境	温度: 0~50°C 湿度: 0~90%RH (結露無きこと) 風速: 0.3m/s以上	
機能	最大値/最小値表示、電池交換表示、室内室外モード	
表示文字高	約17mm (WBGT値表示部)	
寸法	本体: W65xH117xD25mm (黒球突き出し部およびバンド通し含まず) 黒球: Φ40mm	
重量	80g	
電源	単4形アルカリ電池×2 (電池寿命: 約6か月)	
付属品	単4形アルカリ電池×2、アームバンド、カラビナ、ストラップ、取扱説明書	

※仕様および外観は改良のため予告なく変更することがございます。予めご了承ください。
 ※地上から1.2m以上の高さで測定してください。
 ※風速が0.3~3.0m/s以外のとき、WBGT値に誤差が発生する場合があります。