

「温度計では測れない、本当の暑さを見える化！」

黒球式熱中症指数計

JIS B 7922:2023 準拠

WBGT

温度

湿度

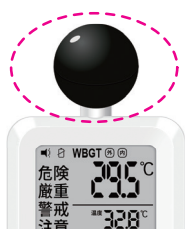
時計

熱中症危険度の警告表示

熱中症指数【WBGT】とは、
熱中症の危険度を判断する指数です。

※ 実寸大

黒球式とは？

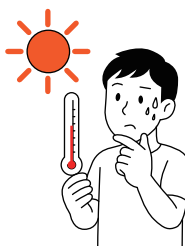


「黒球（こっきゅう）」があることで、日差しや地面の照り返しによる輻射熱を測ることができ、「実際に体が感じる暑さ」を数値化します。

これにより、屋外・屋内を問わず、熱中症リスクの把握が可能となり、運動中や作業中の安全管理に役立ちます。

- ※ 輻射熱とは：太陽の直射や地面からの反射熱など
- ※ 環境省も「黒球付き熱中症指数計」を推奨しています。

温度計との違いは？



一般的な温度計は「気温」しか測れませんが、本製品は「気温・湿度・日差し（輻射熱）」をまとめて評価し、暑さの危険度（WBGT値）を表示します。

たとえば、運動中や屋外活動では、日差しや湿度によって体にかかる負担が大きく変わります。本製品はそうした「本当の暑さ」を見える化し、熱中症リスクを判断できる点が大きな違いです。

熱中症対策の義務化と社会的背景について

企業における熱中症対策の義務化が、2025年6月1日より施行スタートします。
気温31℃以上またはWBGT28以上の環境で、一定時間以上の作業がある場合が対象です。

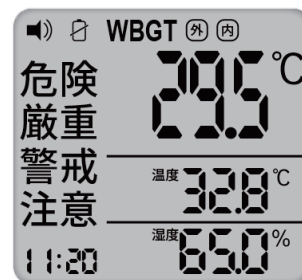
学校や福祉施設でも熱中症の事故が増えており、現場での対策が急務です。

設置方法を選んで、さまざまな現場に柔軟対応

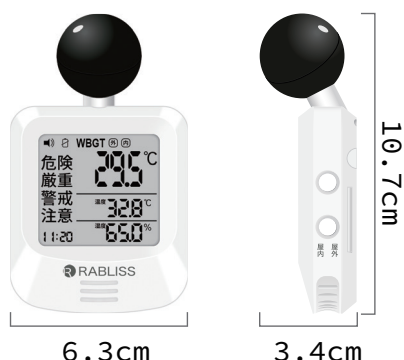


熱中症危険度をアラームと表示でお知らせ

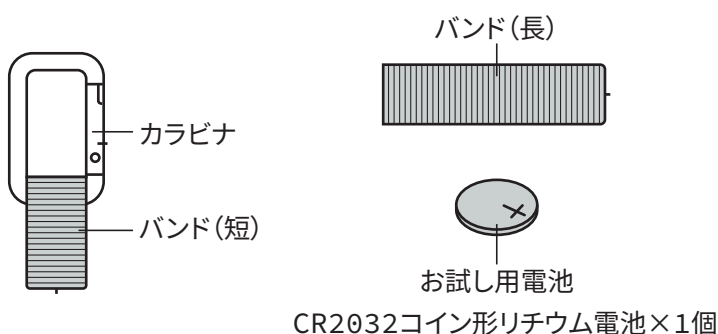
警告表示 (WBGT)	警告アラームの鳴り方
危険 (31.0℃以上)	「ピピピピピピ」
厳重警戒 (28.0℃以上31.0℃未満)	「ピピピピピ」
警戒 (25.0℃以上28.0℃未満)	「ピピピ」
注意 (20.0℃以上25.0℃未満)	「ピ」



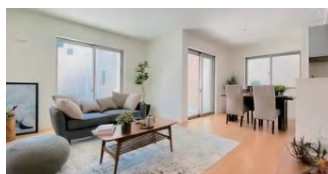
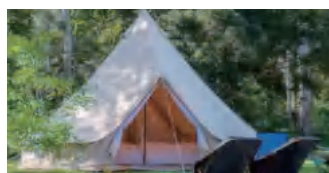
サイズ



付属品



こんな場面の安全対策に



商品仕様(JIS B 7922:2023 準拠)

商 品 名	黒球式熱中症指数計		
型 番	K0392		
J A N	4573284123230		
規 格	JIS B 7922：2023 準拠		
精 度 区 分	クラス2		
W B G T	測定範囲	0.0～50.0℃ 0.1℃単位	
	精 度	15.0～40.0℃ ±2.0℃ それ以外は±3℃	
温 度 (気 温)	測定範囲	－9.9℃～60.0℃ 0.1℃単位	
	精 度	20.0～50.0℃ ±0.6℃ それ以外は±1.0℃	
湿 度 (相 対 湿 度)	測定範囲	0.1～99.9% 0.1%単位	
	精 度	30.0～90.0% ±5.0% それ以外は±10.0%	
保 管 環 境	温 度	－10.0～60.0℃	
	湿 度	0.0～100.0% (結露なきこと)	
	風 速	0.3～3m/s	
使 用 環 境	温 度	5.0～60.0℃	
	湿 度	20.0～80.0% (結露なきこと)	
警 告 ア ラ ム	音量3段階 大／小／なし		
電 源	CR2032コイン形リチウム電池×1個 DC3V		
電 池 寿 命	約9カ月 (警告アラーム音なし)		
寸 法	約幅6.3×高さ10.7×奥行3.4cm		
質 量	約58g (電池含まず)		
付 属 品	カラビナ、バンド (長短各1本)、取扱説明書、 お試し用電池：CR2032 コイン形リチウム電池×1個		

MADE IN CHINA

お問い合わせ先: 株式会社ニーズ

TEL:0877-58-7887

販売元: 小林薬品株式会社

● 本資料は営業用の為 あくまで社内用としてご使用ください。 ● 製品のデザイン仕様は改善等のため予告なく変更する場合があります。 ● 写真・イラストはイメージです。

