

「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 (適合)

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。

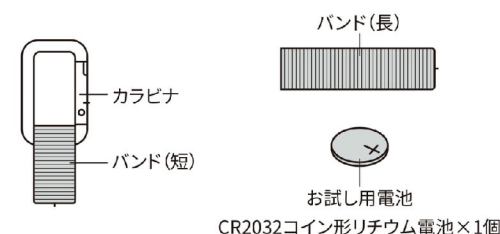
設置方法を選んで、さまざまな現場に柔軟対応



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 (適合))

商 品 名	黒球式熱中症指数計		
型 番	KO392		
J A N	4573284123230		
規 格	JIS B 7922 : 2023 準拠 (適合)		
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)	
使 用 環 境	風 速	0.3~3m/s	
	温 度	5.0~60.0℃	
	湿 度	20.0~80.0% (結露なきこと)	
警 告 ア ラ ーム	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60g (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



株式会社

つくし工房

<https://www.tukusi.co.jp/>