

JIS B 7922:2023 準拠

精度区分: クラス2

厚生労働省の熱中症対策ガイドラインに準拠しています

感覚に頼らず、 数値で防ぐ熱中症。

2025年6月から、**熱中症対策**が義務化されました。

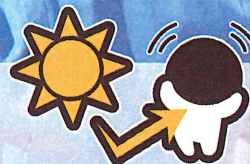
年々深刻化する日本の猛暑。令和6年(2024年)には職場での熱中症による死亡・重症者が1,195人となり、うち死亡者数は30人にのぼりました。こうした状況を受け、厚生労働省は事業者への熱中症対策を義務化。法令に準拠するWBGT値の測定が必須となりました。

〈実寸大〉



屋外/屋内
対応

黒球式のメリット



黒球式熱中症指数モニタは「気温」「湿度」にくわえて、日差しや地面からの熱(=輻射熱)を計測。実際に体が感じる暑さ=WBGT(暑さ指数)を正確に測ることができ、屋外・屋内問わず使用できます。

暑さ指数(WBGT)とは



暑さによる体への負担(熱ストレス)の強さから熱中症の危険性を判断することができる指標。労働・運動環境の指針として有効であると認められ、ISO等で国際的に規格化されています。

建設・工事現場



現場での体調管理を
マニュアル化できる

製造工場



いつ中止すればいいか
数値で判断できる

学校



曖昧な感覚で運動を続けて
しまうのを防ぐ


介護施設



水分補給や室温調整をする
タイミングの指標になる

暑さ指数 (WBGT) を算出し、 注意レベルを「音」と「数値」でお知らせ

注意レベルに応じて、音の鳴り方が変わります

 危険 31.0℃以上	運動は原則中止	「ピーー」(10秒間連続)を2回繰り返す、または連続で10回「ピッ」と鳴る
 嚴重警戒 28.0~30.9℃	激しい運動は中止	「ピッ、ピッ、ピッ」と3回鳴る
 警戒 25.0~27.9℃	積極的に休憩	「ピッ、ピッ」と2回鳴る
 注意 20.0~24.9℃	積極的に水分補給	「ピッ」と1回鳴る

※ WBGT20.0℃未満ではアラームは鳴りません。



付属の「カラビナ」「バンド」で、用途に合わせた使い方ができます



ベルトに取り付け



ヘルメットに装着



ポールに取り付け



三脚で設置

製品仕様



パッケージサイズ: 約181×96×33mm

製品名	黒球式熱中症指数モニタ	使用環境	温度	-9.9 ~ 60.0℃
型番	3R-BHM02		湿度	0.1 ~ 99.9% (結露なきこと)
JAN	4549462035770	測定間隔(約)		15秒毎
規格	JIS B 7922 : 2023 準拠	警告アラーム		音量 3段階 大 / 小 / 無音 ※20℃以下では通知なし
精度区分	クラス2	使用電池		CR2032×1個
WBGT	測定範囲	0.0 ~ 50.0℃ 0.1℃単位	電池寿命(約)	3カ月(1日4時間使用時)
	精度	15.0 ~ 40.0℃ ±2.0℃ それ以外は ±3℃	サイズ(約)	幅 68× 奥行 32× 高さ 99mm
温度 (気温)	測定範囲	-9.9℃ ~ 60.0℃ 0.1℃単位	重量(約)	65g (電池を含む)
	精度	20.0 ~ 50.0℃ ±0.6℃ それ以外は ±1.0℃	付属品	カラビナ、バンド、ヘルメット取付用バンド お試し用電池 (CR2032) ×1個
湿度 (相対湿度)	測定範囲	0.1 ~ 99.9% 0.1%単位	保証期間	ご購入日から1年間
	精度	30.0 ~ 90.0% ±5.0% それ以外は ±10.0%		

製品の詳しい説明はこちらから

<https://3rrr-btob.jp/archives/items/3r-bhm02>

※読み取り機能が付いていない携帯電話をお持ちの方、パソコンをご使用の方は上記URLを入力してください。

WEBで
詳しく見る



販売店



スリーアール株式会社

【福岡本社】〒812-0008 福岡市博多区東光2丁目8-30 高光第一ビル2階
TEL: 092-260-3030 FAX: 092-441-4077

【東京支店】〒110-0015 東京都台東区東上野 3-35-9 本池田ビル4階
TEL: 03-5826-4661 FAX: 03-5826-4662

●メールでのお問い合わせ: info@3rrr-hd.jp

会社情報はこちら



<https://3rrr-hd.jp>