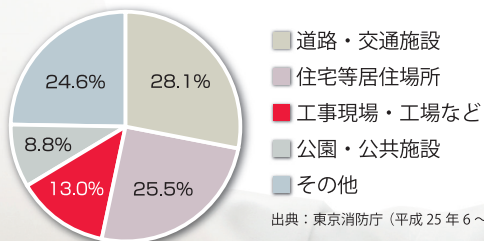


熱中症対策は万全ですか？
屋外・直射日光でも使える



意外と多い、工事現場での熱中症発生！

◆ 発生場所別の熱中症による救急搬送人員



特徴 1 熱中症予防指針をアラーム音と数値でお知らせ

特徴 2 黒球式だから、日射や輻射熱も測定

▶ 炎天下でも WBGT 値を表示 ▶ 屋内はもちろん屋外・直射日光の下で使用可能 *特許出願中

特徴 3 暗い場所でも見やすいバックライト付き

特徴 4 ①カラビナ、②吊り下げ用アタッチメント、③ヘルメット取付用電池蓋、④三脚取付用電池蓋、⑤ネックストラップ、⑥ドライバー 付きでいろいろなスタイルで携帯可能



ヘルメットに



作業服の胸ポケット



備品に取付け



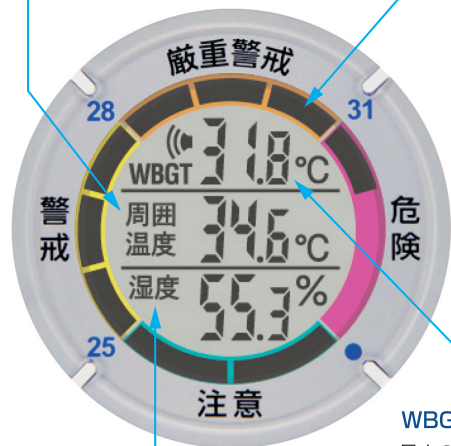
三脚に取り付けて



付属品

今まで感覚に頼っていた判断をアラーム音や数値でチェックできます。

周囲温度(外気温又は室温)を表示



湿度を表示

WBGT値を表示

暑さの厳しさの程度を示す指数で、熱中症予防の指数として用いられます。気温だけでなく、汗のかき方に関係する湿度、日射・照り返しなどの輻射熱を取り入れて計算されます。

黒いバーで危険レベルをお知らせします。

危険度にあわせて、異なる警告アラームが鳴ります。

<p>ピーピーと約1秒間</p> <p>[注意]</p>	<p>ピーピーピー×3回約3秒間</p> <p>[警戒]</p>	<p>ピーピー……ピー約15秒間</p> <p>[嚴重警戒]</p>	<p>ピーと3秒連続後1秒休止の繰り返しで約15秒間</p> <p>[危険]</p>
------------------------------	----------------------------------	------------------------------------	--

■熱中症予防指針

WBGT温度	注意すべき生活活動の目安	注意事項
危険(31℃以上)	すべての生活活動でおこる危険性	高齢者において安静状態でも発症する危険性が高い。外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。
嚴重警戒(28℃～31℃)	すべての生活活動でおこる危険性	外出時は炎天下を避け、室内では室温の上昇に注意する。
警戒(25℃～28℃)	中等度以上も生活活動でおこる危険性	運動や激しい作業をする際は定期的に十分に休息を取り入れる。
注意(25℃未満)	強い生活活動でおこる危険性	一般に危険性は少ないが激しい運動や重労働時には発症する危険性がある。

出典：日本気象学会「日常生活における熱中症予防指針」Ver.3 確定版

普通の温湿度計は・・・

日射や地面からの照り返しによる熱(輻射熱)を測定できません。そのため直射日光が当たる場所では正しく計測できず屋内、または屋外の日陰専用でした。

黒球式なら!

熱中症にかかわる要因の日射や輻射熱を測定できます。そのため直射日光が当たる場所でも、WBGTをより正確にお知らせすることが可能です。



黒球式熱中症指数計 熱中アラーム

TT-562-GD (ゴールド)
オープン価格

■商品仕様

熱中症予防指針		4段階 11レベル (「注意」「警戒」「嚴重警戒」「危険」)
WBGT	表示内容	0.1℃単位
	測定範囲	0.0～50.0℃ (測定範囲外は0.0℃未満または50.0℃以上は点滅)
	精度	20.0～40.0℃±2.0℃ それ以外±3.0℃
周囲温度	表示内容	0.1℃単位
	測定範囲	0.0～50.0℃ (測定範囲外は0.0℃未満または50.0℃以上は点滅)
	精度	0.0～40.0℃±1.0℃ それ以外±2.0℃
湿度	表示内容	0.1%単位
	測定範囲	20.0～90.0% (測定範囲外は20.0%未満または90.0%以上は点滅)
	精度	35.0～75.0%±5.0% それ以外±10.0%
WBGT・周囲温度・湿度測定間隔		約30秒に1回
使用温湿度範囲	周囲温度	0～50℃
	湿度	20～90%
警告アラーム	アラーム時間	最長約15秒 (各注意レベルで音質および時間が異なります)
	音量	3段階:75dB(大)、65dB(小)、無
バックライト		○ (点灯時間約5秒)
電源		DC3.0V (CR2032コイン形リチウム電池1個)
電池寿命		約3カ月(1日4時間使用時)
サイズ		約幅58×高さ108×奥行36mm (約65g) (電池、吊り下げ用アタッチメント、カラビナ含む)
主な材質		黒球、本体:耐熱ABS レンズ:PMMA センサーカバー:PP
付属品		吊り下げ用アタッチメント、カラビナ、三脚取付用電池蓋、ヘルメット取付用電池蓋、ネックストラップ、ドライバー、お試用電池 (CR2032コイン形リチウム電池1個)

*使用する高さは90cm(腰)～180cm(ヘルメット)の範囲で設計しています。それ以外の範囲ではWBGTの誤差が大きくなる可能性があります。
*風速0.3m/s以下では正しく測定できない可能性があります。

株式会社 **TANITA**

本社 〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2

東京営業所 〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2 03(3558)8111(代表) FAX03(3558)0335
 大阪営業所 〒577-0013 大阪府東大阪市長田中1-3-15 06(6784)2811(代表) FAX06(6784)2778
 名古屋営業所 〒465-0072 愛知県名古屋市名東区牧の原2-707 052(704)2201(代表) FAX052(704)2221
 福岡営業所 〒812-0882 福岡県福岡市博多区麦野4-2-6 092(575)5761(代表) FAX092(575)5617
 北日本営業所 〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区福岡1-6-8 022(299)7161(代表) FAX022(299)7163

(株)タニタ秋田 〒014-0113 秋田県大仙市堀見内字下田茂木添28-1 0187(66)2122(代表)

お客様サービス相談室 〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2 ナビダイヤル(有料) ☎0570-099655 受付時間9:00～18:00(祝日を除く月～金)

(株)タニタ本社・東京営業所・大阪営業所・(株)タニタ秋田は、ISO9001の認証登録事業者です。

◎表示価格をはじめ、このカタログの内容は2023年8月現在のものです。
 ◎商品のデザイン・仕様・価格は変更になることもありますのでご了承ください。
 ◎商品の色は印刷の関係で実物と若干異なる場合があります。

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

©2023 TANITA Corporation

TT56208A23 202308 (TN/FF)