

熱中症ゼロ対策

SATO 黒球型携帯熱中症計 SK-180GT

JIS B
7922
適合



● 暑さ指数(WBGT)って？

気温・湿度・輻射熱の3つの要素から算出される温度の指標です。
一般的に体感温度に近いとされています。

● 暑さ指数(WBGT)の重要性

右記の2日は最高気温は同じ32.5℃。
最小湿度が高い7月9日はWBGT値も
高くなり、搬送者数は大幅に多くな
っています。

<例> 2011年7月6日と9日(東京)

	7月6日	7月9日
最高気温	32.5℃	32.5℃
最小湿度	41%	56%
WBGT	26.9℃	29.9℃
熱中症搬送者数	50人	94人

SK-180GT のポイント

- コンパクトサイズで持ち運びに便利
- 屋内・屋外測定 of 切替可能
- 注意レベルをバーグラフで表示
- 危険レベルによって変わるブザー音
- 携帯用・設置用アクセサリを標準付属

仕様

暑さ指数 (WBGT)	測定範囲	0.0 ~ 50.0℃
	精度	±2.0℃ (20.0 ~ 40.0℃) ±3.0℃ (左記以外)
温度	測定範囲	0.0 ~ 50.0℃
	精度	±0.6℃ (20.0 ~ 40.0℃) ±1.0℃ (左記以外)
湿度	測定範囲	10.0 ~ 95.0%rh
	精度	±5.0%rh (30.0 ~ 90.0%rh/20 ~ 30℃) ±7.0%rh (上記以外)
黒球温度 (表示なし)	測定範囲	0.0 ~ 60.0℃
	精度	±0.6℃ (20.0 ~ 40.0℃) ±1.0℃ (左記以外)
最小表示桁		0.1
サンプリング		約20秒
適合規格		JIS B 7922 クラス2適合
使用条件	温度	0.0 ~ 50.0℃
	湿度	95%rh以下 (結露なきこと)
	風速	0.3 ~ 3.0m/s
電源		DC3V コイン型リチウム電池 (CR2032) 2個
電池寿命		連続使用で約6カ月 ※警報機能1日2回動作時
材質		本体・黒球: ABS樹脂
寸法		約60 × 122 × 25mm 黒球: 40mmφ
質量		約70g (電池含む)



三脚ネジ穴付
(三脚別売)



三脚使用時
(三脚別売)



カナビナ使用時



ベルト装着時

付属品

- 取扱説明書
- カラビナ
- キーリング
- ネックストラップ
- ベルト装着部品
- コイン形リチウム電池 (CR2032)