

# 携帯型 熱中症指数・温湿度計

熱中症指数 (WBGT) 屋内用 | 熱中症指数 (WBGT) | 温度 | 相対湿度 | 乾燥指数 (絶対湿度VH) | 露点 (DEW)

## AD-5694A

標準価格 ¥6,500 (税抜)

熱中症の危険性を知るために、労働環境の安全管理に  
屋内作業、学校、公共施設、スポーツの安全管理に



- 熱中症指数(WBGT)以外の測定・表示項目
- **乾燥指数(絶対湿度VH)**  
季節性インフルエンザの流行を知るために
  - **露点(DEW)**  
塗装などの乾燥管理、気体の水分管理に
  - **温度・相対湿度**  
作業環境や室内の温度や湿度の管理に

温度基準(WBGT)	注意すべき生活活動の目安	注意事項
危険(31℃~)	すべての生活活動でおこる危険性	高齢者においては安静状態でも発生する危険性が高い。外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。
厳重警戒(28~31℃)		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℃)	中等度以上の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℃)	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生する危険性がある。

日本生気象学会「日常生活における熱中症予防指針」より

熱中症指数WBGTとは、  
熱中症を含む暑熱環境における人が  
受ける熱ストレスの指標です

- 熱中症指数WBGTの上限アラームの設定ができます
- 携帯、現場測定に適した早い応答性  
温度・湿度センサー露出形  
測定間隔 約2秒毎
- ブザー音でアラームをお知らせします
- 最高値、最低値をメモリーできます
- ストラップ付きで携帯に便利
- 表示ホールド機能
- オートパワーオフ機能(解除可能)

仕様	AD-5694A
表示項目	熱中症指数(WBGT)、温度(TA)、相対湿度(RH)、乾燥指数(絶対湿度VH)露点(DEW)
測定項目	温度(TA)、相対湿度(RH)
温度(TA)	測定範囲 0.0~50.0℃ / 測定精度 ±0.1℃ 表示範囲 -10.0~60.0℃ (表示分解能 0.1℃)
相対湿度(RH)	測定範囲 20~90%RH / 表示範囲 5~99%RH (表示分解能 1%RH) 測定精度 ±5%RH(30~69%RH)、±7%RH(30~69%RH以外の測定範囲) 25℃時
WBGT(熱中症指数)	表示範囲 0.0~60.0℃ (表示分解能 0.1℃)
乾燥指数(絶対湿度VH)	表示範囲 1.0~99.9 g/m <sup>3</sup> (表示分解能 0.1 g/m <sup>3</sup> )
露点(DEW)	表示範囲 -25.3~59.8℃ (表示分解能 0.1℃)
アラーム設定	WBGT(熱中症指数)のみ可能、設定範囲 20.0~60.0℃(0.1℃刻みで設定可能)
アラームブザー音量	最大60 dB (距離10cm)
測定間隔	約2秒毎
電源 / 電池寿命	CR2032形リチウム電池1個 / 約300時間(周囲温度25℃、アラーム動作なし)
外形寸法 / 質量	37(W)×174(D)×22(H)mm / 約65g(電池含む)
付属品	取扱説明書、電池(モニタ用)、ストラップ
JANコード	4981046 136907

**安全上のご注意**

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。