

## 熱中症の危険性を知るために・・・

労働環境の安全管理に 建設工事、道路工事、工場、農作業・・・  
屋外や体育館・学校でのスポーツの安全管理に

WBGT 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を評価する指数です。(Wet Bulb Globe Temperature)

※ 屋外とは、屋外での太陽照射のある場所 ※ 屋内とは、屋内および屋外で太陽照射のない場所

### WBGT | 相対湿度 | 温度 | 黒球温度



JIS B 7922準拠(クラス2)  
**黒球型**  
**熱中症指数モニター**

**AD-5695A**

屋内・屋外

黒球型

成績書  
発行可能

¥28,000(税抜)

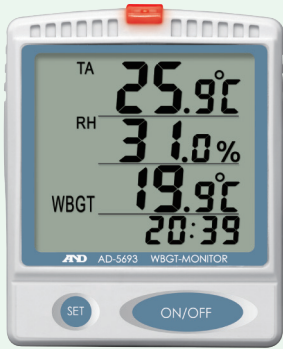
- WBGT 指数表示
- M °C% 温度・湿度・WBGT指数 最高/最低メモリ
- WBGT 温度/湿度/WBGT 指数アラーム
- 屋内 屋外 使用場所
- 黒球 黒球温度測定
- °C 温度測定
- % 湿度測定
- オート オートパワーオフ

- WBGT(熱中症指数)のアラーム設定が可能 (20.0~50.0°C)
- 直径75mmの全球形石川式黒球により、安定した測定が可能
- 使用場所に合わせて屋内(室内IN)と屋外(室外OUT)のモード選択が可能
- 市販のカメラ用三脚に取り付け可能(三脚穴ネジ 1/4-20UNC)
- WBGT(熱中症指数)、温度、湿度の同時表示、黒球温度は切替表示
- 最高値、最低値のメモリー機能
- 表示ホールド機能、オートパワーオフ機能(解除可能)

【ご注意】本製品は風速0.3m/s未満の環境では正しく測定できない可能性があります。風速が0.3m/s未満の微風あるいは無風速の環境で使用の場合は注意が必要です。

- アクセサリ
- 黒球ユニット AD-5695A-01 ¥12,000(税抜)
  - 保護フィルター AD-5695A-02 ¥300(税抜)
  - 電池フタ AXP-AD5695A-1 ¥220(税抜)
  - ハードケース AXP-AD5695A-2 ¥4,900(税抜)
  - ネックストラップ AXP-AD5695A-3 ¥220(税抜)
  - 熱中症予防指針ラベル AXP-AD5695A-4 ¥220(税抜)

### WBGT | 湿度 | 温度 | 時刻



卓上・壁掛型 熱中症指数モニター

**AD-5693**

屋内

壁掛・卓上型

成績書  
発行可能

¥9,000(税抜)

- WBGT指数、気温、相対湿度のアラーム設定可能
- プザー音とLEDランプでアラームをお知らせ
- WBGT指数、温度、相対湿度と時刻を同時に表示

- WBGT 指数表示
- M °C% 温度・湿度・WBGT指数 最高/最低メモリ
- WBGT 温度/湿度/WBGT 指数アラーム
- 屋内 屋外 使用場所
- 黒球 黒球温度測定
- °C 温度測定
- % 湿度測定
- 時刻 時計機能
- オート オートパワーオフ
- 乾燥 乾燥指数(絶対湿度)

### WBGT | 湿度 | 温度 | 絶対湿度 | 露点



携帯型 熱中症指数・温湿度計

**AD-5694A**

屋内

携帯型

成績書  
発行可能

¥6,500(税抜)

- WBGT指数の上限アラーム設定可能
- 露点(DEW)、絶対湿度(VH)を表示
- ストラップつきで携帯に便利
- 携帯・現場での測定に適した早い応答性

- WBGT 指数表示
- M °C% 温度・湿度・WBGT指数 最高/最低メモリ
- WBGT 温度/湿度/WBGT 指数アラーム
- 屋内 屋外 使用場所
- 黒球 黒球温度測定
- °C 温度測定
- % 湿度測定
- 時刻 時計機能
- オート オートパワーオフ
- 乾燥 乾燥指数(絶対湿度)

|             | AD-5695A  | AD-5693                                     | AD-5694A   |
|-------------|---|---|--|
| 表示項目        | 熱中症指数(WBGT)、温度(TA)、相対湿度(RH)、黒球温度(TG)  | 熱中症指数(WBGT)、温度(TA)、相対湿度(RH)、時刻              | 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)、黒球温度(TG)  | 温度(TA)、相対湿度(RH)                             | 温度(TA)、相対湿度(RH)                                  |
| WBGT指数の表示範囲 | -2°C~52°C(最小表示0.1°C)  | -2°C~60°C(最小表示0.1°C)                        | 0°C~60°C(最小表示0.1°C)                              |
| 測定範囲        | 温度(TA) 0°C~50°C(最小表示0.1°C)<br>相対湿度(RH) 10~90%RH(最小表示0.1%RH)<br>黒球温度(TG) 0°C~80°C(最小表示0.1°C) | 0°C~55°C(最小表示0.1°C)<br>20~90%RH(最小表示0.1%RH) | 0°C~50°C(最小表示0.1°C)<br>20~90%RH(最小表示0.1%RH)      |
| 測定精度        | 温度(TA) ±0.6°C<br>相対湿度(RH) ±5%RH(20.0~90.0%RH)、±7%RH(10.0~19.9%RH) 25°C時<br>黒球温度(TG) ±0.6°C  | ±1°C(0~50°C)、±2°C(50.1~55.0°C)              | ±1°C   |
| アラーム音量      | 約80dB(10cm離れて)  | 約65dB(10cm離れて)                              | 約60dB(10cm離れて)                                   |
| 寸法/質量(電池含む) | 黒球 直径75mm全球形、本体 75(W)×75(D)×301(H)mm / 約280g  | 91(W)×110(H)×30(D)mm / 約200g                | 37(W)×174(H)×22(D)mm / 約65g                      |
| 電源/電池寿命     | 単4形アルカリ乾電池4個 / 約1000時間(25°C、アラーム動作なし、バックライト非点灯時)  | 単3形乾電池3個 / 約1年(アルカリ電池)                      | CR2032形リチウム電池1個 / 約300時間                         |
| 付属品         | 取扱説明書、電池(モニタ用)、ハードケース、ネックストラップ、熱中症予防指針ラベル   | 取扱説明書、電池(モニタ用)                              | 取扱説明書、電池(モニタ用)、ストラップ                             |

★成績書発行可能マーク: 検査成績書の発行をご利用頂ける商品です。標準価格 ¥10,000(税抜)  
トレーサビリティ体系図の発行は別料金がかかります。標準価格 ¥12,000(税抜)