黒球付き 熱中症指数モニター

# みはりん坊プロ

AD-5698B
標準価格
￥6,000（税抜）

A&D Weighing

## 熱中症の危険性を知るために、労働環境の安全管理に

## JIS B 7922:2023適合品（クラス2）

- 熱中症指数 (WBGT) のアラーム設定が可能
  ・20～50℃の間で設定可能 ・おまかせモードで自動アラーム
- WBGT の危険度ランク ( 注意・警戒・厳重警戒・危険 ) 表示
- 使用場所に合わせて屋内（IN）と屋外（OUT）のモード切替
- 市販のカメラ用三脚に取り付け可能 ( 三脚ネジ穴 1/4-20UNC )
- アラームブザーの音量切り替えが可能（大・小・オフ）

⚠ 本製品は、防水ではありません。雨や水がかかる場所ではご使用をお控えください。

| 温度基準（WBGT） | 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 | 高齢者においては安静状態でも発生する危険性が大きい。<br>外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。 |
| 厳重警戒（28℃以上31℃未満） | | 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℃以上28℃未満） | 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、定期的に充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

| 仕様 | | AD-5698B |
|---|---|---|
| 表示項目 | | 熱中症指数（WBGT）、温度、相対湿度、黒球温度 |
| 測定項目 | | 温度、相対湿度、黒球温度 |
| JIS B 7922:2023 精度区分 | | クラス2 |
| 測定範囲 | 熱中症指数（WBGT） | 0 ～ 50℃（表示範囲 −2～52℃、最小表示0.1℃） |
| | 温度 | 0 ～ 50℃（表示範囲 −2～52℃、最小表示0.1℃） |
| | 相対湿度 | 20 ～ 90%RH（表示範囲 0.1～99.9%RH、最小表示0.1%RH） |
| | 黒球温度 | 0 ～ 70℃（表示範囲 −2～72℃、最小表示0.1℃） |
| 測定精度 | 温度 | ±0.6℃（20.0～50.0℃）、±1℃（0.0～19.9℃） |
| | 相対湿度 | ±5%RH（30.0～90.0%RH）、±10%RH（20.0～29.9%RH） 25℃時 |
| | 黒球温度 | ±0.6℃（20.0～60.0℃）、±1℃（0.0～19.9℃、60.1～70.0℃） |
| 動作環境（使用範囲） | | 温度 0～50℃、相対湿度 0～90%RH（ただし、結露しないこと）、風速0.3m/s以上 |
| 黒球 | | 外径Φ40mm、厚さ1.8mm、材質 耐熱ABS、放射率0.94 |
| WBGTのアラーム設定範囲 | | 設定モード 20～50℃（0.1℃刻みで設定可能）、上限値アラーム設定のみ |
| アラームブザー音量 | | 大 約70dB、小 約60dB（距離10cm）、ブザーオフ（設定可能） |
| 電源/電池寿命 | | 単4形アルカリ乾電池2個/約6か月（25℃、アラーム動作なしの場合） |
| 寸法/質量 | | 黒球Φ40mm全球形、本体 67.5（W）×47.5（D）×114.5（H）mm<br>（ベルト用アタッチメント、黒球含む）/ 約90g（電池含む） |
| 付属品 | | 電池（モニタ用）、ベルト、アタッチメント、取扱説明書 |
| JANコード | | 4981046577830 |

【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する場合は注意が必要です。

## 付属のベルトで装着や固定が可能

黒球が前方向に傾斜しているため、
固定物から熱の影響を受けにくい設計


Discover Precision

株式会社エー・アンド・デイ

本社 〒170-0013 東京都豊島区東池袋3丁目23番14号
TEL. 03-5391-6128（直） FAX. 03-5391-6129
札幌出張所 TEL. 011-251-2753（代） FAX. 011-251-2759
仙台営業所 TEL. 022-211-8051（代） FAX. 022-211-8052
宇都宮営業所 TEL. 028-610-0377（代） FAX. 028-633-2166
東京北営業所 TEL. 048-592-3111（代） FAX. 048-592-3117
東京南営業所 TEL. 045-476-5231（代） FAX. 045-476-5232
静岡営業所 TEL. 054-286-2880（代） FAX. 054-286-2955
名古屋営業所 TEL. 052-726-8760（代） FAX. 052-726-8769
大阪営業所 TEL. 06-7668-3900（代） FAX. 06-7668-3901
広島営業所 TEL. 082-233-0611（代） FAX. 082-233-7058
福岡営業所 TEL. 092-441-6715（代） FAX. 092-411-2815

https://www.aandd.co.jp/


お客様相談センター 購入前相談窓口 通話料無料

ご購入前の仕様確認や機種選定のご相談は 0120-342-043

受付時間：月曜日～金曜日（※祝日、弊社休業日を除く 9:00～12:00／13:00～17:00）

⚠ 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。


Windows、Windows Vista、Excel、Wordは米国およびその他の国における米国Microsoft Corporationの登録商標または商標です。
外観及び仕様は改良の為、お断りなく変更する場合があります。 ●本カタログの内容は2026年7月現在のものです。
※本カタログは事業者向けです。