



業務用はかり専門サイト

はかり商店

hakari-shouten.com

商品についてご不明な点がございましたらお電話ください

0120-946-718 052-521-1103 9:00~18:00

(土・日・祝日、弊社休業日を除く)

AND



新エーアンド・ディ

画像は、商品イメージです。

AND



新エーアンド・ディ

画像は、商品背面のイメージです。

AND



新エーアンド・ディ

画像は、商品底面のイメージです。



日常生活における熱中症予防方針		
温度基準 (WBGT)	注意すべき生活活動の目安	注意事項
危険 (31°C以上)	すべての生活活動でおこる危険性	高年齢者においては安静状態でも発熱するリスクが大きい 外気はさくべく避け 涼しい室内に移動する
警戒 (28°C以上、31°C未満)		外出時は先天下を避け、 室内では適度の上昇に注意する
警戒 (25°C以上、31°C未満)	中等度以上の生活活動でおこる危険性	運動や重い作業をする際には定期的に水分・休憩を取り入れる
注意 (25°C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



設定したWBGT値を上回ると  
アラームでお知らせ

20~50°Cの間、  
0.5°C 単位で設定が可能

ブザー音量は約 80dB / 距離 10cm  
※ブザーオフも可能です

(株)エー・アンド・ディ

熱中症の危険性を知るために、労働環境の安全管理に

## A&amp;D 黒球形熱中症指数モニター AD-5695B

測定範囲 :

WBGT : 0.0~5.0.0

温 度 : 0.0~5.0.0

相対湿度 : 10.0~90.0 %RH

黒球温度 : 0.0~8.0.0

JIS B 7922:2023 クラス2に適合

メーカー販売価格(税抜) : ¥28,000

販売価格(税抜) : ¥21,000

価格は商品情報 PDF ダウンロード時のものです。

価格は商品本体のみの価格です。別途送料・手数料等かかります。

発送予定日(目安)はサイトの商品ページをご確認ください。

お支払い方法ははかり商店のご利用ガイドをご確認ください。

AD-5695DLBは、電子式湿球黒球温度(WBGT)指数計JIS B 7922:2023のクラス2に適合した製品です。  
JIS B 7922:2023は、湿球黒球温度(WBGT)指数を測定する電子式指數計について規定されており、作業者、スポーツ行事の参加者、日常生活者などが暑熱環境に暴露されることによる熱中症の発症リスクを把握するために用いることができます。

JIS B 7922:2023適合品は、暑熱環境における試験を行い、JIS Z 8504に規定されている機器との比較試験を行った結果、測定値の誤差が適正に修正された製品です。

JIS B 7922:2023 クラス2に適合

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と屋外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

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

成績書発行可能(別費用)

## 仕様表

下記の仕様表は該当する型式の仕様です。同じ製品シリーズでも型式の異なる場合は別の仕様となります。

商品番号	400550059
メーカー品番	AD5695B
品名	黒球形熱中症指数モニター
型式	A D - 5 6 9 5 B
表示項目	熱中症指数(W B G T) 1 温度(T A)・相対湿度(R H)・黒球温度(T G)
測定項目	温度(T A)・相対湿度(R H)・黒球温度(T G)
熱中症指数 : W B G T	測定範囲 : 0.0 ~ 50.0 表示範囲 : -2.0 ~ 52.0 表示分解能 : 0.1
1	
熱中症指数測定精度	室内モード(I N) : ± 1.0 室外モード(O U T) : ± 1.0
温 度	測定範囲 : 0.0 ~ 50.0 表示範囲 : -2.0 ~ 62.0 表示分解能 : 0.1
温度測定精度	± 0.6
相対湿度	測定範囲 : 10.0 ~ 90.0 %RH 表示範囲 : 0.1 ~ 99.9 %RH 表示分解能 : 0.1 %RH
相対湿度測定精度	± 5 %RH : 20.0 ~ 90.0 %RH ± 7 %RH : 10.0 ~ 19.9 %RH
25 時	
黒球温度	測定範囲 : 0.0 ~ 80.0 表示範囲 : -2.0 ~ 82.0 表示分解能 : 0.1
黒球温度測定精度	± 0.6
J I S B 7 9 2 2 : 2 0 2 3	制度区分 : クラス 2
熱中症指数 : W B G T	室内モード(I N) : W B G T = 0.7 WB + 0.3 TG 室外モード(O U T) : W B G T = 0.7 WB + 0.2 TG + 0.1 TA 2 WB
1	
センサ	T A(温度) : サーミスター T G(黒球温度) : サーミスター R H(相対湿度) : 静電容量式
サンプリング (測定間隔)	2 秒毎
黒球	外径 : 75 mm 厚さ : 0.5 mm 材質 : 銅製 放射率 : 0.95
材質	本体・アタッチメント : ABS ボタン : ラバー LCDパネル : アクリル 三脚穴 : S U S 3 0 4

アラーム 設定	設定範囲：20.0 ~ 50.0 0.5 刻みで設定可能
ブザー音量	約80dB : 10cmの距離にて
動作環境	温度：0 ~ 50 湿度：0 ~ 90%RH ただし結露しないこと 風速：0.3m/s以上 3
保存環境	温度：-10 ~ 55 湿度：0 ~ 95%RH ただし結露しないこと
電源	単4形アルカリ乾電池×4個 4
電池寿命	約1,000時間 アルカリ電池使用・周囲温度25°で、 アラーム動作なし・バックライトオフの場合
外形寸法	黒球：75mm・球形 本体：W75×D75×H301mm 黒球含む
本体質量	約280g 電池含む
標準付属品	・単4形乾電池×4本 4 ・保護フィルタ・ハードケース・取扱説明書 ・ネックストラップ・熱中症予防指針ラベル
JANコード	4981046577861

1. (株)エー・アンド・ディでは、熱中症予防対策の啓発の一環として、暑さ指数(WBGT)を具体的にわかりやすく「熱中症指数」と呼称しています。

2. WBは、湿球温度で、温度と相対湿度より算出されます。

3. 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。

4. 付属の単4形アルカリ乾電池2個)は、モニタ用です。

## 機能一覧

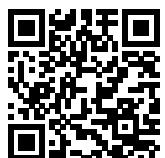
下記の機能はこの商品シリーズの機能です。オプション追加時のものも含みます。詳しくはお問い合わせください。



## オプション

下記のオプションはこの商品シリーズのオプションです。使用できない場合がございます。詳しくはお問い合わせください。  
価格は商品情報PDFダウンロード時のものです。

A&D 温度計・湿度計 トレーサビリティ体系図発行	¥ 11,400 (税抜)
A&D 黒球ユニット AD-5695A-01	¥ 11,400 (税抜)
A&D AD-5695A-02 : 保護フィルタ	¥ 290 (税抜)
A&D 電池フタ AXP-AD5695A-1	¥ 210 (税抜)
A&D AXP-AD5695B-2 : AD-5695B用ハードケース	¥ 5,780 (税抜)
A&D AXP-AD5695A-3 : ネックストラップ	¥ 210 (税抜)
A&D AXP-AD5695A-4 : 熱中症予防指針ラベル	¥ 210 (税抜)



商品情報はQRコードからもご確認頂けます



業務用はかり専門サイト  
**はかり商店**

hakari-shouten.com

商品についてご不明な点がございましたらお電話ください  
0120-946-718 052-521-1103 9:00～18:00  
(土・日・祝日、弊社休業日を除く)