
画像は、商品イメージです。


画像は、商品正面のイメージです。


画像は、商品背面のイメージです。


画像は、商品側面のイメージです。


画像は、商品底面のイメージです。



画像は、各部名称の概要です。


画像は、商品の使用イメージです。


画像は、商品の使用イメージです。



画像は、商品の使用イメージです。



画像は、商品の使用イメージです。

㈱エー・アンド・デイ

熱中症の危険性を知るために、労働環境の安全管理

A&D 黒球型熱中症指数モニター
みはりん坊プロ AD-5698B

測定範囲：
　ＷＢＧＴ：０.０～５０.０℃
　温　　度：０.０～５０.０℃
　相対湿度：２０.０～９０.０%RH
　黒球温度：０.０～８０.０℃

※ ＪＩＳ Ｂ ７９２２:２０２３ クラス２に適合

メーカー販売価格（税抜）：￥6,000

販売価格 (税抜)：￥4,000

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。

黒球型熱中症指数モニター みはりん坊プロ 「ＡＤ-５６９８Ｂ」は、日常生活における熱中症予防のための指数を簡単に知るためのものです。熱中症の危険性を知るために、労働環境の安全管理にお役立てください。建設工事・道路工事・工場・農作業など暑熱の作業現場での安全管理に、屋外や体育館、学校におけるスポーツの安全管理などでお役に立ちます。 ●ＪＩＳ Ｂ ７９２２:２０２３ クラス２に適合
●ＷＢＧＴ(熱中症指数)のアラーム設定が可能
●ＷＢＧＴの危険度ランク(注意・警戒・厳重警戒・危険)表示
●付属のベルトで装着や固定が可能
●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・温度・湿度の同時表示・黒球温度は切替表示
●おまかせモードで自動アラームが可能
●アラームブザーの音量切り替えが可能

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	400550058
メーカー品番	AD5698B
品名	黒球型熱中症指数モニター みはりん坊プロ
型式	ＡＤ-５６９８Ｂ
表示項目	ＷＢＧＴ(熱中症指数) ※１ 温度・相対湿度・黒球温度
測定項目	温度・相対湿度・黒球温度
熱中症指数：ＷＢＧＴ ※１	測定範囲　：０.０～５０.０℃ 表示範囲　：－２.０～５２.０℃ 表示分解能：０.１℃
熱中症指数測定精度	±１.０℃：ＩＮモード/ＯＵＴモード
温　度	測定範囲　：０.０～５０.０℃ 表示範囲　：－２.０～５２.０℃ 表示分解能：０.１℃
温度測定精度	±０.６℃：２０.０～５０.０℃ ±１.０℃：　０.０～１９.９℃
相対湿度	測定範囲　：２０.０～９０.０%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 ２５℃時	±５%RH：３０.０～９０.０%RH ±１０%RH：２０.０～２９.９%RH
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℃：２０.０～６０.０℃ ±１.０℃：　０.０～１９.９℃・６０.１～８０.０℃
ＪＩＳＢ７９２２ ：２０２３ 精度区分	クラス２
熱中症指数：ＷＢＧＴ ※１	室内モード(ＩＮ)　：ＷＢＧＴ=０.７Tnw+０.３Tg (0.15)※２ 室外モード(ＯＵＴ)：ＷＢＧＴ=０.７Tnw+０.２Tg (0.15)+0.1Ta ※ Tnw：近似換算された自然湿球温度(℃)
センサ	ＴＡ(温度)　　：バンドギャップ式 ＴＧ(黒球温度)：サーミスタ ＲＨ(相対湿度)：静電容量式
サンプリング (測定間隔)	２０秒毎
黒球	外径：Φ４０mm 厚さ：１.８mm 材質：耐熱ＡＢＳ 放射率：０.９４
材質	本体・アタッチメント・ボタン：ＡＢＳ ＬＣＤパネル：アクリル(ＰＭＭＡ) 三脚穴：ＳＵＳ３０４ ベルト：ナイロン

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）

アラーム 設定	設定範囲：２０.０～５０.０℃ ０.１℃刻みで設定可能
ブザー音量	大：約７０dB (１０cmの距離にて) 小：約６０dB (１０cm の距離にて) ※ ブザーなしの設定可能
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
外形寸法	W６７.５×D４７.５×H１１４.５㎜ ※ベルト用アタッチメント・黒球含む
本体質量	約９０g ※電池含む
電源	単４形アルカリ乾電池×２個
電池寿命	約６ヶ月 ※ アルカリ電池使用・周囲温度２５℃で、 アラーム動作なしの場合
標準付属品	単４形乾電池×２本 ※４ ベルト、アタッチメント、取扱説明書
ＪＡＮコード	49 81046 57783 0

※１. エー・アンド・デイでは、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.:Tg（0.15）:直径１５０mm 黒球温度に近似換算された黒球温度(℃)
※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。

温度測定　湿度測定　ＷＢＧＴ指数　黒球温度測定　アラーム　一体型センサ

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）

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 ベルトなしアタッチメント AXP-AD5698-4	￥210（税抜）
A&D ベルト用アタッチメント AXP-AD5698-3	￥210（税抜）
A&D ベルト AXP-AD5698-2	￥700（税抜）
A&D 電池蓋 AXP-AD5698-1	￥210（税抜）
A&D 温度計・湿度計 検査成績書発行	￥9,500（税抜）
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）

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）