

品番 : EA742MK-11A

品名 : 熱中症チェックター



販売価格	28,000円(税抜)／30,800円(税込)		
カタログ価格	28,000円(税抜)／30,800円(税込)		
在庫数	最新在庫: 0 (2025/12/15 17:30現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	0821ページ		



## 仕様

メーカー	エー・アンド・ディ	型番	AD-5695A
測定項目	温度(TA)、相対湿度(RH)、黒球温度(TG)	測定範囲	熱中症指数(WBGT):0~50.0°C、 温度(TA):0~50°C、 黒球温度(TG):0~80°C、 相対湿度(RH):10~90%RH
分解能	0.1°C/0.1%RH	精度	WBGT指数: 室内モード(IN)±2.0°C 室外モード(OUT)±2.0°C 温度(TA):±0.6°C 黒球温度(TG):±0.6°C 相対湿度(RH):※25°C時 ±5%RH(20.0~90.0%RH) ±7%RH(10.0~19.9%RH)
機能	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)	WBGT指数アラーム範囲	20~50°C(0.5°C刻みで設定可能) アラームブザー音量:約80dB(距離 10cm)
電源	単4電池×4本(付属)	サイズ	本体:75(W)×75(D)×301(H)mm 黒球:φ75全球形
重量	約280g(電池含む)	付属品	専用ケース、ネックストラップ、熱中症 予防指針ラベル、取扱説明書
表示項目	熱中症指数(WBGT)、温度(TA)、相 対湿度(RH)、黒球温度(TG)	表示範囲	WBGT指数:-2.0~52.0°C 温度(TA):-2.0~62.0°C 黒球温度(TG):-2.0~82.0°C

			相対湿度(RH):0.1~99.9%RH
熱中症指数	室内モード(IN): WBGT=0.7WB+0.3TG 室外モード(OUT) :WBGT=0.7WB+0.2TG+0.1TA	JIS B 7922 精度区分	クラス2
センサー	TA(温度):サーミスタ TG(黒球温度):サーミスタ RH(相対湿度):静電容量式	黒球	石川式黒球(外形 $\phi$ 75mm) 厚さ:0.5mm 材質:銅製 放射率:0.95
サンプリング	2秒毎	材質	本体・センサ保護カバー:ABS ボタン:ラバー LCDパネル:アクリル 三脚穴:SUS304
電池寿命	約1000時間(25°C、アラーム操作なし、バックライトオフの場合)	動作環境	0~50°C、0~90%RH(ただし、結露しないこと) 風速0.3m/s以上
保存環境	-10~55°C、0~95%RH(ただし、結露しないこと)		
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			
カメラ用三脚(ねじ山UNC1/4")に取り付け可能			
熱中症の危険性を知るために、労働環境の安全管理に			
暑熱の作業現場での安全管理に。工場、道路工事、建設工事、農作業など			
屋外や体育館、学校におけるスポーツの安全管理に			
熱中症指数(WBGT)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			
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)			
注意:付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入ください。			

### 代替品

	品番 EA742MK-11B コメント 変更点:型番
---	-------------------------------

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)  
© 2018 ESCO Co.,Ltd.