

**【新製品情報】 A & Dは、JIS B 7922:2023 に適合した
黒球形熱中症指数モニター「AD-5695B」を新発売いたしました。**

株式会社エー・アンド・デイ（本社：東京都豊島区、代表取締役執行役員社長：森島 泰信）は、JIS B 7922:2023（クラス2）に適合した黒球形熱中症指数モニター「AD-5695B」を新発売いたしました。

【1. JIS B 7922:2023】

2023年2月20日に、実際の暑熱環境での試験により WBGT 値の補正を行うことを目的に、JIS B 7922「電子式湿球黒球温度（WBGT）指数計」の改正が公示されました。

この改正版 JIS は 2017 年の初回制定版と区別され、JIS B 7922:2023 と表記されます。

【2. 黒球形熱中症指数モニター「AD-5695B」の製品概要】

https://www.aandd.co.jp/products/electronic/hygrothermograph/wbgt_monitor/ad5695b/

- JIS B 7922:2023 適合品（クラス2）
- 黒球形：石川式黒球（直径 75 mm）を使用
- 熱中症指数（WBGT）のアラーム設定が可能（20.0～50.0℃）
- 使用場所に合わせて屋内（IN）と屋外（OUT）のモード切替
- 最高値、最低値のメモリ機能
- 表示ホールド機能、オートパワーオフ機能（解除可能）
- 市販のカメラ用三脚に取り付け可能（三脚ネジ穴 1/4-20UNC）



【3. 黒球形熱中症指数モニター「AD-5695B」の主な仕様】

仕様		AD-5695B
表示項目	熱中症指数 (WBGT)、温度 (TA)、相対湿度 (RH)、黒球温度 (TG)	
測定項目	温度 (TA)、相対湿度 (RH)、黒球温度 (TG)	
JIS B 7922:2023 精度区分	クラス2	
測定範囲	熱中症指数 (WBGT)	0~50°C (表示範囲: -2~52°C、最小表示: 0.1°C)
	温度 (TA)	0~50°C (表示範囲: -2~62°C、最小表示: 0.1°C)
	相対湿度 (RH)	10~90%RH (表示範囲: 0.1~99.9%RH、最小表示: 0.1%RH)
	黒球温度 (TG)	0~80°C (表示範囲: -2~82°C、最小表示: 0.1°C)
黒球	石川式黒球 (外径φ75 mm、厚さ0.5 mm、銅製、放射率0.95)	
WBGTのアラーム設定範囲	20~50°C (0.5°C刻みで設定可能)、アラームブザー音量: 約80 dB (距離10 cm)	
電源	単4形アルカリ乾電池4個	
寸法/質量	黒球: φ75 mm 全球形、本体: 75 (W) × 75 (D) × 301 (H) mm、約280 g	

【4. 発売日/標準価格】

発売日: 2024年8月1日

標準価格: ¥28,000 (税抜)

A & Dは、用途に応じて各種の熱中症指数計/熱中症指数モニターをご用意しています。

詳しくはこちらをご覧ください。

https://www.aandd.co.jp/products/electronic/hygrothermograph/wbgt_monitor/

会社概要

会社名 : 株式会社エー・アンド・デイ www.aandd.co.jp
(東証プライム市場 7745 株式会社 A & D ホロンホールディングス グループ企業)

本店所在地 : 〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3-23-14

代表者 : 代表取締役執行役員社長 森島 泰信

事業内容 : 電子計測器、産業用重量計、電子天びん、医療用電子機器、試験機、
工業計測機器、その他電子応用機器の研究開発・製造・販売

画像 URL

<https://dam.aandd.co.jp/guest/4t40q1p5m8>

本件に関するお問い合わせ先

販売促進部 長谷 (はせ)、加藤

E-MAIL : and-weighing@aandd.co.jp