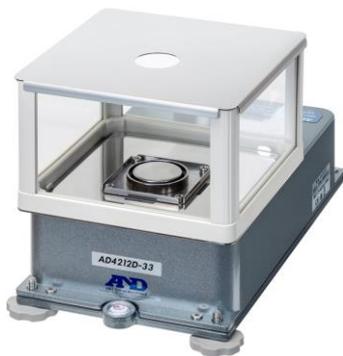


最小表示 1 $\mu$ g $\sim$

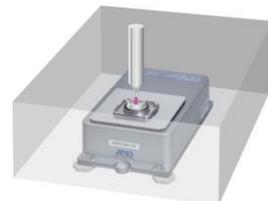
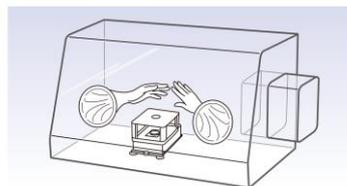
# セパレート型電子天びん AD-4212D-Sシリーズ



ドラフトチャンバー、  
グローブボックス、  
クリーンベンチ、生産ラインに

ひょう量32g $\sim$ 320g、最小表示0.001mg $\sim$ 0.1mg

EM-DLC/電磁セル(電磁式デジタルロードセル)<sup>®</sup>  
高精度・高速・コンパクト



コントローラ部を使わず、直接 PC/PLC にデジタル出力する事が可能

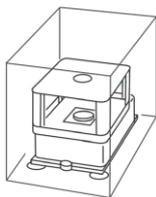
別売コントローラと組合わせて 様々な出力を選択可能

- ①RS-232C (標準装備) ②RS-485 ③CC-Link ④BCD出力  
⑤コンパレータ出力 ⑥アナログ出力 ⑦LAN接続など

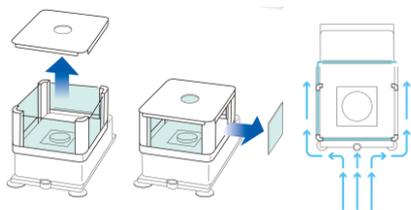


AD-4212D-33Sと  
別売の外部コントローラAD-8922Aの  
組合せ例

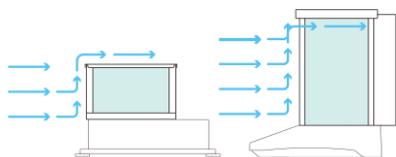
- 計量皿部に「全方向ショックアブソーバー」を内蔵 (特許申請中)
- 分銅内蔵で、ワンタッチ校正可能
- 帯電防止処理済み小型風防付属
- 防水キャップ装着により、計量部の洗浄が可能 (IP65)
- Windows用ソフトウェア“WinCT-AD4212D”  
PCで計量表示の確認や、内部設定の変更を行うことが可能
- 床下ひょう量金具装備：磁性体の計量や比重測定に便利



- 一時的な真空引きを行うサンプル計量にも適しています
- 表示部を通さず、直接PCやPLCなどと接続することも可能です



- 風防は操作に応じて、任意の場所を取り外す事ができます  
(一面だけを取り外す事でひょう量室内の対流を軽減します)



- 全高が低いので、ドラフトチャンバー内などで使用する際、  
風による外乱の影響に対し、安定して計量を行えます



- 別売品の卓上風防 AD-1675を使用することで、より高い精度  
での計量が可能となります

## 仕様

型名	AD-4212D-33S	AD-4212D-32S	AD-4212D-302S	AD-4212D-301S
ひょう量	32g	5.1g/32g	320g	
最小表示	0.001mg	0.001mg/0.01mg★	0.01mg	0.1mg
安定所要時間 (良好環境、FAST設定時)	約7秒			約3秒
計量皿寸法	φ 34mm		φ 50mm	
計量部外形寸法	153(計量部ケース部)/ 167.5(足コマ含む) (W)×298(D)×90(H)mm			
標準価格 (税抜)	¥864,000	¥664,000	¥574,000	¥516,000
JANコード	4981046157742	4981046157759	4981046157766	4981046157773
商品コード	AD4212D-33S	AD4212D-32S	AD4212D-302S	AD4212D-301S
JCSS校正料金 (税抜) ※	¥60,000		¥40,000	¥24,000

計量皿の材質=SUS316

★スマートレンジ：風袋を載せた状態でRE-ZEROキーを押す事で、5.1gまでの計量は0.001mg表示が可能

※工場出荷時（新品購入時）の料金です

3D CADデータもご用意があります 弊社のサイト内よりお申し込みください

商品コード	品名	標準価格(税抜)
AD-8922A	外部コントローラ ※	¥ 36,000
AD-8551R	Modbusコンバータ (RS-485)	¥ 20,000
AD-8923-CC	計量ライン用コントローラ (CC-Link)	¥ 65,000
AD-8923-BCD	計量ライン用コントローラ (BCD)	¥ 65,000
AD-8526	イーサネットコンバータ	¥ 45,000
AX-KO3590-1000	外部表示器用接続ケーブル10m	¥ 25,000
AX-KO3590-500	外部表示器用接続ケーブル5m	¥ 15,000
AX-KO4472-150	PLC用接続ケーブル1.5m	¥ 15,000
AX-KO4472-1000	PLC用接続ケーブル10m	¥ 25,000
AX-KO6406-1000	RS-232C高屈曲ケーブル (ロボットケーブル) 10m	¥ 30,000
AD-1675	AD4212シリーズ用卓上風防	¥ 50,000
AX-USB-9P	USBコンバータ・ケーブルセット	¥ 10,000
AX-TB248	ACアダプタ (標準付属品)	¥ 3,500

※ 接続する機器により付属ケーブルが異なりますので、ご注文時にAD-4212D-Sとの接続であることをご指定ください。

Discover Precision

**AND** 株式会社 **イーアンド・ティ**

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



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。

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

※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 2022年 6月 現在のものです。

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。

AD4212DS-ADJC-00-AD3-226000