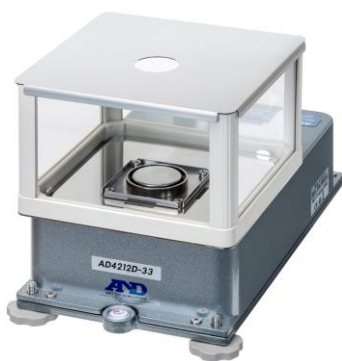


最小表示 1 $\mu$ g $\sim$

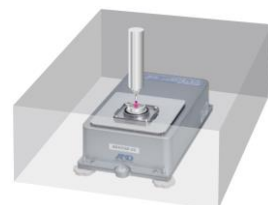
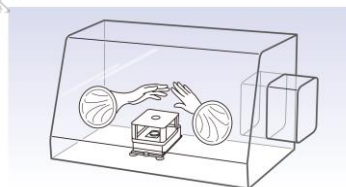
# セパレート型電子天びん AD-4212D-Sシリーズ



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

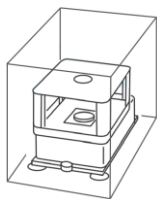
別売コントローラと組合わせて 様々な出力を選択可能

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

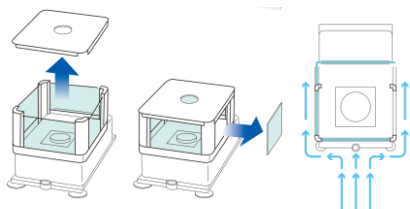


AD-4212D-33Sと  
別売の外部コントローラAD-8922Aの  
組合せ例

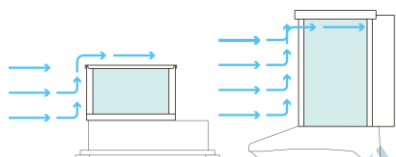
- ・計量皿部に「全方向ショックアブソーバー」を内蔵 (特許申請中)
- ・分銅内蔵で、ワンタッチ校正可能
- ・帯電防止処理済み小型風防付属
- ・防水キャップ装着により、計量部の洗浄が可能 (IP65)
- ・Windows用ソフトウェア“WinCT-AD4212D”  
PCで計量表示の確認や、内部設定の変更を行うことが可能
- ・床下ひょう量金具装備： 磁性体の計量や比重測定に便利



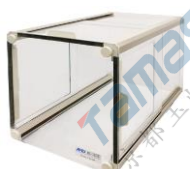
- ・一時的な真空引きを行うサンプル計量にも適しています
- ・表示部を通さず、直接PCやPLCなどと接続することも可能です



- ・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<br>(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

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  
TEL.011-251-2753(代) FAX.011-251-2759  
TEL.022-211-8051(代) FAX.022-211-8052  
TEL.028-610-0377(代) FAX.028-633-2166  
TEL.048-592-3111(代) FAX.048-592-3117  
TEL.045-476-5231(代) FAX.045-476-5232  
TEL.054-286-2880(代) FAX.054-286-2955  
TEL.052-726-8760(代) FAX.052-726-8769  
TEL.06-7668-3900(代) FAX.06-7668-3901  
TEL.082-233-0611(代) FAX.082-233-7058  
TEL.092-441-6715(代) FAX.092-411-2815

■札幌出張所  
■仙台営業所  
■宇都宮営業所  
■東京北営業所  
■東京南営業所  
■静岡営業所  
■名古屋営業所  
■大阪営業所  
■広島営業所  
■福岡営業所

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。