

防塵・防水型電子天びんのスタンダードモデル FZ-WP/ FX-WPシリーズ

A&D
A&D Weighing



FX-323WP



FZ-3202WP

- 最小表示：0.001 g～0.01 g
- ひょう量：120 g～3200 g
- FZ：分銅内蔵タイプ/ FX：ベーシックタイプ
- 堅牢なボディ：上ケース-アルミダイキャスト/ 下ケース-ステンレススチール
- 省スペース設計：コンパクトで扱い易いB5サイズ

液体や粉体の計量に便利、安心のIP65

IP65構造により、液体や粉体の材料をこぼしてしまっても、天びんが損傷する心配なく、安心して計量が可能です

導入事例

湿気、粉塵の多い環境：すぐには壊れなくても使い続けているうちの故障するリスクがあります

液体の分注作業：液体や粉体を分注する作業は、多くの場所で一日に多数行われているため、液体などを天びん本体のセンサ部にこぼしてしまうリスクが高まります

多数の人が扱う環境：例えば学校のような使用現場では、多数の学生が計量作業を行います。中には不慣れな学生もいるなど、天びんを故障させるリスクが考えられ、実際に実験室などに防塵防水型天びんが導入されています

5メートルの防水RS-232Cケーブル（型番：AX-KO2737-500）が別売アクセサリとして用意されています。

オプションのUSBインタフェース（FX-05JA）を使用した場合でも IP65の防塵・防水性能を維持します

高精度の計量に大切な風防をご用意

1 mg (0.001 g)～の計量を行う場合、空気のおわずかな対流でも計量精度に影響を与えます
FZ FX全シリーズ共通の風防を用意しました

小型風防：FZ-WPシリーズのすべてのモデルに標準付属（FZ-123WP～FZ-3202WP）

FX-WPシリーズの最小表示 1 mgモデルに標準付属（FX-123WP～FX-323WP）

大型風防：FXi-11-JAをオプションとしても販売しております



FXi-11-JA

小型風防、大型風防ともに全モデルに装着可能 / どちらもワンタッチで取り外しが可能なので狭い環境での使用の際に便利です

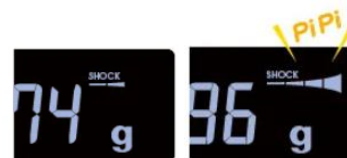
- ・ 小型風防材質：ABS + アクリル
 - ・ 大型風防材質：ABS + ポリカーボネート ※ 小型風防、大型風防のいずれも帯電防止剤塗布処理済み
- FDA/HACCP基準で定められた食品・医薬品関連の製造ラインにおける「ガラス不使用」要件にも対応可能です

生産ラインの組み込み時に ISD：衝撃検出機能（Impact Shock Detection）【特許取得済】

計量皿に衝撃が加わった時に、4段階の警告表示とブザーでお知らせします

例）ワーク中の衝撃の度合いを簡単にチェック ⇒ 設置時の作業効率アップ

天びん使用時の衝撃による故障、スパンずれの回避



セキュリティ面の機能を搭載 パスワード機能、キーロック機能

パスワード機能：ユーザーごとにパスワード設定（最大11名）、管理者のみにパスワード設定の2つの方法を選択可能

キーロック機能：PC、PLCなどから完全制御させるのに便利なキーロック機能は、天びんが外部機器（PCなど）からのコマンドによってのみ 操作可能になります

統計計算機能：データ数、合計値、最大値、最小値、範囲（最大値－最小値）、平均値、標準偏差、変動係数、相対誤差を表示します

比重測定機能：固体または液体の比重を計算して表示・出力 別売の比重測定キットAD-1654を利用可能です

時計機能：GLP出力時やデータメモリ時に日付・時刻データを出力、記憶可能です（FZ-WPシリーズのみ）

床下ひょう量：床下ひょう量金具を標準装備しています

オートパワーオン・オフ機能：内部設定でオン・オフの選択可能です（PLC等からのコマンドでも可）

Bluetooth®通信インタフェース：オプションGXA-27JA装着で可能です

天びんの内部設定を簡単に確認～変更可能なアプリ、WinCT-ParamSet対応

天びんの内部設定を一括で読み出し、変更・保存が可能

- ・天びんが今、どういう設定になっているか確かめたい
 - ・複数台の天びんを全て同じ設定にしたい
 - ・アプリケーションによって、違う設定を使い分けたい
- このような用途に最適です。製品ページからダウンロードしてください



■ 共通仕様

	1 mg (0.001 g) 表示モデル	0.01 g表示モデル
計量皿寸法	φ130 mm	φ150 mm
本体質量	FZ-WP シリーズ 約 3.2 kg	
	FX-WP シリーズ 約 2.7 kg	
外形寸法	193(W) x 262.5(D) x 85.5(H) mm	
	193(W) x 262.5(D) x 176(H) mm (小型風防装着時)	
電源	ACアダプタ AX-TB248 (標準付属)	
時計機能	FZシリーズに搭載	
表示モード	g (グラム)、pcs (個数)、% (パーセント)、ct (カラット) mom (もんめ)、DS (比重)	

■ 仕様

1 mg (0.001 g)表示

型名	FZ-123WP	FZ-223WP	FZ-323WP
標準価格	¥104,000	¥114,000	¥124,000
商品コード	FZ123WP-JA	FZ223WP-JA	FZ323WP-JA
JANコード	4981046394352	4981046394345	4981046394338
型名	FX-123WP	FX-223WP	FX-323WP
標準価格	¥84,000	¥99,000	¥104,000
商品コード	FX123WP-JA	FX223WP-JA	FX323WP-JA
JANコード	4981046394130	4981046394123	4981046394116

0.01 g表示

ひょう量	1220 g	2200 g	3200 g
型名	FZ-1202WP	FZ-2202WP	FZ-3202WP
標準価格	¥104,000	¥114,000	¥124,000
商品コード	FZ1202WP-JA	FZ2202WP-JA	FZ3202WP-JA
JANコード	4981046394383	4981046394376	4981046394369
型名	FX-1202WP	FX-2202WP	FX-3202WP
標準価格	¥84,000	¥99,000	¥104,000
商品コード	FX1202WP-JA	FX2202WP-JA	FX3202WP-JA
JANコード	4981046394161	4981046394154	4981046394147



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

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

お客様相談センター 購入前相談窓口 通話料無料

ご購入前の仕様確認や機種選定のご相談は



0120-342-043

受付時間：月曜日～金曜日（※祝日、弊社休業日を除く 9：00～12：00／13：00～17：00）



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。