

高精度電子天びん

AJIIシリーズ/SJシリーズ

音叉センサ搭載のベース機種
コンパクト設計とシンプルな操作性で
様々な用途に幅広く対応



AJII-220



SJ-820

分解能1/62万 ※AJIIシリーズ

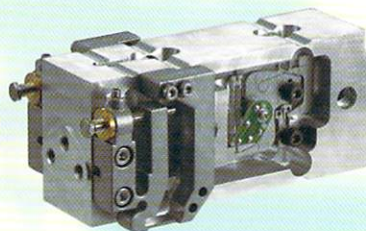
ひょう量 220g~12kg・最小表示 0.001g~0.1g ※AJIIシリーズ

はかりの基本性能をグレードアップした 音叉センサ搭載のベース機種。 シンプルな機構ながら、様々な用途に幅広く対応

音叉センサMMTSにより、驚異の1/62万高分解能を実現し、
ノイズに強く、高速応答とチラツキの少ない安定した表示を可能にしています。
さらに、省エネ設計とシンプルな機構により、
優れた長期安定性と抜群の耐久性を実現しました。

長期安定性と高耐久性を誇る音叉センサだからできた
センサメカユニットの5年保証。
信頼の裏付けを持った天びんです。

音叉センサ
5年保証



AJII-220

- 組立式簡易風防 (AJII-220～620のみ)
止め金具などを使わず組み立てが簡単、しかも丈夫でしっかりとした作りなので、掃除や収納に大変便利です。
- 通信機能／無線LAN*との接続が可能
RS-232C双方向出力を標準装備 (AJIIシリーズのみ)。
ブザーやリミット接点、プリンタ等の周辺装置との通信、PCとの通信や無線LAN接続が可能です。
※LAN接続には、無線LAN、有線LAN対応シリアルデバイスサーバSX-520-1035が必要です。

基本性能をグレードアップさせた
スタンダードモデル

AJIIseries



AJII-1200

AJII-2200

型 式	AJII-220	AJII-320	AJII-420	AJII-620	AJII-1200	AJII-2200	AJII-3200	AJII-4200	AJII-6200	AJII-12K
ひょう量(Max)	220g	320g	420g	620g	1200g	2200g	3200g	4200g	6200g	12kg
最小表示	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g
直線性	±0.002g	±0.003g	±0.003g	±0.004g	±0.01g	±0.02g	±0.03g	±0.03g	±0.03g	±0.1g
再現性(σ)	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g
計量皿寸法	φ118mm				W170×D140mm			W180×D160mm		
外形寸法(WDH)	182×235×168mm (風防を含む)				182×235×75mm			192×265×87mm		
価 格	¥72,000	¥77,000	¥98,000	¥118,000	¥61,000	¥79,000	¥83,000	¥103,000	¥123,000	¥81,000
税 込 価 格	¥75,600	¥80,850	¥102,900	¥123,900	¥64,050	¥82,950	¥87,150	¥108,150	¥129,150	¥85,050

■ 共通仕様

風袋引き範囲……全ひょう量
スパン調整……外部校正分銅による手動スパン調整
過負荷時表示……ひょう量+9目盛り超過時「O-Err」表示
温湿度範囲……5～35℃、80%rh以下 (但し結露のないこと)
電源……専用ACアダプター
出力……RS-232C双方向出力 (Din 5P) 標準装備

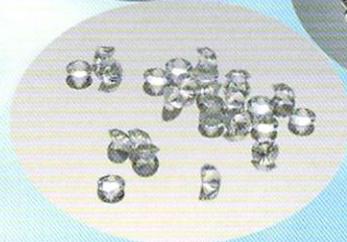
■ オプション

() 税込価格

- BT	Nicd充電式電池駆動 (12時間充電、24時間駆動)	¥12,000 (¥12,600)
- DU	床下ひょう量 (下吊り)	¥10,000 (¥10,500)

■ 周辺機器

CSP-240	プリンタ	¥120,000 (¥126,000)
CSP-160	プリンタ	¥65,000 (¥68,250)
SDR	サテライトディスプレイ	¥32,000 (¥33,600)
LU-1A	判別ランブユニット	¥65,000 (¥68,250)
SX-520-1035	シリアルデバイスサーバ	¥26,000 (¥27,300)



選べる測定モード

重量測定モードの他に、個数モード、パーセントモードを備えています。

さらに、宝石用のct(カラット)、真珠用のmom(もんめ)の単位を表示切換できます。

測定結果を判別する「リミット表示」

「リミット機能」で2点の判別値を設定することにより、3ランクの判別で重量の過不足を分かりやすく表示します。

計量可能範囲が一目で見える「バーグラフ表示」

「バーグラフ表示」により、ひょう量に対する使用状態を20分割で表示。あとどれくらい計れるか、計量可能範囲が一目でわかります。

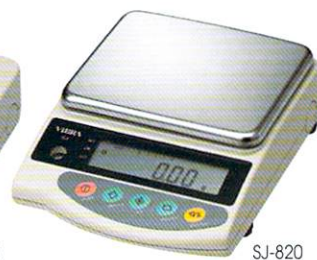
バックライト付き液晶表示

液晶表示部は、暗い場所でもハッキリ読み取れるバックライト付きです。(AJIIシリーズのみ)



高精度で丈夫な コストパフォーマンス機種

SJseries



型 式	SJ-220	SJ-420	SJ-620	SJ-820	SJ-1200	SJ-2200	SJ-4200	SJ-6200	SJ-8200	SJ-12K
ひょう量(Max)	220g	420g	620g	820g	1200g	2200g	4200g	6200g	8200g	12kg
最小表示	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	1g
直線性	±0.01g	±0.01g	±0.01g	±0.01g	±0.1g	±0.1g	±0.1g	±0.1g	±0.1g	±1g
再現性(σ)	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	1g
計量皿寸法	φ140mm			W170×D140mm			W180×D160mm			
外形寸法(WDH)	182×235×75mm			182×235×75mm			192×265×87mm			
価 格	¥64,000	¥66,000	¥76,000	¥78,000	¥56,000	¥64,000	¥66,000	¥76,000	¥78,000	¥56,000
税 込 価 格	¥67,200	¥69,300	¥79,800	¥81,900	¥58,800	¥67,200	¥69,300	¥79,800	¥81,900	¥58,800

■ 共通仕様

風袋引き範囲……全ひょう量
 スパン調整……外部校正分銅による手動スパン調整
 過負荷時表示……ひょう量+9目盛り超過時「o-Err」表示
 温湿度範囲……5～35℃、80%rh以下(但し結露のないこと)
 電源……専用ACアダプター

■ オプション

() 税込価格

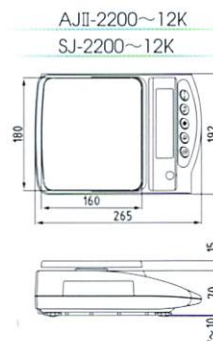
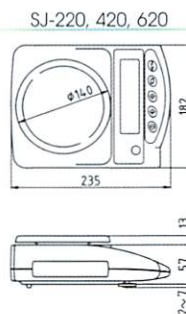
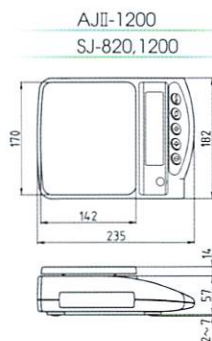
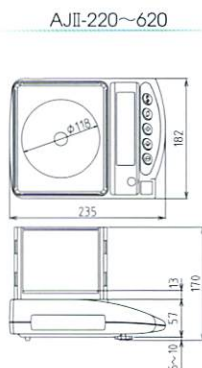
- BT	NiCd充電式電池駆動(12時間充電、32時間駆動)	¥12,000 (¥12,600)
- DU	床下ひょう量(下吊り)	¥10,000 (¥10,500)
- RS	RS-232C双方向出力(Din 5P)	¥10,000 (¥10,500)
- LM	リミット接点出力(Din 8P)	¥10,000 (¥10,500)

注意! オプション併用が出来ないものがあります。詳細はお問い合わせください。

AJIIシリーズ/SJシリーズ

外形寸法図

(単位: mm)



周辺機器

CSP-240 普通紙レシートサイズに計量データをプリント

- カレンダー・時計機能、ISO/GLP/GMP対応
- 4つの印字方式…プリンタ側印字、はかり側印字、自動印字、インターバル印字(5~9,999秒)
- ロット番号・コード番号を英数字で登録可能…登録値の保存は不可
- 統計値を自動計算、印字…合計、最大、最小、平均、偏差、変動率、不良率等
- コンパレータ機能…プリンタ側及びはかり側の判別結果の印字で良品/不良品が一目で判別可能
- データ指定回数設定機能…はかり過ぎを防止、2~9,999回の設定が可能

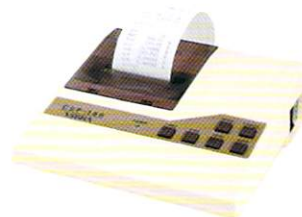


型 式	CSP-240
印 字 方 式	5×7ドットマトリックス カセットインクリボン
記 録 紙	57mm幅 普通ロール紙
電 源	AC100V (ACコードプラグ)
付 属 品	はかり接続ケーブル1本、インクリボン1個、ロール紙1巻
外形寸法(LWH)	208×310×93mm
価 格	¥120,000
税 込 価 格	¥126,000

オプション		() 税込価格
—	インクリボン1セット(5個)	¥6,000 (¥6,300)
—	ロール紙1セット(10巻)	¥2,000 (¥2,100)
—	複写式ロール紙1セット(10巻)	¥5,000 (¥5,250)

CSP-160 コンパクトで手軽なプリンタ

- カレンダー・時計機能、ISO/GLP/GMP対応
- 計量後にデータを自動印字
- データの分析が可能なヒストグラム機能
- 標準偏差、平均値、不良率、合計等を自動印字



型 式	CSP-160
印 字 方 式	5×7ドットマトリックス カセットインクリボン
記 録 紙	45mm幅 普通紙ロール
電 源	AC100V (専用ACアダプター)
付 属 品	ACアダプター、はかり接続ケーブル1本、インクリボン1個、ロール紙2巻
外形寸法(LWH)	155×145×47.5mm
価 格	¥65,000
税 込 価 格	¥68,250

オプション		() 税込価格
—	インクリボン1セット(5個)	¥3,000 (¥3,150)
—	ロール紙1セット(20巻)	¥2,500 (¥2,625)

製品改良にともない予告なく仕様外観などを変更させていただく場合があります。

未来をはかる

新光電子株式会社

本社・東京営業部 〒113-0034 東京都文京区湯島3-9-11
TEL.03-3831-1051 FAX.03-3831-9659
関 西 営 業 部 〒651-2132 神戸市西区森友2-15-2
TEL.078-921-2551 FAX.078-921-2552
名 古 屋 営 業 所 〒451-0051 名古屋市西区則武新町3-7-6
TEL.052-561-1138 FAX.052-561-1158

〔開発・製造〕つくば事業所・関西事業所

URL <http://www.vibra.co.jp>

E-mail info@vibra.co.jp



指定製造事業者
指定番号020802



JQA-2834
JQA-QMA13875



ISO 14001:2004
ER-00130

●代理店