



ポータブル密度比重計

Portable Density/Specific Gravity Meter

DA-130N

機能性とスタイリッシュフォルムの融合。

すべてに最高を求めたポータブル密度比重計。

- 測定時刻、測定者名の管理が可能!
- 表示部はバックライト付!



京都電子工業株式会社

DA-130N ポータブル密度比重計

Portable Density/Specific Gravity Meter

特 長

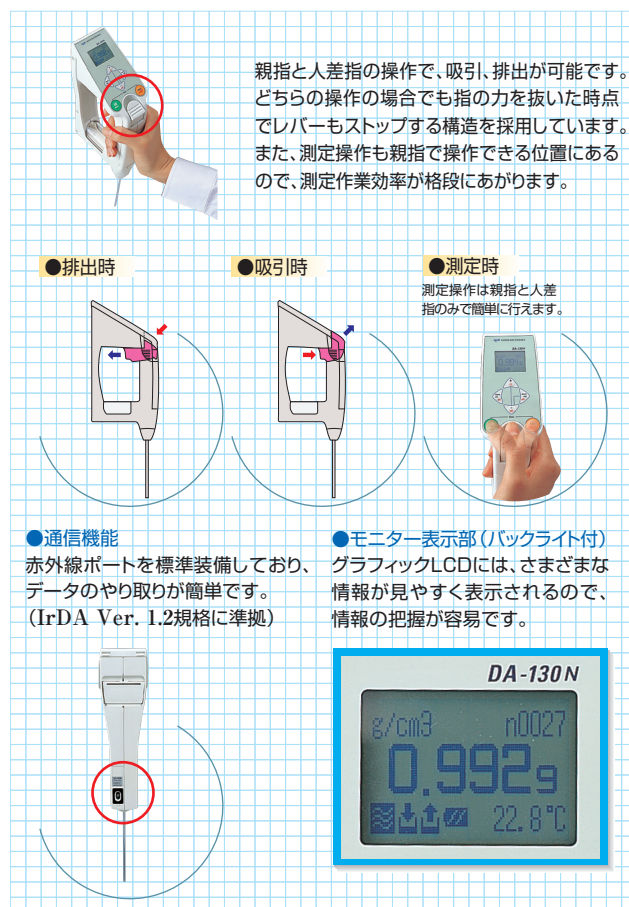
軽量、簡単な操作、表示内容が豊富です。バックライト付で読みやすい人間工学に基づいたデザインのポータブル密度比重計です。

- 1) バックライト付液晶で、暗い場所での測定も可能。
- 2) 時計機能内蔵。
- 3) IDコードの入力が可能。
- 4) サンプル量及び吸引速度が片手で簡単に調節できる(特許 第3330580号)。
- 5) 左右どちらの手でも操作でき、操作中でも測定セルの状態が確認できる。
- 6) 通常のハンドリングで疲れを感じさせない質量。
- 7) 粘度が約2000mPa・sの試料までサンプリングが可能。
- 8) 測定値の表示は、密度、温度補償密度、比重、温度補償比重、Brix%、アルコール濃度、硫酸濃度、API度、Baume度、Plato度、Proof度などをバックライトで明るく。
- 9) グラフィックLCDを用いて、測定値の他に温度(℃、℉)、試料No.、振動安定度の自動判断、データの自動保存、データの自動出力、データの削除、電池の消耗度合などを表示。
- 10) 電池寿命が従来機の約2倍となり、稼働時間が非常に長くなりました。
- 11) 測定時刻、測定者名が出力印字できます。

仕 様

形 式 名 称	DA-130N ポータブル密度比重計
測 定 方 式	固有振動周期測定方式
測 定 対 象	種々の液体
測 定 範 囲	密度として、0.0000~2.0000g/cm ³
測 定 精 度	±0.001g/cm ³
分 解 能	0.0001g/cm ³
測 定 温 度 範 囲	0~40.0℃
表 示 (バックライト付)	密度、温度補償密度、比重、温度補償比重、Brix%、Alcohol wt%、Alcohol vol%、%H ₂ SO ₄ 、API度、Baume度、Plato度、Proof度および温度(℃、℉)、試料NO.、安定度判断、データ保存、データ出力、データ削除、電池消耗度合、等々
温 度 補 償 機 能	温度補償すべき換算用温度と試料毎の係数を10種類入力可能
接 液 部 材 質	PTEE・珪酸ガラス・ポリプロピレン・フッ素ゴム ※試料、洗浄液によっては、腐食する場合があります。十分にご注意ください。
自 動 校 正 機 能	測定セルの校正に必要な、各温度における水の密度を記憶
サ ン プ リ ン グ	シリジング方式ハンドポンプによる
デ ー タ 記 憶 数	1100検体
外 部 出 力	赤外線ポート(IrDA Ver. 1.2規格に準拠) RS-232C出力に変換(オプション980290007と984040007が必要)
電 源	アルカリ単四乾電池 1.5V 2本
電 池 寿 命	約90時間
質 量	約360g

●DA-130Nの操作性



●通信機能

赤外線ポートを標準装備しており、データのやり取りが簡単です。(IrDA Ver. 1.2規格に準拠)

●モニター表示部(バックライト付)

グラフィックLCDには、さまざまな情報が見やすく表示されるので、情報の把握が容易です。

●DA-130Nの用途

- 原油、燃料油、潤滑油などの密度の測定。
- 化学製品のJIS K 0061には、20℃密度や20/20℃比重などの測定法として振動法が規定されています。
- 牛乳、清涼飲料、果実飲料など各種飲料の密度やBrixの測定。
- ビール、ウイスキー、ワイン、焼酎、日本酒などのアルコール度やエキス類の濃度の測定。
- 食品原料の品質管理にBrixや成分濃度の測定。
- 植物油や動物油など油脂類の密度や比重の測定。
- 薬品関係では日本薬局方13局に採用されております。
- 電子部品のエッチング液や酸洗液などの濃度管理。
- フラックスの濃度やめっき液の濃度管理。

KEM 京都電子工業株式会社

東京支店	〒162-0842	東京都新宿区市谷砂土原町2-7-1	(03) 5227-3151	FAX (03) 3268-5591
仙台営業所	〒983-0852	仙台市宮城野区榴岡4-12-12	(022) 207-3800	FAX (022) 207-3802
名古屋営業所	〒450-0002	名古屋市中村区名駅4-23-13	(052) 686-2100	FAX (052) 686-2631
大阪営業所	〒540-0031	大阪市中央区北浜東1-8	(06) 6942-7373	FAX (06) 6942-9898
北九州営業所	〒804-0003	北九州市戸畑区中原新町1-2	(093) 861-2525	FAX (093) 861-2250
福岡営業所	〒812-0013	福岡市博多区博多駅東1-11-5	(092) 473-4001	FAX (092) 473-4003
大分事務所	〒870-0108	大分市三佐3丁目10番28号	(097) 523-1611	FAX (097) 523-1611
本社・工場	〒601-8317	京都市南区吉祥院新田二の段町68	(075) 691-4121	FAX (075) 691-4127
第二工場	〒601-8317	京都市南区吉祥院新田二の段町56-2	(075) 691-4122	FAX (075) 691-9961
第三工場	〒601-8317	京都市南区吉祥院新田二の段町74	(075) 691-4121	FAX (075) 691-4127
九州研究所	〒804-0003	北九州市戸畑区中原新町1-2	(093) 861-2131	FAX (093) 873-1790
■修理・点検のお問い合わせは…				
東日本カスタマーサポート(東京)	(03) 5227-3154	東日本カスタマーサポート(仙台)	(022) 207-3801	FAX (03) 3268-5592
西日本カスタマーサポート(名古屋)	(052) 686-2630	西日本カスタマーサポート(京都)	(075) 691-4125	FAX (022) 207-3802
西日本カスタマーサポート(大阪)	(06) 6942-7474	西日本カスタマーサポート(福岡)	(092) 473-4002	FAX (052) 686-2631
九州カスタマーサポート(北九州)	(093) 861-2990			FAX (075) 691-9536
				FAX (06) 6942-9898
				FAX (0834) 34-5373
				FAX (093) 861-2250
				FAX (092) 473-4003



安全にお使いいただくために

- ご使用前に取扱説明書をよく読みの上、正しくお使いください。表示された正しい電源・電圧でお使いください。

●製品の定格及びデザインは改善のため予告なく変更することがあります。 1403-13-1K

KYOTO ELECTRONICS
MANUFACTURING CO.,LTD.
<http://www.kyoto-kem.com>