



SCIENCE OF SENSING
測定器のケットです。



水分計
汎用水分計

近赤外水分計
KJT-130

触れず、壊さず、場所選ばず。
電池駆動のハンディ型。



近赤外水分計 KJT-130

KJT-130はハンディタイプの近赤外線水分計で、手持ち測定その他、オプションの支持台を使用し卓上タイプとしても使用できますので、測定場所の制約を受けません。窯業やセラミックス関連の水分管理、建設・建築関連ではコンクリート・モルタルの乾燥度合のチェック、繊維・製紙では原料や製品の水分管理など広範な分野で利用できます。水分を測定するためには、検量線をあらかじめ用意しておく必要があります。本器は検量線の作成機能を装備しています。

● 短時間・高精度測定

最大特長の短時間測定の応答時間はわずか2秒、多数の試料も手際よく処理することができます。
また、再現性に優れ高精度の水分測定が可能です。

● 非破壊・非接触

加熱・発熱などをほとんど伴わず、試料に物理的・化学的変化を起こさせません。
貴重な試料でも安心して測定ができます。

● 検量線の自動作成機能

測定に際し、あらかじめ各試料の検量線を作成する必要がありますが、本器は検量線自動作成機能を装備しています。

● 50種の検量線を記憶

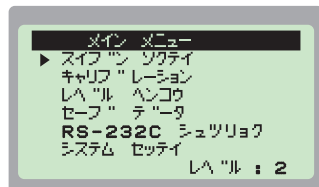
作成した検量線を50種、記憶させることができます。試料を直ちに測定することができるので、多種多様な試料をすばやく測定しなければならない品質管理・検査部門などに最適です。



■ 仕様

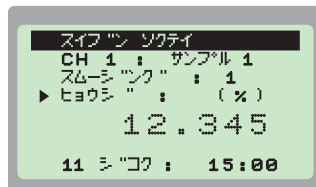
測定方式	近赤外線反射方式(3波長方式)
測定対象	食品、鉱物、繊維、薬品、パルプなど
測定成分	水分
測定範囲	0.5-99.9%(試料により異なる)
再現性	0±0.005(校正板使用時)
測定距離	本体より150±25mm (マーカ表示:測定スポットと緑色LEDの重なり)
測定径	約φ25mm
応答時間	約2秒
表示方法	バックライト付LCD
検量線	50種保持可能
入出力端子	RS-232C(3131-6P-C) 1ch:パソコン制御またはプリンタ出力
使用温度範囲	10℃~40℃
使用湿度範囲	0%~80%(結露なきこと)
電源	Ni・Cd電池(DC6.8-7.5V 2A)または AC100V(50/60Hz、オプションのACアダプタを使用)
寸法・質量	92(W)×210(D)×172(H)mm、約1.1kg (バッテリーパックを含まず)
標準付属品	校正板付きフード、バッテリーパック×2、充電器、 キャリングケース
オプション	RS-232C通信用ケーブル、ACアダプタ、フード 延長パイプ、シリアルプリンタ、プリンタケーブル、 バッテリーパック、PC用ソフト

メインメニュー表示



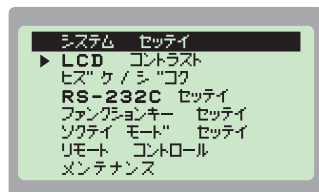
分かりやすい対話形式のメインメニュー

水分測定表示



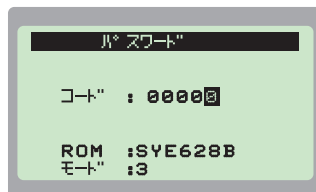
連続測定、バッチ測定、平均化測定の選択が可能

システム設定表示



分かりやすい各種設定の画面

パスワード入力表示



検量線はパスワードで保護

Kett

株式会社ケット科学研究所

sales@kett.co.jp

http://www.kett.co.jp/

東京本社
東京都大田区南馬込1-8-1 〒143-8507
☎03-3776-1111 ☎03-3772-3001

大阪支店
大阪市東淀川区東中島4-4-10 〒533-0033
☎06-6323-4581 ☎06-6323-4585

札幌営業所
札幌市西区八軒一条西3-1-1 〒063-0841
☎011-611-9441 ☎011-631-9866

仙台営業所 〒980-0802
仙台市青葉区二日町2-15 二日町鹿島ビル
☎022-215-6806 ☎022-215-6809

名古屋営業所 〒450-0002
名古屋市中村区名駅5-6-18 伊原ビル
☎052-551-2629 ☎052-561-5677

九州営業所
佐賀県鳥栖市東町1-1020-2 〒841-0035
☎0942-84-9011 ☎0942-84-9012

ご用命は



この印刷物は環境への配慮から「植物油インキ」と「再生紙」を使用しています。

製品改良のため、仕様や外観の一部を予告なく変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため実物とは異なる場合もありますのであらかじめご了承ください。

1911・OK・0401・000