

Kett

SCIENCE OF SENSING  
測定器のケットです。

# PB-3111

## 米穀用水分計



# 米穀用水分計 PB-3111

米の国際化に対応。外国産米を測定できる水分計。

本器は、米麦水分計のスタンダード器であるPB-1D3をベースとした、輸入米の水分測定が可能な米穀用水分計です。

ハンディタイプの米麦水分計ライスタ・シリーズに比べ、多めの試料を内蔵の粉碎器で粉碎し測定しますので、試料表面と内部との間に水分差のある場合でも、正確な測定が可能です。

また、測定頻度が高い使用環境を考慮し、高耐久性を備えノイズ対策も施しており、さらにオプションのプリンタで記録も残せます。

世界各地の産米が流入する状況に対応するため、外国産の短粒種～長粒種を測定対象とし、加えて国内産の玄米・精米も測定可能です。

米の国際化に対応する米穀用水分計PB-3111は、米の品質管理の世界基準を担う1台です。



## ・1台で国産米、外国産米どちらも測定可能

### ・自動穀温補正機能

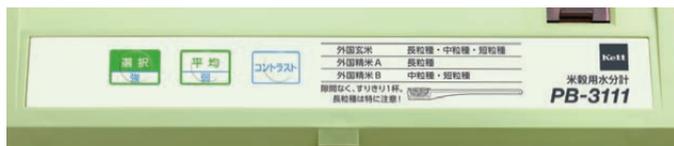
測定部周囲の温度と試料との温度差を感知し、温度差による誤差を自動的に軽減します。

### ・バックライト付き液晶

画面は視認性の高いバックライト付LCDです。



### ・防塵に優れたシートキー



### ■ オプション・関連機器



プリンタ VZ-330



電動もみすり器 TR-250

## ■ 仕様

測定方式	電気抵抗式
測定対象	・国内玄米 ・国内精米 ・外国玄米(長粒種・中粒種・短粒種) ・外国精米A(長粒種) ・外国精米B(中粒種・短粒種)
測定範囲	11~20%
測定精度	乾燥法に対する標準誤差で0.5%以下(水分20%未満の全試料)
表示方法	LED、最小表示桁0.1%
表示内容	水分値、測定回数、平均値
温度補正	サーミスタによる自動器械温度補正
使用温湿度範囲	5~40℃、95% RH以下(結露なきこと)
外部出力	RS-232C(プリンタ用)
電源	AC100V(50/60Hz)または電池1.5V(単一)×4
消費電力	5W
寸法・質量	250(W)×240(D)×125(H)mm・3.5kg
付属品	試料皿、15% テスタ、定量スプーン、ブラシ、ハケ付きブラシ、粉碎ハンドル、電源コード
オプション	プリンタVZ-330

Kett

## 株式会社ケット科学研究所

東京本社 東京都大田区南馬込1-8-1 〒143-8507  
TEL(03)3776-1111 FAX(03)3772-3001  
大阪支店 大阪市東淀川区東中島4-4-10 〒533-0033  
TEL(06)6323-4581 FAX(06)6323-4585  
札幌営業所 札幌市西区八軒一条西3-1-1 〒063-0841  
TEL(011)611-9441 FAX(011)631-9866  
仙台営業所 仙台市青葉区二日町2-15 二日町鹿島ビル 〒980-0802  
TEL(022)215-6806 FAX(022)215-6809  
名古屋営業所 名古屋市中村区名駅5-6-18 伊原ビル 〒450-0002  
TEL(052)551-2629 FAX(052)561-5677  
九州営業所 佐賀県鳥栖市布津原町14-1 布津原ビル 〒841-0053  
TEL(0942)84-9011 FAX(0942)84-9012

ご用命は



このパンフレットは環境への配慮から「植物性大豆油インキ」と「再生紙」を使用しています。