



SCIENCE OF SENSING
測定器のケツトです。



水分計
穀類水分計

米麦単粒水分計 PQ-520

1粒がわかると、
分布がわかる。



米麦単粒水分計 PQ-520

「米麦単粒水分計PQ-520」は、試料の水分を一粒ずつ高速に、しかも連続的に測定する器械です。

このような測定方式をとることで多量の試料の水分分布を正確に知ることができます。よって、刈取り適期の判断や、荷受け試料の平均水分値管理、乾燥調整時の水分ムラ防止等に役立てることができます。

測定操作はシンプルです。大きな間口を取った試料投入口に試料を流し入れ、「スタート・ストップ」キーを押すだけです。測定完了後、自動的に平均水分値が表示されます。水分分布もワンクリックで表示させることができます。

全体の水分分布を知るために一粒ずつ測定——シンプルで確実な方法が、米麦の品質向上に一役買います。

●見やすい画面・わかりやすいヒストグラム

画面には視認性の高い蛍光表示管を使用しています。測定後には平均水分値が表示され、水分分布を表すヒストグラムも表示させることができます。ヒストグラム表示では、直感的に試料全体の水分分布の把握ができるので、乾燥ムラも容易に見つける事が出来ます。

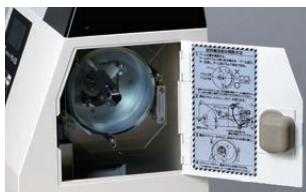


●かんたんメンテナンス

測定後の試料が排出される試料ケースは、大容量となっておりますので、測定ごとに試料を廃棄する必要がありません。また、試料搬送部が詰まった場合は、本体横扉を開け容易に清掃ができます。



大きな試料ケース



清掃用本体横扉

●記録の管理

測定した日時、水分データ、標準偏差、及びヒストグラムは、オプションのプリンタに印字する事が出来ます。

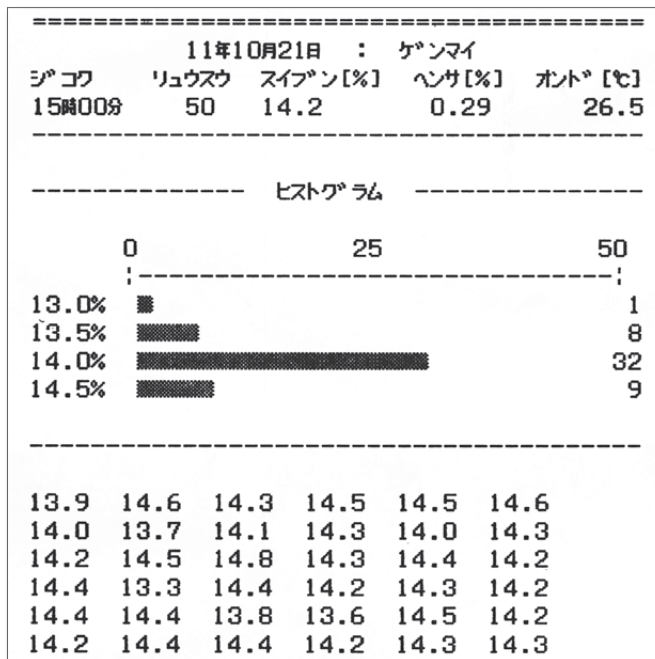
また、データロガーソフトを使用する事で、PCでのデータ管理も可能となります。



プリンタVZ-380(オプション)

■仕様

測定方式	電気抵抗式
測定対象範囲	玄米:11~20%、精米:11~20%、もみ:11~35%、大麦:10~40%、小麦:10~40%、はだか麦:10~35%
測定時間	40秒以下/100粒 (玄米測定、平均水分値の表示時間)
測定精度	±0.5% (水分20%以下)
統計計算	平均、標準偏差 (印字のみ)
表示方法	蛍光表示管
表示内容	選択した穀類、平均水分値、粒数、時刻、水分分布 (ヒストグラム)
温度補正	サーミスタによる自動器械温補正
設定粒数	10~1000粒 (任意設定)
使用温度湿度範囲	5~40℃、85%RH以下 (結露なきこと)
外部出力	RS-232C (プリンタ用)、USB (PC用)
電源	AC100V (50/60Hz)
消費電力	最大76W
寸法・質量	320 (W) × 254 (D) × 382 (H) mm・9.0kg
付属品	ピンセット、スプーン、電源コード
オプション	プリンタVZ-380、データロガーソフト「PDL-01」



Kett

株式会社ケツト科学研究所

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
☎03-3776-1118 ☎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

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 神奈川県川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス5階

☎: 044-738-0622

FAX: 044-738-0623

https://ureruzo.com https://satosokuteiki.com/