

# 単粒水分計 CTR-500F

SINGLE KERNEL MOISTURE TESTER

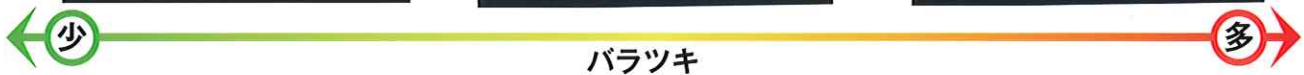


## 荷受時の 水分確認に



### 乾燥不良を起こしやすい籾・麦を一目で判定

水分分布が確認できます。バラツキ具合によりグラフを「緑、黄、赤」の3色で表示。一目でバラツキの多さがわかりやすくなりました。乾燥時間は荷受水分だけでなく水分バラツキにも影響を受けます。荷受時に水分バラツキを確認することで乾燥事故を防げます。



### 籾高速測定

もみ高速モードを追加。通常モード比2倍の高速化を実現。作業時間を大幅に短縮できます。



### 1粒ずつ測定

1粒ごとの水分の平均を表示するので、高水分籾(麦)の影響を受ける手動水分計より正確な測定ができます。





# 特 長

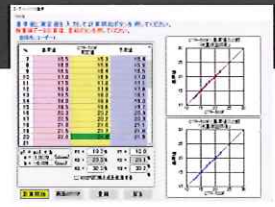
## 直感的にわかる操作性

大型LCDの採用。直感的に操作できるよう解りやすさ・見やすさを追求しました。



## 検量線作成が可能

専用アプリケーションで独自の検量線を作成できます。本機に9種類登録可能。アプリケーションは弊社HPよりダウンロードできます。



## SDカードにデータ保存可能

260万サンプル/1GBのデータを保存可能。PCでそのまま読み込むことができます。



## 長粒種に対応

中国産・インドネシア産の長粒種に対応。粳、玄米、精米の測定が可能です。



## プリンター

ヒストグラムや単粒データ印刷など様々な様式で印刷が可能です。



## 高水分域も測定可能

40% (粳・小麦) まで測定可能。高水分の原料を荷受してもしっかり測定できます。



# 使い方

- 1 投入**  
  
 サンプルを投入します。
- 2 測定開始**  
  
 測定/停止ボタンを押すと測定を開始します。
- 3 測定中画面**  
  
 測定粒数をカウントします。
- 4 結果出力**  
  
 測定結果は平均水分とヒストグラムが表示されます。
- 5 残米処理**  
  
 残粒と破砕粒は別々のトレイに入ります。

## 主要諸元

本内容は改良のため、予告なく変更することがあります。

型 式	CTR-500F	測定対象と測定範囲 (環境温度: 20℃の時)	玄米(日本産)	11.1%~約20%
種 類	穀物水分計		精米(日本産)	11.4%~約20%
測定方式	直流抵抗式		小麦(日本産)	10.2%~約40%
電 極	2ローラー 回転比2:1		大麦(日本産)	9.0%~約36%
表示方式	カラー液晶タッチパネル		はだか麦(日本産)	11.4%~約30%
印字方式	感熱式		そば(日本産)	11.1%~約30%
印字文字	日本語		長粒玄米(インドネシア, 中国産)	10.2%~約20%
水分微調整量	-2.0%~+2.0%		長粒精米(インドネシア, 中国産)	10.6%~約20%
使用電源	AC100V±10% 50/60Hz		基準	10.0%~約45%
消費電力	120VA		乾燥中のみ(日本産)	9.7%~約40%
外形寸法	幅246×高さ310×奥行293 (mm) (突起物含まず)	のみ(日本産)	10.0%~約40%	
質 量	11.2kg	長粒のみ(インドネシア, 中国産)	9.2%~約40%	

\*試料の形状・原産国・品種などにより測定できない場合があります。 ※環境温度によって測定範囲は変わります。

## ●お問合せは

# 静岡製機株式会社

北海道営業所 〒007-0804 札幌市東区東苗穂4条3丁目4番12号 TEL.(011)781-2234  
 東北営業所 〒989-6136 宮城県大崎市古川穂波3丁目1番14号 TEL.(0229)23-7210  
 新潟営業所 〒950-0923 新潟県新潟市中央区姥ヶ山1丁目5番30号 TEL.(025)287-1110  
 関東営業所 〒302-0017 茨城県取手市藤原1424-1 TEL.(0297)73-3530  
 中部営業所 〒437-8601 静岡県袋井市山名町4-1 TEL.(0538)43-2251  
 北陸営業所 〒920-0365 石川県金沢市神野町東52 TEL.(076)249-6177  
 関西営業所 〒661-0032 兵庫県尼崎市武庫之荘東2丁目10-8 TEL.(06)6432-7890  
 中四国営業所 〒700-0975 岡山県岡山市北区今2丁目8-12 TEL.(086)244-4123  
 九州営業所 〒835-0004 福岡県みやま市高瀬町山門1841-1 TEL.(0944)88-9793  
 特機推進部 〒437-1121 静岡県袋井市諸井1300 TEL.(0538)23-2661

ホームページアドレス <http://www.shizuoka-seiki.co.jp/>

- この仕様は改良のため予定なく変更する場合があります。
- 製品の色調は、印刷のための実際の色調とは若干異なります。
- このパンフレットの内容は平成 年 月現在のものです
- 細部については実際の物と異なります。