

## 食味分析計

## TM-3500

## 稻米的品質評價



TM-3500



印表機 (選購配備)

## 特色

- 輕量、攜帶型設計  
重量約 6.6 公斤，攜帶型設計，方便攜帶。
- 高精確度的設定  
測定部裝載最新的光學系統，可實現高精確度的設定。
- 可利用通信傳輸資料  
可連接電腦通信傳輸資料(通信軟體為選購品)。

## 用途

- 食味的維持  
根據收成後的米所作評價，可維持品質的穩定性。
- 施肥培植管理 (提升食味值)  
依據食味值的高低，提供施肥管理之參考。
- 出貨檢查  
品質測定可做為出廠前的品質確認，防止客訴。

## 操作方法

### 1.採集試料



試料杯裝填試料

### 2.設定試料杯



試料杯插入本機

### 3.開始測定



押下測定按鈕

### 4.計算平均值



押下平均值按鈕  
計算平均值

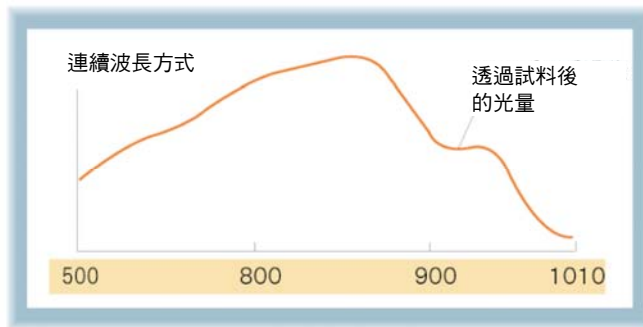
### 5.列印結果

** 測定結果 **	
*日時	2007年10月10日
*測定対象	玄米
*顧客No.	1234567890
*試料No.	0987654321
*試料名	あきたこまち
*測定回数	1回
-----	
1:水分	15.3%
2:タンパク質	7.3%
3:アミロース	21.3%
4:脂肪酸度	18
5:スコア	75
-----	
タンパク質水分基準 【乾物換算】	

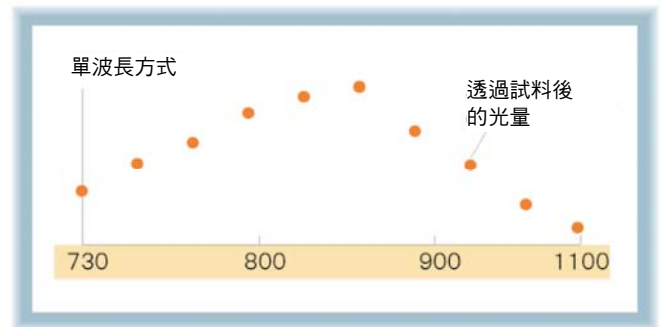
結果顯示於畫面  
列表機列印結果

## 裝載高性能光學系統 實現高精確度

### ● TM-3500 連續波長方式



### ● 舊機型 10 波長(干涉過濾波)方式



### ● 連續波長的優點

- 採連續波長方式，波長不會不均勻，可測得安定的測定值。  
(採單波長方式，每個濾波會不均勻，裝置間的測定值會不均勻。)
- 連續波長方式是使用最適當的波長作成檢量線(刻度)，可測得高精確度的測定值。  
(單波長方式，因波長有受限制，所以檢量線的精確度有限。)

## 米品質評價系列 VPA-5500X ES-TM

支援產地米的製作



穀粒判別器  
ES-1000

VPA 軟體

食味分析計  
TM-3500

- 最適合於農業指導用及管理的運用。
- 請多利用於施肥培植管理。

## 主要規格

型 號	TM-3500
測定方式	近紅外線透過式
波長範圍	500nm~1010nm
測定對象	梗米
測定項目	水份、蛋白質、直鏈性澱粉、脂肪酸度(只有糙米)、分數
試料供給	手動方式
測定時間	6~9 秒
電 源	AC100V ± 10V
消耗電力	40W
尺 寸	寬 306×高 162×深 282mm
重 量	約 6.6 公斤(本機)
選購配備	印表機、讀碼機、通信軟體、校正米包

• 無法預先告知因改良之故，而變更外觀及式樣