

二期作為12.1支，一穗谷粒數平均第一期作有104粒，第二期作有108粒，稔實粒第一期作為82.5%，第二期作為77.4%，千粒重為26公克左右，較台農67號略重，谷粒飽滿呈淡黃色，糙米率第一期作為82.7%，第二期作為81.7%穗頭大，粒數多，谷粒稍大為本品種之重要特色。

### 優缺點

#### 1. 優點

(1)產量高、穩定性佳且適應性廣：於兩年高級試驗中平均稻谷產量在第一期作比對照品種台農67號增產9.0%，二期作增產9.4%，在全省七處進行兩年區域試驗，本品種每公頃平均稻谷產量第一期作為6,965公斤，比對照品種台農67號增產5.9%，第二期作為5,420公斤增產3.4%。在

全省七處試驗地點中，有六處產量要高出台農67號，經由產量穩定性分析，無論為一般穩定性或特殊穩定性，台農12號的穩定係數較台農67號更趨近於1，表示該品種在不同環境的產量相當穩定。

(2)米質優良及食味良好：台農12號米粒飽滿，心腹白較台農67號為少；以區域試驗材料進行兩年四期作的食味檢定，其中兩個期作的食味品質，比良質米推薦品種台中189號為優屬A級，一個期作與對照品種相同屬B級；另一期作略差屬C級顯示其稻米品質略優於台中189號。

(3)對氮肥反應適中並具有較高的日產量效率：台農12號在氮肥施用量為120kgN/ha時，產量即達高峰，增施氮肥對產量並無助益，顯示具有較佳的氮素利用效率，農民依推薦量施肥即可有助於



**鎂富鈣肥-1號 鎂鈣富機肥**

**木漿牌 有機肥-1號 有機肥-2號**

**鎂富鈣肥1號**

鹼度：38.7%  
檸檬酸溶性氧化鎂：5.7%  
其他成份：  
有機質20%。  
肥料製造登記證字號：台製農字08104號

**有機肥1號**

有機質：60%  
水份：35%  
全氮：0.7%  
全磷酐：0.3%  
全氧化鉀：0.5%  
其他成份：  
氧化鎂2%  
氧化鈣15%  
氧化鈣0.5%

肥料製造登記證字號：台製農字08103號

**鎂鈣富機肥**

有機質：40%  
鹽酸溶性氧化鈣：20%  
檸檬酸溶性氧化鎂：3%  
水份：35%  
肥料製造登記證字號：台製農字08102號

**有機肥2號**

有機質：60%  
水份：35%  
全氮：0.32%  
全磷酐：0.32%  
全氧化鉀：0.22%  
其他成份：  
氧化鎂：2%  
氧化鈣：8.5%

肥料製造登記證字號：台製農字08105號

鎂富鈣肥系列業經花蓮農改場田間試驗，並經省農林廳80.10.29農產字9584號審核通過，對落花生、無子西瓜、水稻等有增產效果(資料備索)。

**中華紙漿股份有限公司** 地址：花蓮縣吉安鄉光華村100號  
電話：(038)521171(10線)轉農產課



**系列產品**

請認明 木漿牌 標誌  
品質保證 信用可靠

- ◎具纖維特性之有機質肥料
- ◎肥效顯著、活性持久
- ◎適用各種作物：落花生、水稻、西瓜、一般果樹、蔬菜、茶樹等
- ◎有機肥，含有機酒渣及酵母菌之有機質

本公司係公民合營公司，本系列產品業經研究開發成功，並獲證實為有效之農業資材。