

表 3. 台梗糯5號各級產量試驗的表現

品 種	期作別	初級試驗		高級試驗		區域試驗	
		kg/ha	%	kg/ha	%	kg/ha	%
台梗糯5號	I	6984	101.9	6638	134.1	6663	109.0
	II	4118	143.9	4198	99.2	5136	115.6
台中糯70號	I	6857	100.0	4949	100.0	6115	100.0
	II	2868	100.0	4221	100.0	4401	100.0

(民國80年第二期作)於水稻營養生長後期及生殖生長期的9、10、11月間，平均氣溫分別為24.8、23.2及20.3℃，而平均最低氣溫為19.2、18.2及14.6℃，不利於耐低溫能力較差的台中糯70號稻類花稈實及稻穀粒充實，使得新品種之產量遠高於對照品種。

至於高級產量比較試驗結果第二期(民國81年)作產量則與台中糯70號相當，此因當期生育後期並未遇低溫，台中糯70號的產量表現正常。所以新品種台梗糯5號針對台中糯70號後期生育耐寒性差已有顯著的改善，此亦可由(表二)中耐寒性的檢定結果輔以說明之。就區域產量比較

試驗兩年四期平均產量而言，第一期作每公頃稻穀產量為6663公斤，第二期作為5136公斤/公頃，較對照品種增加9~15.6%；且台梗糯5號無論在第一期作或第二期作產量穩定性表現均有較優於台中糯70號的趨勢。

病蟲害抵抗程度

水稻主要病害有稻熱病、白葉枯病、紋枯病、以及縞葉枯病等，蟲害則包括飛

表 4. 台梗糯5號病蟲害檢定結果

品 種	期 作 別	稻 熱 病		紋 枯 病	白 葉 枯 病	縐 葉 枯 病			
		中 抗 熱 病	中 感 熱 病			中 抗 縐 病	中 感 縐 病	中 抗 縐 病	中 感 縐 病
台東 糯5號	I	平均範圍 中抗	中抗	極感	感	感	感	感	
	II	平均範圍 中抗	——	感— 中感—極感	感— 中感—極感	(中抗 —極感)	(中抗 —極感)	感 (中抗 —極感)	
台中 糯70號	I	平均範圍 中抗—感	感 中感—感	感 中感—極感	感 中抗—感	極感	極感	極感	
	II	平均範圍 極感—	——	感 中感—極感	感 中抗—感				

**“健康就是財富”從今天起
我們不再受有毒物質的威脅**

三效合一天然膠體有機肥 3in1 Natural Mucilage Organic Fertilizer[®]
B-3 超生化-3 施肥、驅蟲、防病 一次完成

“三效合一天然膠體有機肥料”系採用生物科技濃縮多種熱帶性植物和活性有機質所組成的新配方，以科學方法轉化成促進植物生長，開花結果之生理活性物質，並能同時產生抗菌、滅菌與驅蟲之多功能天然膠體有機肥；天然膠肥與農藥及化學肥料有其正反不同之功能，農藥使用越久其破壞性越大，對植物、環境、動物、人之殺傷力越強，天然膠肥使用越久其效果越特殊，經濟效益超高，天然膠肥不污染環境，對人與動物安全衛生。

植物營養：由植物幼苗培養、生長、開花、結果、催花、催芽。防止落果、裂果、腐爛果。增進果實甜度、香味。延長切花壽命，保持花色鮮豔，促進植物活化細胞，防止根老化，土壤消毒，平衡PH值，耐淹水，耐乾旱，耐寒冷，突破休眠期，促進植物體內生化反應之吸收，代謝、運移、轉化、生殖、解除植物體內有毒化學物質。

抗病蟲害：白粉病、露菌病、立枯病、蔓枯病、青枯病、毒素病、炭疽病、疫病、紅蜘蛛、菜螟、白介殼蟲、蚜蟲、黑星病、瘡痂病、葉枯病、鏽病、黑痘病、刺馬、桃蚜、擬尺蠖蟲、梨瘤蚜、螟蛾、夜盜蟲、東方果蠅、及其它危害田間作物之害蟲等。

適用作物：木瓜、葡萄、洋香瓜、草莓、無子西瓜、聖女番茄、芭樂、荔枝、香蕉、蓮藕、楊桃、棗子、金煌芒果、桃子、梨子、茶葉樹、國蘭、洋蘭、菊花、火鶴、百合、滿天星、玫瑰、杜鵑、室內盆栽、動物園植物、高爾夫球場草坪、檳榔、苦苣、菜瓜、大筒仔、茄子、大蒜、皇帝豆、紅豆、毛豆、國王米、葉菜類等。

❖ 製造商：優業企業有限公司
● 肥料登記證號碼：臺製質字 15601號
● 保證成份：氮 2.6% · 鉀 2.4%

❖ 連絡處：高雄市鹽埕區新樂街54號
❖ 電話：07-5336423 · 07-5518352

**歡迎索取
樣品試用**