

豌豆台中12號

Pea Taichung 12

撰稿：戴振洋

一、**品種名稱**：豌豆 (*Pisum sativum* L.) 台中12號

二、**親 源**：台中11號×Manoa Sugar

三、**育成時間**：1988

四、**育成者**：郭俊毅

五、**育成經過**：台中12號係以台中11號×Manoa Sugar進行雜交，其雜交後代採用混合及系統法進行選拔，在F₂~F₄進行混合選拔，在F₅~F₆進行系統選拔，1983年選出抗白粉病強且嫩莢外觀似台中11號，經過初級及高級品系比較試驗、地方適應性試驗及重要園藝特性檢定試驗之結果，成績極為優良，於1988年經正式命名推廣。

六、**品種特性**：本品種抗白粉病性強，耐濕性及耐寒性亦強，中早生，蔓性，花色紫紅，莢形與台中11號相似，但莢色較綠，冷凍品質優良。嫩莢始收需要日數約較台中11號晚熟5天。

七、**推廣及技術轉移情形**：

由於本品種具有抗白粉病的能力，故生育期間可免噴藥防治白粉病，因而可節省農藥費用及噴藥工資。惟其嫩莢種仁較易膨大，須注意在適期採收出售，但部份農民不了解此特性，使本品種未能成為主要的嫩莢型豌豆栽培品種。但因具有抗白粉病的優良特性，深受有機栽培農民所喜愛栽培之品種。



■ 豌豆台中12號嫩莢



■ 豌豆台中12號結莢形態