

大蒜的品種

曾紹均

大蒜在國內的消費量很大，且有大量外銷，是本省重要蔬菜之一。

大蒜可分青蒜、蒜苔和蒜頭三種。它們的用途很廣，含有維生素，醫藥效用大，可供製藥原料。本省現有加工業製成蒜片、蒜粉、蒜汁和油精等加工製品供內外銷。政府有鑑於本省大蒜產業之蓬勃發展，也很重視大蒜的研究，過去曾經成立專業區輔導，並建立產銷體系。我們為了穩定大蒜產業安定和提高外銷品質信譽，必須知道它的生產技術和採收處理。茲將大蒜品種、栽培管理和採收處理要點，介紹給各位農友參考。

本省大蒜品種都是短日照早生品種。據調查，各地方的品種繁多，有許多品種間的性狀很相似。但品種很混雜且有退化現象，使品種優劣差異很大。

雖從國外引進許多品種，但經過試驗，大部份品種都不能適應本省的风土，產量和品質都不及現有地方品種。

本省各地栽培的大蒜品種，依生態特性，可分為硬骨和軟骨二類。再依莖葉形態及色澤特性，分為6羣，即硬骨小黑葉、硬骨大黑葉、硬骨小白葉、硬骨大白葉、軟骨黑葉和軟骨白葉等。茲將現有優良品種和其特性介紹如下：

1. 西港蒲蒜

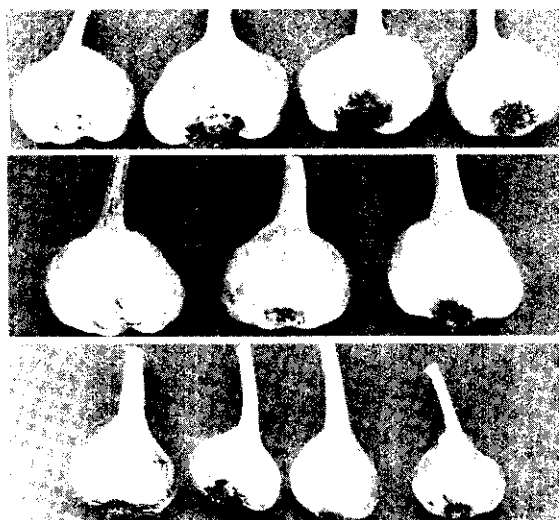
西港蒲蒜種，屬於硬骨小黑葉種系統。植株生長良好，但植株較矮小，成熟期較早，在2月間就可採收蒜球。蒜球小，瓣數多，皮膜帶紅紫色，產量低，只適合早期栽培。收穫後以鮮蒜球（未充分晒乾的濕蒜球）供內外銷。彰化縣伸港、和美一帶栽培最多。

2. 學甲大片黑

薊桐及西螺的大片黑屬於這品種，為硬骨大黑葉的優良系統。植株生長強健，葉色濃綠直立，葉片寬闊，稍抗毒素病及紫斑病，蒜球成熟期中早。蒜球大，蒜瓣中大，排列緊密，皮膜稍帶紫色，產量高穩，適於蒜球內外銷及加工用，「鳳山選2號」就是由這品種選出。

3. 西螺大白葉

西螺白葉種為硬骨大白葉種的優良系統。植株生



上. 軟骨種品系「花蒜」 中. 硬骨大黑葉
下. 硬骨大白葉

育旺盛，葉色稍淡，葉寬大而稍下垂。對毒素病及紫斑病的抗力稍弱。中晚生，蒜球大，蒜瓣也稍大，皮膜稍帶黃褐色，產量高，適於青蒜和蒜球用，蒜球可供內外銷及加工用，「鳳山選1號」就是由這品種選出。

4. 花蒜

本地種中最優良的軟骨種。學甲、斗六等地所產的軟骨蒜都是此品種。植株生育中等，葉質柔軟，葉片寬闊下垂，葉色粉青色。花蒜易抽花苔，尤其在氣溫較低而低溫期較長時，抽苔率很高。但較暖的冬季，抽苔就較少。屬於晚生種，蒜球中大，蒜瓣排列整齊，皮膜紫紅色，適宜採收青蒜、蒜球及蒜苔之用。

5. 北蒜

本品種在本省不易結球，種蒜進口供栽培青蒜用，又名嘉定蒜。一般在2月間種植，至4~5月間採收青蒜。

6. 印尼早生

本品種與本省的硬骨大白葉蒜相似，但葉色較黃，葉質更軟而下垂，葉鞘莖很長，不抽苔，初期生育快速。極早生，蒜球有早肥性，比西螺大白葉早一個月採收，對提早市場供應和提早外銷，極有價值。