

表 1. 95 年澎湖原生植物調查表

序號	中 名	學 名	科 名	採 集 地
18	澎湖野生大豆**	<i>Glycine tabacina</i> (Labill) Benth.	豆科	山水里
19	香茹**	<i>Glossogyne tenuifolia</i> (Labill.)	菊科	湖西鄉
20	天人菊	<i>Gaillardia pluchella</i> Foug.	菊科	白沙鄉
21	蘆艾	<i>Crostephium chinensis</i> Makino	菊科	湖西鄉
澎湖特有植物(固有種)				
1	澎湖決明**	<i>Cassia sophora</i> L. var. <i>penguana</i> Y. C. Liu et F. F. Lu	豆科	馬公市
稀有植物				
1	濱剪刀股*	<i>Ixeris repens</i> (L.)Gray.	菊科	險礁嶼
2	苦藍盤	<i>Clerodendrum inerme</i> (L.)Gaertn.	馬鞭草科	虎井嶼

*已蒐集植株

**已蒐集種子

表 2. 台灣濱藜(*Atriplex nummularia* Lindl.)一般成分分析

成分	含量(%乾物量)
水分 Moisture	12.2
灰份 Ash	19
粗纖維 Crud fiber	21.2
膳食纖維	49
維生素 C Vitamin C	48.5ppm

澎湖地區甘藷品種及栽培技術改良

羅章哲、莊晝婷、施純堅、韓青梅

本研究由甘藷新品系中篩選出產量比對照品種紅心尾高且適應性佳者計有 Cyy91-S01、Cyy91-S02、Cyy91-S04、Cyy91-S06、Cyy91-S10、Cyy91-S13、Cyy91-S22、KPS-02 等 8 個品系，於本年(95)進行品系比較試驗之材料其中以 KPS-02 之塊根產量明顯高於對照品種紅心尾。蟲害檢定以 Cyy91-S01、Cyy91-S04 和 Cyy91-S10 品系之螟蛾危害指數較低，而 Cyy91-S13 品系之蟻象危害指數低於對照品種紅心尾。

優良品系肥料試驗中，KPS-01 及 C82-S35 兩品系與對照品種紅心尾

均以中肥區(N：P：K=60：30：180)之施肥量產量最高。優良品系採收期試驗中，KPS-01 品系以生育 150 天採收產量最佳，C82-S35 品系和對照品種紅心尾等則以生育 180 天採收最適宜。株距試驗中，C82-S35 品系和紅心尾品種以株距 20 公分，KPS-01 以株距 40 之產量為最高。