

星辰花臺南 1 號 *Limonium Tainan 1*

- 一、品種名稱：星辰花(*Limonium sinuatum*. (L.))臺南 1 號
- 二、親 源：為種子系品種福神系列(Fortress series)實生苗，在臺灣臺南之自然溫度條件下，經多代選拔之早花單株，再以組織培養而得。
- 三、育成時間：2009 年
- 四、育 成 者：張元聰
- 五、育成經過：星辰花為絕對異交植物，自 89 年秋季開始，於 9 月將種子系品種福神於自然溫度條件下播種，10 月定植於試驗田，種植後標記開花最早的單株，每單株採得的種子隔年再於自然溫度條件下播種，依早花選種的流程繼續選拔。於 97 年春自 89 福神 1-2-2-1-1-1-1-1 之後裔中選拔到自然花期早，花莖數多，花萼紫色，花瓣白色的單株，命名為 97SS2，取幼花梗進行組織培養，98 年和商業品種進行比較試驗，並進行資料整理、分析及新品種性狀檢定。
- 六、品種特性：星辰花「臺南 1 號」高度極高，花莖數多。葉狹長形，葉色綠，光澤弱。花直徑粗，花莖表面絨毛少，翼片寬且波浪狀程度強，分枝角度直立，花序型為第 2 型，小花序長度中等，分枝程度中等。花萼漏斗型，顏色紫色(RHS 86A)，直徑中等。花冠顏色白色(RHS 155A)，大小中等。花藥較柱頭相對位置高，柱頭型為乳突型，需低溫開花，開花期早。
- 七、推廣及技術轉移：2010 年專屬授權予芊卉國際股份有限公司，期限為 5 年。
(撰稿：張元聰)



星辰花臺南 1 號田間栽培情形



星辰花臺南 1 號花朵性狀