



一、技術名稱：盆花貯運保鮮劑處理技術

二、研 發 者：楊雅淨、傅仰人

三、前 言：

國內盆花生產技術已臻成熟，但由於國內消費市場需求量較小，產業發展已面臨階段性之飽和，如能配合長期海運外銷至遠地市場，發展符合適地適作之生產外銷模式，應為國內未來盆花產業發展趨勢。國內幾個具有外銷潛力之盆花種類，經過本新研發之盆花貯運保鮮劑處理後，既使經過較長期之海運外銷，尚可得到良好之觀賞品質及壽命。

四、技術特性：

本技術係以植物生長激素、乙烯抑制劑及營養添加劑等物質製作貯運保鮮劑配方，配合施用技術，可應用於聖誕紅、長壽花、火鶴花、觀賞鳳梨等盆花之長期貯運。

五、推廣及技術移轉情形：尚未辦理技術移轉。



聖誕紅貯運後於室內調查盆花觀賞期



三種貯運保鮮劑對聖誕紅盆花貯運後觀賞品質之影響



三種貯運保鮮劑對長壽花盆花貯運後觀賞品質之影響