

水生植物種原蒐集及園藝利用探討

林文華

水生植物種原目前已蒐集有 210 種，其中黑籽荸薺、田字草、丁香水龍、印度蒼菜、龍骨瓣蒼菜及耳葉蘋等六種已成功馴化種植成各式小品盆栽，將進一步針對盆栽壽命進行研究。黑籽荸薺可利用分株與播種兩種方式進行繁殖，前者經試驗發現成品需時短，夏季種植後僅需 1-1.5 個月即達成品，且操作省工，然而繁殖用母株需求量大，適合生產面積大而生產週期短之生產模式。播種繁殖率高，且母本需求小，然而播種後需移植 1-2 次，且成品需 2.5 個月以上，僅適合無法保留足量種原且生產週期長的生產業者。田字草葉型如同幸運草，非常適合發展成爲新興盆栽，且生育速度快，夏季扦插 2-3 天即恢復生長，種植 2 週即達出貨品質，爲省工且低成本之盆栽作物。