

農業部桃園區農業改良場

研究成果技術說明

非專屬技術使用 授權名稱	盆栽植物栽培端盤底部灌溉系統
適用產業	園藝產業
技術領域	農業資材
技術內容說明	本技術專為小品盆栽設計，以底部灌溉栽培端盤為主體，含盆栽容置盤、中央集水區、連通部、根系通氣構造及灌溉細管卡孔等功能性構造，供連接自動灌溉系統，使植物可經由盆栽底部吸水。外觀尺寸考量現有栽培植床規格及水平設計，每個端盤具多個集供水單元，每個集供水單元具 4 個彼此連通之盆栽容置盤，3 種栽培盆距可供選擇。
應用範圍	本技術產品可連接自動灌溉系統由盆栽底部供水，有效省工、減少葉部病害、降低灌溉水及肥料逕流浪費之綜合效益。