

表四、蝴蝶蘭盆花噴施巴克素效益分析

Table 4. Benefit analysis of paclobutrazol treatments on *Phalaenopsis*

花梗長	可降低至適當梗長
花梗數	視品種而定，部分品種會增加梗數
花朵數	無影響
花徑	無影響
花梗夾及鐵絲成本	1.對照組花梗較長需用 50 公分鐵絲以 2 花梗夾固定，降低後只需用 30 公分鐵絲以 1 花梗夾固定，每千盆蝴蝶蘭可節省鐵絲與夾子成本達 1,080 元。 2.每千盆蝴蝶蘭噴施巴克素只需藥劑費 1.5 元(原液 1cc 1 元，稀釋 8,000 倍使用)。
人工成本	噴施巴克素只需 1 次施藥人工成本，較未處理蝴蝶蘭梗長近 70 公分，需分 2 次人工進行花梗上夾作業更省時。
運輸成本	噴施巴克素後花梗降低可減少花梗折斷耗損，並增加貨車運輸盆花量。
多樣化	利用巴克素噴施可增加單一品種的多樣化盆花樣式。