

## 結 語

輕質碳酸鈣可作為多種果樹的枝幹防曬資材，能降低枝條表面溫度達 $5^{\circ}\text{C}$ 至 $13^{\circ}\text{C}$ 不等，連續兩年的試驗調查，處理後枝幹曬傷開裂數幾乎為零，且對果樹的生長影響不大，新梢抽生數雖然會略微減少，但新梢長度及葉片數不會受到影響，葉面積甚至有增大的趨勢。輕質碳酸鈣之主要功能為預防，建議每年於落葉期或強剪後噴施一次，以有效保護枝幹免於日燒危害。