

溫室:

抽風水牆降溫 (fan and pad cooling system)、需考慮日照

覆蓋材質:

玻璃:價錢過高，暫不考慮

軟質的塑膠布:有 PE 布 (polyethylene film) 和 PVC 布 (polyvinyl film) 兩大類。這類覆蓋透明材料質輕，對溫室結構需求較寬，溫室建造費用較低，但透光度隨時間而變劣，又不耐用，適合一般利潤較薄又生育時間較短的作物。

壓克力和聚碳酸脂板 (PC 板):不祇透光好，若製成雙層，中間有一空氣層，保溫效果極佳 (表 1-3)，近年歐洲不少溫室採用此種覆蓋材料，缺點是較貴。近數年，台灣的蝴蝶蘭種苗生產已進入企業化經營，其溫室大多採用具抽風水牆降溫系統 (fan and pad cooling system) 之威諾型溫室，覆蓋材料採單層 PC 浪板，質硬且輕、抗風，易於維護，深受業者的歡迎。

夏季難以克服養液水溫高=>注意水溫控制