

110年專門職業及技術人員高等考試建築師、
24類科技師(含第二次食品技師)、大地工程技師
考試分階段考試(第二階段考試)、公共衛生師
考試暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

等 別：高等考試

類 科：園藝技師

科 目：蔬菜學

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、於氣候變遷下常造成農作物災損，說明於臺灣蔬菜生產上可採取那些因應對策？(20 分)
- 二、說明蔬菜穴盤育苗時栽培管理上須注意事項及那些蔬菜種子播種前處理可以提高種子發芽品質？(20 分)
- 三、說明花胡瓜夏季栽培生產問題及健康管理生產原則。(20 分)
- 四、說明如何判斷蘿蔔、甜瓜、茄子及甘藍採收成熟度條件？(16 分)
- 五、說明下列各技術於蔬菜生產使用之目的及方法：(每小題 6 分，共 24 分)
 - (一) curing
 - (二) topping
 - (三) hilling
 - (四) NFT (Nutrient Film Technique)