

102年公務人員升官等考試、102年關務人員升官等考試
102年交通事業郵政、港務、公路人員升資考試試題

代號：14930

全一頁

等別(級)：簡任

類科(別)：園藝

科目：果樹學與蔬菜學研究

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。

- 一、說明全球極端氣候變遷對臺灣果樹產業之影響（10 分），與因應對策（10 分）。
- 二、何謂 Integrated Crop Management（5 分）？請以柑桔類（Citrus）為例說明之（10 分）。
- 三、裂果（Fruit cracking）為蓮霧（Wax apple）果實常見之生理障礙（Physiological disorder）。何謂生理障礙（5 分）？並說明蓮霧產生裂果之原因及改善之道（10 分）。
- 四、試述臺灣蔬菜種苗產業的特色、挑戰與發展策略。（20 分）
- 五、說明臺灣青蔥產業之現況、問題與改善方法。（15 分）
- 六、試述臺灣蔬菜生產突破現有範疇、創造新生機之具體作法，並舉例說明。（15 分）