

類    科：農業行政

科    目：農業概論

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、試述生物技術在農業生產上的應用。(25 分)

二、請說明發展「低碳農業」的方法？(25 分)

三、請敘述植物生長必要元素氮(N)、鉀(K)、鈣(Ca)對作物生長的重要性。(25 分)

四、請說明園產品蔬菜果實採收後生理的變化，以及如何應用採收後處理技術降低貯藏運輸過程中的損失。(25 分)