

等 別：四等考試

類 科：農業技術

科 目：作物概要

考試時間：1 小時 30 分

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、試述在氣候變遷下，對作物病害防治有何因應策略？（20 分）

二、試述設在坡地之茶園如何實施水土保持工作？（20 分）

三、下列作物植株仍在田間生長時，如何從其外觀判斷其最適宜之成熟收穫期，且此時期之乾物重最高？（20 分）

(一)甘藷塊根

(二)水稻

(三)小米

(四)薏苡

四、說明採用混作栽培制度之目的及其利弊。（20 分）

五、在考慮生產成本情況下，請說明影響作物需肥量之因子及其理由。（20 分）