

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、解釋下列各名詞：（20 分）

(一)甜質種玉米

(二)青貯料

(三)甘蔗成熟期

(四)氨化作用

二、試述氣候變遷對臺灣農業資源衝擊程度？（10 分）農糧產業如何調適？（10 分）

三、近年地球在溫室效應下降雨量分布不均，造成嚴重乾旱與風蝕，在農耕作業中如何降低風蝕危害？（20 分）

四、試回答下列問題：

(一)如何從植株葉形區分玉蜀黍與蜀黍？（10 分）

(二)如何從植株幼株外型區分小麥與大麥？（10 分）

五、試述臺灣幼木茶園管理如何進行「定型」作業？（20 分）