

等 別：三等考試
類 科：農業行政
科 目：農業發展與政策
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、名詞解釋：（每小題 5 分，共 20 分）

- (一)小地主大佃農
- (二)生質能源
- (三)糧食安全
- (四)溫室效應

二、請回答下列有關糧食安全與糧食自給率的問題：

- (一)以熱量為基準，說明何謂糧食自給率？（5 分）
- (二)目前國內糧食自給率約為多少？（5 分）
- (三)分析國內糧食自給率偏低的原因。（10 分）
- (四)目前政府有那些提高糧食自給率的政策？（10 分）

三、臺灣百年來之農業發展與政策和稻作產業之演進息息相關，請從水稻品種改良、栽培面積與總生產量等不同面向，敘述「日本據臺」期間及「光復後」迄今之主要稻作生產政策與重要進展。（25 分）

四、試就農村人力結構與農業生產面向，分析我國目前面臨之困境為何？並就相關困境提出解決之對策。（25 分）