

109年公務人員高等考試三級考試試題

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。

(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、根據相關官方公布統計資料顯示，民國107年我國農業占國內生產毛額1.60%，糧食自給率的熱量基礎為34.64%，食品飲料等項目占家庭消費支出為15.6%，農業就業人口約55萬人，專業農戶占總農家戶數77萬5258戶的23.4%，其中經營管理者平均年齡63.52歲（99年62.04歲），超過65歲以上的比例高達52.19%（104年農林漁牧業普查）。農耕土地面積79.1萬公頃，全年農作物種植面積74.2萬公頃，其中稻米為27.2萬公頃，每戶耕地面積平均為1.02公頃。農業淨收入占農家所得的23.72%。國際貿易方面，108年農產品出口總值為55.8億美元，進口則為156.1億美元。依照前述資料，請說明下列問題：（每小題15分，共30分）

- (一)我國農業的經濟、糧食消費、就業、所得來源、經營條件與貿易等基礎結構條件。
- (二)對應這些條件發展農業所面臨的挑戰，論述我國農業政策應有的重點與未來課題。

二、農業在經濟發展過程中，即是扮演提供糧食的主要角色，過去由於貿易自由化與市場開放，各國糧食貿易頻繁，然而糧食供給來源及其穩定性議題也持續受到部分國家的矚目，對於相關農業生產與糧食政策的推動也受到關心。（每小題10分，共20分）

- (一)倘若某國為了確保農業發展與糧食生產，擬制訂相關糧食增產政策，請以「價格導向」角度提出該國可以考慮的農業政策。
- (二)隨著經濟階段的成長，某些國家糧食消費結構改變，糧食需求趨緩的結果，導致市場產生供需失調問題。請根據前面敘述，說明政府有那些農業生產政策，可以減緩這個糧食消費的發展趨勢？如果農民配合政策進行生產調整，農民所得是否會受到影響？政策該如何因應？

三、「建立農業新典範」是我國現階段農業施政的重點。請就「氣候變遷與生態環境永續」方向，說明我國農業新典範的相關策略目標及其可行措施。
(20分)

四、近來「農民所得安全網」的概念逐漸受到我國各界重視，政策上也逐漸有所討論。

(一)請試論「農民所得安全網」之內涵與政策目標。(10分)

(二)根據上述政策目標，舉出並說明對應可達成目標的政策措施。(5分)

(三)常有論者認為「推動建立農民所得安全網」與「提升農場經營效率」的政策目標之間或有衝突，因為穩健的所得保障可能不易建立具競爭力的產業。請基於我國農業經營的條件，加以論述之。(15分)