

類 科：農業行政  
科 目：農業經濟學  
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、在我國政府考量農業的產業條件下，依照「減少溫室氣體（greenhouse gases）排放」的努力目標，現階段可採行以減緩碳排的經濟措施與誘因工具為何？（15分）
- 二、請就下列措施說明其政策目的，並繪圖分析政策前後相關市場價格與數量的增減變化，及解釋該變化有無達到政策原訂目的。  
（每小題 15 分，共 30 分）
  - (一)最低工資支持政策。
  - (二)稻田休限耕政策。
- 三、某項產品或勞務發生「市場失靈」常是政府介入市場的主要原因之一，尤其常見於環境與生態保育課題。（每小題 15 分，共 30 分）
  - (一)請說明何謂「市場失靈」及造成此一現象的重要原因。
  - (二)請就國內農業因「市場失靈」而導致政府介入的一個案例，依循前面的解釋說明該市場為何失靈，以及政府所採行的改善措施。
- 四、面臨全球化潮流下地緣政治經濟環境的變化，區域經濟內部整合模式逐漸凌駕原有的多邊經濟體系架構。
  - (一)請說明區域經濟內部整合模式中「自由貿易協定（free trade agreement，FTA）」的意涵。（10分）
  - (二)根據我國與紐西蘭簽署的「臺紐經濟合作協定（ANZTEC）」，逐年實施開放，明（114）年起紐西蘭液態乳進口將免關稅。請繪圖並說明解除定額關稅前後，國內鮮乳市場供需求的變化與衝擊。（15分）