

等 別：二級考試

類 科：農業行政（兩岸組）

科 目：農業經濟學研究

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、近年來農產品價格之波動成為消費者物價指數（CPI）波動之主要項目。請問農產品價格之特性為何？試從農產品供需特性說明政府可採取之農產品價格穩定措施。（25 分）
- 二、過去臺灣的農業科技進步是促成臺灣農業成長之主要來源，臺灣步入知識經濟與科技時代後，政府對農業研究經費持續增加，臺灣農業科技研究成果（如專利數、SCI 論文）都名列世界前茅，但近幾年臺灣農業成長率卻多呈負成長。請問其原因何在？並請提出臺灣農業科技研發成果技術移轉體系改善之道。（25 分）
- 三、何謂規模經濟（economies of scale）及範疇經濟（economies of scope）？在臺灣小農經營制度下，政府已採取那些措施來達成上述兩項成本降低之效果，請分別舉例分析之。（25 分）
- 四、最近政府積極開放美國牛肉進口作為換取與美國重談 TIFA 的條件，並加速推動與友邦國家簽署 FTA，以及積極申請加入 TPP 等重要策略，以期提升經濟成長率；請分析貿易自由化政策對農業之可能衝擊為何？並請提出政府可因應自由化衝擊之措施。（25 分）