

考試別：原住民族特考

等別：四等考試

類科組：經建行政

科目：國際經濟學概要

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。

(三)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

(四)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、假設日本為大國，出口汽車，進口成衣。請分析下列狀況對於日本的貿易條件 (terms of trade) 有何影響？

(一)成衣出口大國罷工事件，引起成衣供應減少。(10 分)

(二)日本對於出口汽車進行補貼。(10 分)

二、假設 A 國為稻米進口國，其國內稻米需求函數為  $D=50-P$ ，供給函數為  $S=30+P$ 。

B 國為稻米出口國，其國內稻米需求函數為  $D^*=k-0.5P(k>0)$ ，供給函數為  $S^*=30+0.5P$ 。

(一)請分別推導 A 國的進口需求函數及 B 國的出口供給函數，並說明對於參數  $k$  須作何種區間限制，方能符合 B 國為稻米出口國之情況？(10 分)

(二)若兩國開放稻米自由貿易，請問均衡之稻米價格與交易數量分別為多少？(10 分)

(三)假設 A 國對於稻米進口課徵每單位  $t$  元之從量稅，請問課稅後之均衡稻米價格與交易數量分別為何？(10 分)

三、「購買力平價」(purchasing power parity) 與「利率平價」(interest rate parity) 兩者均是用於探討匯率決定之理論，請分別說明此二者之基本立論基礎。在實證應用上，此二理論分別有何假設缺陷，致使實證結果與理論不符？(25 分)

四、過去 20 年間，全球陸續發生幾次重大之金融危機，包括 1997 年亞洲金融風暴、2007 年美國次級房貸危機、2011 年希臘債務危機。請依序說明這三個金融危機的產生原因及造成的影響。(25 分)