

中華郵政甄試試題 (專業職一郵儲業務甲、丙)

類科：專業職(一)郵儲業務甲、丙

科目：經濟學概要、會計學概要及行銷管理概要

(僅節錄經濟學概要試題)

一、非洲豬瘟事件：

非洲豬瘟，1921 年首次於非洲肯亞發現，從野豬傳到家豬，再從非洲傳到歐洲、南美洲、俄羅斯等地。中國大陸為亞洲首次發生國家，在 2018/08/03 瀋陽首先發現第一個病例，2019/01/12 在江蘇發現第 105 個病例，已有 26 個省市有疫情。(資料來源：中央災害應變中心網站)我國為加強邊境防疫，2018/12/18 成立非洲豬瘟中央災害應變中心，再度公告修正裁罰基準，旅客如自 3 年內有發生非洲豬瘟國家違規攜帶豬肉產品入境遭查獲，第一次的罰鍰由 5 萬元提高到 20 萬元，第 2 次以上違規直接開罰 100 萬元。

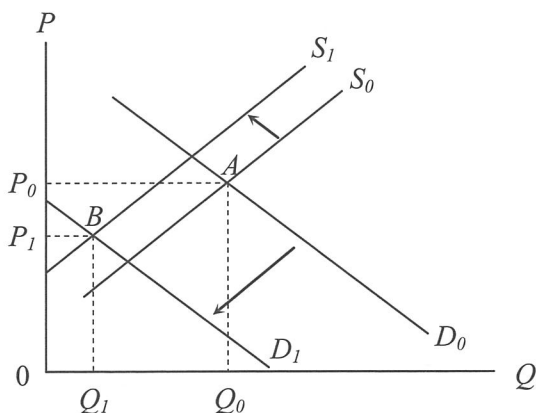
1997 年 3 月臺灣發生口蹄疫疫情，當年台灣減少近五千戶豬農，無數飼料廠、肉品加工廠倒閉，每年 500 億外銷日本豬肉榮景一夕消失，整體經濟損失高達 1,700 億。經過 21 年努力，若未再有口蹄疫出現，臺灣將可在口蹄疫疫區除名，在 2019/7 月起恢復豬肉出口。西班牙則花了 35 年時間才脫離非洲豬瘟疫區。

從經濟分析看非洲豬瘟事件，請回答下列問題：

- (一)若臺灣發生非洲豬瘟疫情，而引起豬隻大量死亡，請畫市場供需圖分析並說明，探討臺灣豬肉市場變化。(如：均衡價及均衡量之變化)
- (二)非洲豬瘟不是國民的食安問題(人吃豬肉不會被傳染致病)，若臺灣發生非洲豬瘟疫情，請畫市場供需圖分析並說明，從一般消費者角度探討非洲豬瘟對臺灣各類肉品市場的影響。(如：均衡價及均衡量之變化)

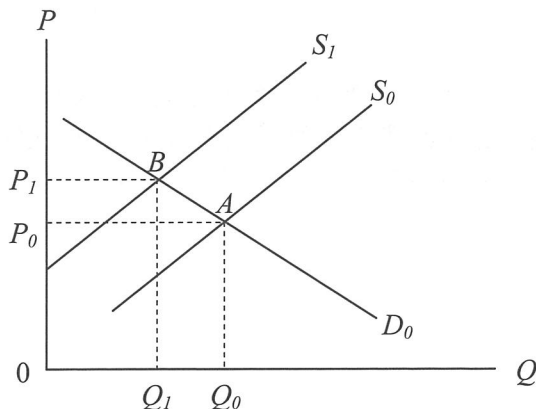
(一)

- 1.因台灣發生非洲豬瘟疫情，撲殺豬隻，豬隻供給左移($S_0 \rightarrow S_1$)。
- 2.人們害怕被非洲豬瘟疫情所感染，減少豬隻需求($D_0 \rightarrow D_1$)。
- 3.因人的擔心與恐懼大於撲殺豬隻，所以需求減少的幅度大於供給減少的幅度。
- 4.此時豬隻市場價格下跌，均衡交易量減少。



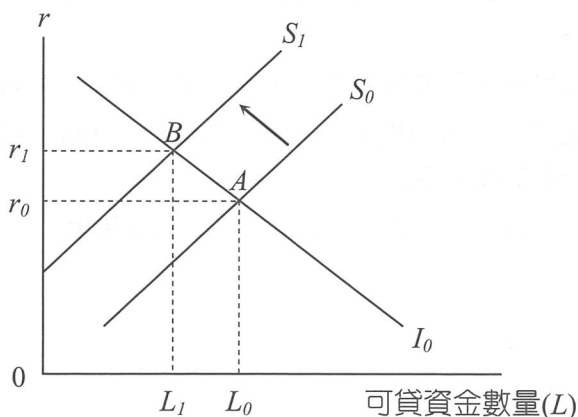
(二)

- 1.因台灣發生非洲豬瘟疫情，撲殺豬隻，豬隻供給左移($S_0 \rightarrow S_1$)。
- 2.假設人吃豬肉不會被傳染致病，即是非洲豬瘟疫情不會傳染給人們，此時人們對豬隻需求並不會有顯著的改變。
- 3.此時豬隻市場價格上揚，均衡交易量減少。



二、2008 年後幾年，因國際景氣遲滯，包括美國與臺灣等許多的國家，都以擴張性的財政政策做為刺激景氣的方法之一；然在擴張財政的同時，公共債務的擴張亦是相關國家憂慮與考量的重點之一。請利用可貸資金市場的圖形搭配文字說明，封閉經濟體系下，平衡預算的政府支出增加，對產出、消費、投資、國民儲蓄、公共儲蓄、私人儲蓄、以及利率的影響。

擬答



- (一)平衡預算的政府支出增加→政府儲蓄減少(公共儲蓄減少)
→可貸資金供給左移→利率上揚。
- (二)因利率上揚→私人儲蓄供給量會增加。
- (三)由上述可知，公共儲蓄量減少，私人儲蓄供給量增加，國民儲蓄增減不一定。
- (四)因利率上揚→投資減少。
- (五)當可支配所得固定下→私人儲蓄供給增加→私人消費就會減少。
- (六)由上述二項可知，此經濟體產出減少的機會最大。