

# 國立臺北大學九十七學年度碩士班招生考試試題

系(所)別：經濟學系  
科目：總體經濟學

第 1 頁 共 2 頁  
可 不可使用計算機

## 一、問答題：(50 分)

- a. 近年全球經濟最值得關注者莫過於大陸及印度等開發中大國崛起，導致能源與原物料價格大漲，及美國發生次級房貸風暴。
  - b. 台灣經濟表現則介於大陸及美國之間，97 年 2 月經濟成長率預估值為 4.32%，消費者物價指數年增率則為 3.89%。
- 基於以上，
1. 97 年 2 月大陸及美國之經濟成長率與消費者物價指數年增率各約為多少？(5 分)
  2. 請繪圖說明為何台灣、大陸及美國三國之間經濟成長率與消費者物價指數年增率之表現不同？(10 分)
  3. 請具體寫出你回答上題所使用圖形依據之方程式，仔細定義方程式中所有變數，並解釋方程式之意義。(10 分)
  4. 依據你前二題答案，大陸及美國應分別採行何者方向不同之需求管理政策？其中是否涉及預期(expectations)之因素？若有，何者預期變數出現於題 3 之方程式且如何影響題 2 之圖形分析？(10 分)
  5. 於能源與原物料價格大漲之際，請評述馬蕭之愛台 12 項建設(為擴張性財政政策)之影響？並請以你於題 3 之模型建議台灣應採行何種政策(或政策搭配)以提升台灣之長短期經濟實力並顧及通膨，並詳述原因。(15 分)

## 二、總統大選剛結束，台灣即將邁入新的里程，不過在選舉過程中，有些經濟議題的討論仍有待釐清。雙方陣營對於“開放”顯然有不同的意見，民進黨認為開放代表中國的商品和勞工即將自由進入台灣，於是會剝奪了台灣人的就業機會，同時也會使台灣勞工的工資降低。請純粹從經濟學的角度回答以下問題：(14 分)

1. 對外開放的自由經濟，是否表示生產要素都必須要能跨國自由移動？
2. 和工資比我們低的國家貿易，是否必然會降低我們的工資？

## 三、在去年八月爆發次級房貸危機(subprime mortgage crisis)以來，美國聯準會就一直降息，目前聯邦基金利率已降至 2.25% 的水準。降息使資金外流，誘使美元下跌，因此最近各國貨幣相較美元幾乎都在升值。而由於石油和原物料都是以美元計價，因此美元貶值更加重了通貨膨脹的壓力。為了解決各國通貨膨脹日益嚴重的問題，你覺得以下哪一種方法最有效？試說明原因，否則不予計分：(12 分)

1. 美國聯準會提高利率，採取緊縮性貨幣政策；
2. 歐洲央行(ECB) 降息，促使資金外移到美國，以支撐美元價位；
3. 中國開放外匯管制，允許人民幣在國際自由兌換；
4. 努力開發替代能源和生技農產品，以紓解全球對石油和農產品的需求。

# 國立臺北大學九十七學年度碩士班招生考試試題

系(所)別：經濟學系

科 目：總體經濟學

第 2 頁 共 2 頁

可 不可使用計算機

四、中國在今年初實施新勞動合同法，其目的之一，是希望透過提高沿海勞力密集產業（譬如成衣，製鞋，染布等）低階勞工的成本，促使這些產業向內陸移動，去雇用較偏遠地區的勞工，以帶動內陸的經濟發展，並同時在沿海引進高科技產業，以提高沿海較高階勞工的生活水準，可謂一舉兩得。你認為以下哪一種情形是在新法實施後最有可能發生的，為什麼？（10分）

1. 勞力密集產業的確如立法者所希望的，移到工資最便宜的內陸；
2. 維持現狀，勞力密集產業不移動，但有些工廠民工會失業；
3. 勞力密集產業外移到工資較中國沿海便宜的國家（譬如越南）；
4. 勞力密集產業不移動，但引進外勞（譬如越勞，泰勞等）。

五、在內生成長理論中，研發創新是經濟成長最主要的原動力之一，而智慧財產權的保護則是產生研發的前提條件。如果盜版是如此可惡，為何我們會觀察到許多名牌包包或鞋子滿街被仿冒，但品牌擁有者卻從不提告（尤其是愈有名的）；許多藝人的唱片也被盜拷，但也未積極興訟（尤其是愈大牌的）。當然這有可能是因為查緝成本太高所致，但除此之外，

1. 有沒有任何經濟理由，使得業者或藝人會默許仿冒者的存在？（7分）
2. 從社會的角度而言，盜版或仿冒有沒有正面的價值？還是應該完全根除（如果查緝成本夠低的話），以確保創新者的智慧財產權？（7分）

試題隨卷繳交