

銘傳大學 98 學年度研究所碩士班招生考試  
 管理研究所碩士班(甲組)、應用統計資訊學系碩士班  
 資訊管理學系碩士班、公共事務學系碩士班

第三節

經濟學試題

(第 1 頁共 2 頁) (限用答案本作答)

可使用計算機  不可使用計算機

各位考生，請注意，本試題共計三大題，每一小題配分請詳見題後。

一、2008 年底，由於全球金融風暴所致，台灣的景氣亦受到極大的影響，為使國內的經濟活動愈趨活絡，政府於 2009 年 1 月 18 日發放「振興經濟消費卷」，希望藉由人民的消費增加來促進經濟成長。然而，在政府設計消費卷的當時，曾經討論過「直接發予現金」而不發消費卷的方式，請回答以下問題：

1. 若是政策目標係要「促成國內消費金額增加」的前提下，直接發現金與發消費卷兩種方式，何者較能達成效果？(15 分)
2. 若是政策目標係要「使民眾的福利達到極大」的前提下，直接發現金與發消費卷兩種方式，何者較能達成效果？(15 分)

(需以圖形和文字說明始予計分。提示：圖形橫軸為消費財，縱軸為消費財以外事物)

二、亦是與金融風暴有關的問題，由於國內廠商接受到國外訂單數量銳減的影響，興起了一股裁員潮，試回答以下問題：

1. 這種因為景氣循環所導致的失業稱之為？(10 分)
2. 同第 1 小題，其與結構性失業與磨擦性失業的差別為何？(10 分)
3. 依據「菲利浦曲線」的論點，經濟社會在短期內，失業與通貨膨脹之間具抵換關係，請說明這種關係何以成立？(10 分)
4. 在國內失業率急增的情形下，政府提出了諸如「立即上工計畫」等拯救失業方案，換言之，政府這隻「看得見的手」伸進了市場之中來進行調整。試說明這與自由經濟學派「看不見的手」調整市場的論點有何不同？(10 分)

三、2009 年 3 月 5 日世界棒球經典賽開打，中華隊滿懷希望至日本出賽，卻連輸兩場落得第一個被淘汰球隊的困境，唉....。事後一堆評論開始論責至職棒球團不借將與旅美大聯盟球員不回國所導致，我們來分析一下不借將與不回國是否真是這次輸球的主因，假設存在以下賽局：

本試題兩面印刷

		旅美大聯盟球員	
		回國參加	不回國參加
國內 職棒 球團	借將	可能會受傷，可能會受傷	可能會受傷，肯定不會受傷
	不借將	肯定不會受傷，可能會受傷	肯定不會受傷，肯定不會受傷

在上述賽局中，最佳的情形是國內職棒球團借出最佳的球員與旅美大聯盟

銘傳大學 98 學年度研究所碩士班招生考試  
管理研究所碩士班(甲組)、應用統計資訊學系碩士班  
資訊管理學系碩士班、公共事務學系碩士班

第三節

經濟學試題

(第 2 頁共 2 頁)(限用答案本作答)

可使用的計算機 不可使用的計算機

球員回國共襄盛舉，在這種組合下，中華隊極可能贏球，但球員可能會因為參與激烈的比賽而受傷。另一方面，最不好的情形是國內職棒球隊不肯借出最佳的球員與旅美大聯盟球員不願回國共襄盛舉，在這種組合下，除非出現奇蹟，否則不可能贏球，但球員因為不必出賽，所以絕對不會受傷。試回答以下問題：

1. 就以上賽局，試求出 Nash 均衡為何？(10 分)
2. 第 1 小題中所求得的 Nash 均衡是否可以協助中華隊贏得世界棒球經典賽的冠軍？在 Nash 均衡下，國內職棒球隊與旅美大聯盟球員的決定是否為一個理性的決策？(10 分)
3. 同第 2 小題，若求得的 Nash 均衡不是一個絕佳的組合時，為何會出現這種均衡？其與整個台灣民眾所希望的借將借球員的預期何以產生不一致的情形？(10 分)

本試題兩面印刷

試題完