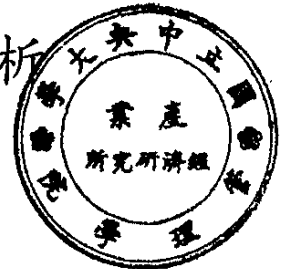


國立中央大學產經所 100 學年度
碩士在職專班入學考試

考試科目——經濟問題個案分析

考試時間：10:00~11:40

2011 年 02 月 19 日



(總分 100 分：每題佔分 25 分，共 4 題)

1. 經濟學假設人是理性的，請討論此一假設（例如，為何經濟學要作此假設，以及這個假設是否合理等等）。
2. 根據信義房屋房價指數，台北市房價由 2008 年 1 月的 160 上漲至 2010 年 12 月的 233，房價大幅上漲讓民眾發覺買屋換屋，負擔都大幅增加。請以經濟分析房價大幅上漲的原因？並請說明房價大漲所產生的效果。
3. 我國政府於 2010 年 5 月 12 日通過產業創新條例。請問，根據您對該條例的瞭解，該條例有何優點？有何缺點？是否真能提昇台灣廠商的創新水準？
4. 請您以經濟學的觀點分析以下有關國光石化建廠的議題。
 - (1) 請問若國光石化建廠的話，對台灣所得及就業有何影響？(8 分)
 - (2) 請分析建廠後對週遭環境、生態和民眾產生的外部性(externality)。您認為只有負面外部性？只有正面外部性？或兩者皆有？理由為何？(8 分)
 - (3) 政府對這類的投資案可能帶來的外部性，應該採取什麼樣的政策因應？試申論之。(9 分)