

等 別：二級考試

類 科：經建行政（兩岸組一）

科 目：公共經濟學（包括財政學）

考試時間：2 小時

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。

一、請繪圖說明：

(一)學理上可藉那些方法解決污染問題？各種方法的優劣為何？（20 分）

(二)對經濟公平有何影響？（5 分）

二、(一)欲追求國家財政永續經營（fiscal sustainability），須符合那些條件？（15 分）

(二)近年來許多歐美國家逐漸納入結構性預算赤字（structural deficit）為財政紀律的參考準則之一，請問其政策涵義及可能的優缺點為何？（10 分）

三、請應用最適所得稅理論說明，迄今所得稅仍被視為欲達成課稅公平/效率抵換（equity-efficiency trade-off）的主要租稅工具之理由為何？（25 分）

四、(一)評估公共建設方案應藉用影子價格（shadow prices）估計成本及效益，請問影子價格的意義及衡量方法為何？（15 分）

(二)請問 Hicks/Kaldor 的潛在柏瑞圖改善（potential Pareto improvement）、利他主義型（Utilitarian）及一般社會福利型（social welfare）目標函數的成本效益福利改善準則分別為何？（10 分）