

111年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及
111年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

考試別：身心障礙人員考試

等別：三等考試

類科：經建行政

科目：公共經濟學

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。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、依據內政部統計，民國 110 年底我國低收入和中低收入戶之人口比例合計約為全國人口之 1.9%，而美國官方統計（2020 年）顯示貧窮人口比例約 11.4%。請試述我國此貧窮人口數據的意涵。（25 分）
- 二、考慮某個產品具有正外部性，如興建大樓設置對外開放之公共空間或停車位。假定此市場之供給和需求面均呈現完全競爭，供給和需求分別為 $Q^S=2P$ ， $Q^D=300-P$ ，其中 P 為價格。當此產品數量為 Q 時，此產品每增加一單位數量，整體社會增加正外部性價值為 $Q/4$ 。請問政府未干預下之均衡產品數量、社會最適產品數量、社會對供給者之最適單位補貼數額，以及相對於未干預下，若政府採取社會最適之補貼，可消弭多少原先未干預下之效率損失？（25 分）
- 三、我國一般商品之消費稅課徵方式採用 5%之營業稅率，依據加值型及非加值型營業稅法，稅率最低不得少於 5%，最高不得超過 10%。目前 5%之營業稅率相對於國際屬於偏低水準，請申論我國採取相對國際偏低之消費稅率之原因，以及對比於調高所得稅率，調高營業稅率對垂直公平性和水平公平性之影響。（25 分）
- 四、衛生福利部官員對外表示，我國民眾每年門診就醫次數於 108 年時平均達 16.7 次，遠高出歐美國家之 6 次。請試述我國高就醫次數之原因、高就醫次數對於醫療保險制度與國人健康之正面或負面影響、人口老化下預估此平均就醫次數將對健康保險制度造成之影響，以及若政策擬降低此就醫次數，舉兩種可減少民眾就醫次數之政策建議，並分別說明其代價。（25 分）