

103年公務人員特種考試警察人員考試  
103年公務人員特種考試一般警察人員考試  
103年特種考試交通事業鐵路人員考試試題

代號：70740 全一頁

等 別：高員三級鐵路人員考試

類 科：都市計畫技術

科 目：都市及區域計劃理論

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、在理性規劃取徑下所建立的程序規劃理論（procedural planning theory），對於規劃技術專業的建立具有關鍵性的影響。請說明理性程序規劃理論的形成背景、核心理念與所建立的規劃程序。（25分）
- 二、合作式規劃（transactive planning）的理念在於強調由下而上的規劃操作過程，請說明合作式規劃的定義及其操作原則。為有效發揮合作式規劃的理念，規劃師所應該具備的專業特質有那些？（25分）
- 三、請就公共財理論與外部性理論的觀點，說明都市中各類公共設施的特性。在此種特性驅使下，都市公共設施規劃所應考量的原則為何？（25分）
- 四、在區域經濟成長理論中，倒U型理論（Williamson's Inverted - U Theory）從實證觀點提出了不同區域發展階段下的經濟差異。請說明倒U型理論的主要內容為何？並請論述該理論應用於區域發展政策上可能面臨的問題為何？（25分）