

102年公務人員升官等考試、102年關務人員升官等考試  
102年交通事業郵政、港務、公路人員升資考試試題

代號：17730

全一頁

等別(級)：簡任

類科(別)：交通技術

科目：運輸規劃學研究

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、永續發展導向 (Sustainable Development Orientation) 之運輸規劃為近年之趨勢，試比較其與傳統運輸規劃程序之特性差異。(25分)
- 二、試經由您的觀察，闡述快速變遷的社會 (Changing Society) 對都市運輸規劃可能產生之衝擊。以推廣公共運輸為例，說明須面對之課題與對策。(25分)
- 三、試定義綠色運輸 (Green Transportation)，並請研擬分析臺灣發展綠色運輸城市之指導原則與可能作法。(25分)
- 四、試說明機場規劃 (Airport Planning) 之程序與內容。近年來機場城市 (Airport City) 與航空城 (Aerotropolis) 的發展課題受到國際間的重視，此一發展趨勢對機場規劃之影響為何？試闡述之。(25分)