

104年公務人員升官等考試、104年關務人員升官等考試
104年交通事業公路、港務人員升資考試試題

代號：14540

全一頁

等 級：簡任

類科(別)：交通行政

科 目：交通政策研究

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、請問何謂綠運輸（Green Transportation）？政府可運用那些策略達到綠運輸之發展目標。（25 分）
- 二、臺灣人口結構快速老化，預估在民國 115 年每 5 位國民即有 1 位高齡者，躍居「超高齡社會」。從近年來之交通意外事故統計資料中發現：A1 類交通事故中，高齡者死亡人數約近三成，顯見高齡者之交通安全課題必須加以關注。針對此一課題，請問政府可採取那些因應措施？（25 分）
- 三、巨量資料（Big Data）分析技術被各領域廣為運用，交通方面亦有電子票證資料記錄大量使用者旅次行為資料。請問從公共運輸之電子票證資料中，可產生那些重要資訊？該些資訊又可對公共運輸之營運產生那些效益？（25 分）
- 四、「建構前店後廠體系，增加自由貿易港區產值。」為我國現階段三個海運政策目標之一。請問何謂前店後廠？何謂自由貿易港區？兩者間又有何關聯性？（25 分）