

代號：34250  
37550  
頁次：1-1

## 109年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：交通行政、交通技術  
科 目：運輸學  
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、試說明高齡駕駛人駕照管理的目的與管理方式。另說明目前高齡汽車與機車駕駛人的用路安全問題，並提出高齡駕駛人安全管理建議作法。(25分)
- 二、試論述連續假期道路壅塞的原因，並利用活動導向需求分析，提出壅塞管理策略以及壅塞管理績效評估指標。(25分)
- 三、試論述無縫運輸之意涵。目前多個縣市推行幸福巴士或幸福小黃運輸服務，試說明其運輸服務特性是否符合無縫運輸服務？(25分)
- 四、試舉例說明我國汽車客運業運價公式及計費制度。另考量永續運輸之社會公平面 (social equity)，說明原民部落地區適合那一種汽車客運業計費及補貼制度？並說明這些地區的運輸問題現況及改善策略。(25分)