

代號：32150  
33950  
50740  
頁次：1-1

# 114年特種考試地方政府公務人員及 離島地區公務人員考試試題

考試別：地方政府公務人員、離島地區公務人員考試  
等別：三等考試  
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、請說明何謂「運輸」？並詳述五種主要運輸方式的特徵。(25分)
- 二、請詳述大眾運輸系統路權型態之分類方式及其定義，以及我國目前有哪些城市之大眾運輸系統採用全部路權型態，並請分析其原因與特徵。(25分)
- 三、隨著全球航空市場持續變化與競爭加劇，航空產業的發展趨勢日益受到關注。請從「3A」(Aircrafts, Airlines, Airports)三個面向，分析並論述當前國際航空競爭的主要趨勢與策略。(25分)
- 四、請詳述兼具推力與拉力(push and pull)的ASI(Avoid-Shift-Improve)永續運輸策略架構及其核心內容，並說明使用此策略架構，運用非運輸手段來減少運輸需求，緩和運輸成長壓力之具體作法。(25分)