

111年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：交通行政
科 目：運輸管理學
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、共享運具提供了城市中移動的另一種運具選擇。請論述共享電動機車系統對都市交通可能帶來的益處與挑戰，並說明其與公共運輸間是互補或替代之關係。(25分)
- 二、請說明交通主管機關評估路邊停車收費方式應考慮之因素，並比較不同收費方式之優缺點。(25分)
- 三、政府宣示 2030 年市區公車全面電動化的政策，請論述公車客運業者採用電動公車可能面對的困難，以及政府可採行的鼓勵或輔助的措施。(25分)
- 四、請說明數位轉型 (digital transformation) 的意涵，並舉例數位轉型在交通運輸產業經營的必要性。(25分)