

108年公務、關務人員升官等考試、108年交通
事業郵政、公路、港務人員升資考試試題

等 級：薦任

類科(別)：交通技術

科 目：運輸規劃學

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、運輸規劃所使用的資料型態包括動態資料及靜態資料兩類，請說明何謂動態資料？何謂靜態資料？各舉三個資料，並說明獲得這些資料的途徑。(25 分)
- 二、何謂運輸系統管理？試說明運輸系統管理的目標、規劃程序及策略方案準則，並於各策略方案準則下舉出兩個策略。(25 分)
- 三、試說明交通量指派模型在運輸規劃過程中有何用途？交通量指派模型的輸入資料有那些？有那些資訊可由交通量指派模型所產出？(25 分)
- 四、大眾運輸系統整合的方式有那些？請詳述其內容。(25 分)