

115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、請分別定義可及性 (accessibility)，以及易行性 (mobility)，並說明其如何衡量。(25 分)
- 二、請說明都會區公車路網之設計原則。(25 分)
- 三、我國於民國 65、75、88 與 98 年分別辦理第一、二、三及四期之臺灣地區整體運輸規劃等研究，並自民國 98 年起進行第五期之城際需求模式與整體運輸規劃，請說明政府進行整體運輸規劃相關研究之目的與內容。(25 分)
- 四、請定義大眾運輸導向發展 (transit-oriented development, TOD)，並說明其基本原則。(25 分)