

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：交通工程

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、請說明何謂可變速限控制？可變速限控制設施可採用活動式或固定式標誌系統，得設置在那些地點？（25 分）
- 二、在智慧運輸系統的發展方案中，有所謂的管理式車道（Managed Lane）方案，請說明何謂管理式車道（Managed Lane）？包括那些措施？其管理策略有那三類？這些策略的相關措施有那些？（25 分）
- 三、請說明規劃道路時道路路權寬度決定程序為何？此一路權寬度規劃原則為何？（25 分）
- 四、請說明交通寧靜區規劃設計內容包含那六大項目？其內容及使用的交通寧靜方法為何？（25 分）