

代號：33730
頁次：1-1

110 年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：三等考試
類 科：交通技術
科 目：交通控制
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、交通管理基礎為車流資料之蒐集，請問常見之車流資料蒐集技術（設備）有那些？並就該技術之特性與優缺點說明之。（25 分）
- 二、救護車前往都會區之醫療院所，倘若實施優先號誌策略所需要考量之因素為何？試申論之。（25 分）
- 三、都會區中受限於預算考量僅能就部分路網實施時制重整，而往往也造成其他路網的績效變差，試就此現象申論之，並建議改進方法。（25 分）
- 四、為維持高速公路主線順暢實施匝道儀控，常常造成都會區匝道周邊道路產生壅塞，試就區域協控之角度，建議相關機制與做法。（25 分）