

# 111 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：交通安全  
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、試闡述交通事故易肇事路口之選取、診斷及改善方案選取之作業流程。  
(25 分)
- 二、試闡述駕駛人及機車騎士在接收標誌、標線及號誌資訊的感知反應過程需經過之主要四步驟，以及各步驟會受到那些因素的影響，而使得駕駛人及機車騎士在各步驟需花費較長之時間（各步驟請至少列出兩項可能影響因素）？(25 分)
- 三、近年運輸業駕駛員因疲勞駕駛而發生事故之情況層出不窮，試闡述運輸業駕駛員疲勞駕駛之可能成因與疲勞駕駛如何導致事故之發生，並列舉兩項降低疲勞駕駛對事故影響之可能改善方法及其可能之困難。(25 分)
- 四、歷年來機車涉入之事故占我國所有交通事故死亡人數高達六成以上。請試分析機車騎士及乘客涉入傷亡事故之原因，並提出三項可能之道路或交通工程改善方案及其對應可有效防治之事故肇因及樣態。(25 分)