

109年公務人員特種考試警察人員、  
一般警察人員考試及109年特種考試  
交通事業鐵路人員考試試題

考試別：警察人員考試

等別：三等考試

類科別：交通警察人員交通組

科目：交通工程與管制

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、試定義人行環境，闡述都市人行環境之規劃設計目標，並以交叉路口行人穿越為例，試擬服務水準評估指標。(25分)
- 二、交叉路口為何需要設計？試闡述交叉路口設計目標及其對應的設計策略。(25分)
- 三、試說明交通標線的功能分類。就各功能分類各舉一例說明其型態、顏色、尺寸與其在交通管制上的意義。(25分)
- 四、試詳述路邊停車場之管制原則、管制方式與所需之管制設施。因都市便利商店林立，物流快遞停車需求亦隨電商興起而日顯重要，請以貨物裝卸停靠站為例，說明其設置原則、設置條件，以及所需之管制設施。(25分)