

108年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：四等考試
類 科：交通技術
科 目：交通控制概要
考試時間：1 小時 30 分

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、請說明交通控制的目標有那些？（25 分）

二、若兩個交叉口很近，例如在高架橋下的兩邊的兩個號誌化交叉口，若使用單一控制器進行號誌時制的控制，會有何優缺點？（25 分）

三、針對交通流動、安全、效率及環保等方面，可分別採用那些指標來評估交通控制策略的績效？（25 分）

四、近年來在交通號誌及交通控制設備等方面有那些較明顯的進步？（25 分）