

97年特種考試交通事業鐵路人員考試及
97年特種考試交通事業公路人員考試試題

代號：10680 全一頁

資位別：高員三級

類科：鐵路—都市計畫技術

科目：都市經濟與工程概論

考試時間：2小時

座號：_____

※注意：(一)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。
(二)禁止使用電子計算器。

- 一、請說明「中地理論」(Central Place Theory)所稱「中地」的特性，以及造成中地有階層差異的原因。(25分)
- 二、請利用經濟理論說明高速鐵路通車後導致台灣西部走廊都市間航空業萎縮的原因。(25分)
- 三、國內傳統鐵路多穿越市中心地區，因對都市發展有影響而必須加以改善，高架和地下化是兩種主要的選擇，試比較兩者的優缺點。(25分)
- 四、何謂「都市綠園道」(Urban Greenways)？並請說明都市綠園道對於都市所能提供的效益。(25分)