

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：20930 全一頁

資位別：員級

類科：鐵路—都市計畫技術

科目：都市區域計劃概論

考試時間：1小時30分

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、試從永續都市發展的觀點，申論「緊密城市」的意旨與其當前在都市土地使用計畫上應用的可能性。(25分)
- 二、「棕地」(Brown Field)在當前都市發展中的定義為何？「棕地」的再利用，在當前永續都市發展追求三生(生活、生產與生態)的考量中，有那些向度應該被考量？試申論之。(25分)
- 三、都市發展的減碳(reducing carbon emissions)行動之定義為何？都市計畫的程序中，有那些程序與行動，進一步思考和整合，能達成有效都市減碳排放的理想？試申論之。(25分)
- 四、區域計畫的制訂作業中，自然環境的生態系統保護、維護與促進發展的考量，應如何被整合到計畫中？試從學理與實踐的角度申論之。(25分)