

等 別：三等考試

類 科：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)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。

- 一、試請說明阿隆索（Alonso）之「競標地租理論（Bid Rent Theory）」的內容，及其如何決定土地使用型態？（25分）
- 二、試請說明「成長極理論（Growth Pole Theory）」的內容，並請說明其如何對一地區（或區域）的經濟造成影響？（25分）
- 三、試請說明「最適都市規模（Optimal City Size）」的內容，並請以兩種不同的論點來論述最適都市規模的大小。（25分）
- 四、生態都市為目前的都市計畫的主流思潮，試列舉三種利用工程設計的手法來達到此一理想。（25分）