

※ 考生請注意：本試題不可使用計算機。請於答案卷(卡)作答，於本試題紙上作答者，不予計分。

1、解釋名詞：(25%)

- (1) 細部計畫 (5%)
- (2) 土地使用分區管制 (5%)
- (3) 公共設施保留地 (5%)
- (4) 綠帶(green belt) (5%)
- (5) 都市計畫通盤檢討 (5%)

2、永續交通(sustainable transport)乃是將永續發展(sustainable development)的想法應用在交通運輸上，所發展出來的論述，請回答下列問題：(25%)

- (1) 請簡述永續交通的定義。(10%)
- (2) 試舉出二種藉由土地使用規劃來達成永續交通的手法。(15%)

3、描述都市空間發展結構的理論，通常以同心圓理論、扇形理論與多核心理論三種最為常見，請回答下列問題：(20%)

- (1) 請簡述此三種都市空間發展結構，並繪圖說明之。(10%)
- (2) 請就此三種都市空間發展結構，說明其交通系統的特性。(5%)
- (3) 請說明此三種空間發展結構與人口規模的關係。(5%)

4、請就下列四個時事議題：「臺南鐵路地下化」、「苗栗大埔區段徵收案」、「臺北文林苑都市更新案」、「桃園航空城特定區計畫」，挑選一個議題，回答以下問題：(30%)

- (1) 議題或事件概述。(5%)
- (2) 主要的衝突點或爭執點。(10%)
- (3) 請從都市規劃專業的角度，提出適當的解決方法或對策。(15%)