

# 國立臺北科技大學九十九學年度碩士班招生考試

系所組別：5120 建築與都市設計研究所乙組

## 第二節 都市計畫與都市設計 試題

第一頁 共一頁

### 注意事項：

1. 本試題共四大題，配分共 100 分。
2. 請標明大題、子題編號作答，不必抄題。
3. 全部答案均須在答案卷之答案欄內作答，否則不予計分。

#### 一、名詞解釋：(25 分)

1. 區域治理 (Regional Governance) (5 分)
2. 創意城市 (Creative City) (5 分)
3. 產業群聚 (Industrial Cluster) (5 分)
4. 低碳交通運輸 (Low Carbon Transport) (5 分)
5. 脆弱城市 (Vulnerable City) (5 分)

#### 二、目前新都市主義規劃理念普受重視，其中有關大眾運輸導向發展 (Transit Oriented Development, TOD) 之理念為何？又如何應用 TOD 於地區開發之規劃？(25 分)

#### 三、請具體說明制訂「京都議定書」(Kyoto Protocol) 的背景？其主要的內容重點為何？請從都市永續設計觀點說明我國必要的因應措施？(25 分)

#### 四、一般認為容積率的控管是影響都市環境品質的重要關鍵，請詳細說明「容積獎勵」與「容積移轉」的意義、內容、差異性及如何避免兩者衝突？如何應用於都市設計？(25 分)