

系所(組)別：建築及都市計畫研究所碩士班

考試科目：建築及都市計畫學

1. 為減輕震災與方便救災，在①建築設計、②都市計畫及③都市設計上應作何考量？試分別說明之。(30分)

2. 高齡少子化結果，預測台灣人口將於2016年達到高峰約2,600萬人；以目前的建築與都市發展趨勢，十年後都市土地與建築物，在數量上將逐漸超過實際需要；為因應此種現象，當前建築與都市計畫政策應作何考量？試略述之。(30分)

3. 試述現行①區域計畫法、②都市計畫法、③都市更新條例、④建築法及⑤公寓大廈管理條例之立法目的。(各5分計25分)

4. 簡解下列名詞(各5分計15分)

① 永續發展

② 綠建築

③ 生態工法

以上

系所(組)別：建築及都市計畫研究所碩士班

考試科目：敷地計劃與都市設計

- 一、試述敷地計畫時為何要先進行敷地調查與分析作業，其目的為何？其操作步驟為何？20分（每問題10分）
- 二、試述都市設計在都市計畫與建築設計間扮演何種角色？都市設計管制項目有那些？30分（每問題15分）
- 三、試述敷地規畫時如何利用：30分（每問題15分）
  - （一）生態規劃觀念於其中？
  - （二）環境共生觀念於其中？
- 四、試述敷地計畫作業進行時：20分（每問題10分）
  - （一）需準備那些基本資料圖面，以利調查作業之用。
  - （二）敷地計畫作業內容包括那些項目？