

銘傳大學九十一學年度商業設計研究所碩士班招生考試

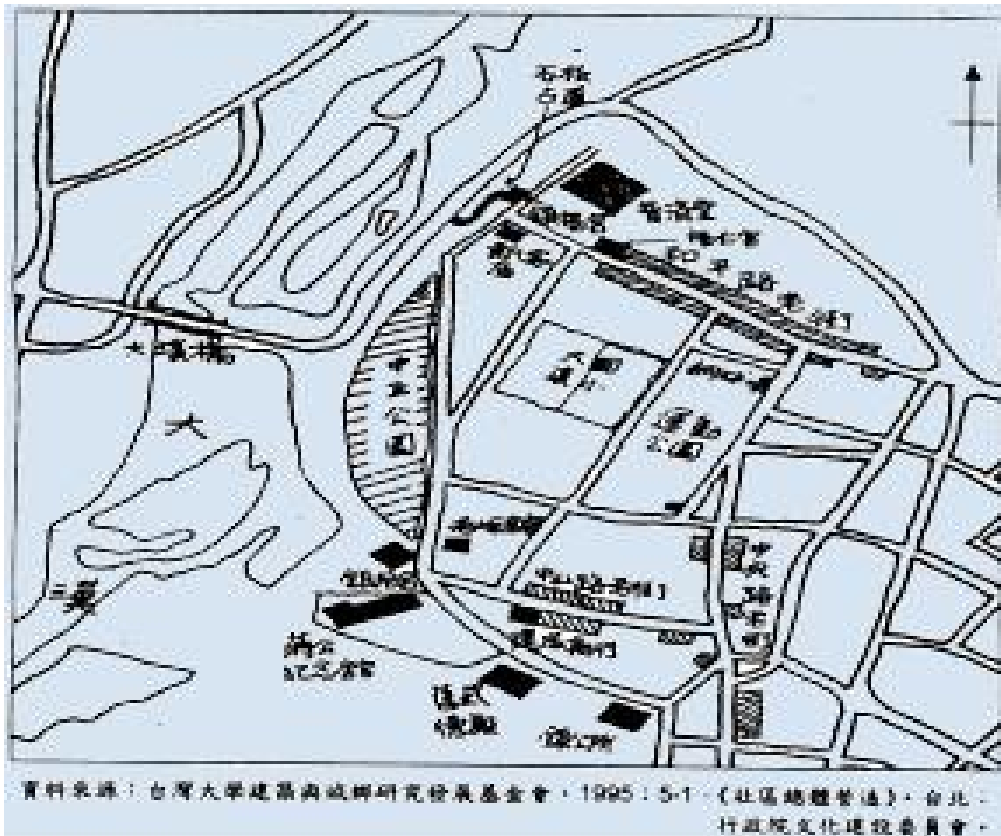
第一節

城鄉規劃與景觀設計 試題

請任選四題作答即可 作題時間：100分鐘

★每題總分 25分，本卷滿分 100分。

1. 名詞解釋：(1) 永續城市 (Sustainable City)；(2) 景觀設計 (Landscape Design)；(3) 都市規劃 (Urban Planning)；(4) 地理資訊系統 (Geographic Information System, GIS)；(5) 社區建築 (Community Architecture)。
2. 以下是桃園縣大溪鎮的空間資源簡圖，請扼要的以泡泡圖繪出，您對本地之”景觀設計發展構想概念圖”。



3. 請用凱文·林區 (Kevin Lynch) 的都市意象 (urban image)，比較台灣任兩個您所熟悉的城鎮；亦即，您的回答必須先指出該城鎮的都市意象究係為何，爾後再加以比較說明之。
4. 本所接受地方政府委託欲規劃銘傳大學龜山校區的”電子 e 化大學城社

區”，請問您要蒐集何項資料與該如何作？(如果您對銘傳大學環境不熟，請以規劃“電子e化大學城社區”，該蒐集何項資料，與該如何作，來回答。)

5. 請任選一身份(如，您是里長、鄉長、鎮長、區長、縣長、市長，甚至是住戶管理委員會主委、或社區規劃師)，並簡單的勾勒模擬出，您所居住地之”視覺的 (visionary)”地域景觀發展藍圖。
6. 如果您被上海市政府聘請為城市發展戰略顧問 (consultant for urban spatial development strategy)，請問您對該市目前的都市設計 (urban design) 與基礎建設 (infrastructure) 之批判與建議為何？
7. 試說明與比較：霍華德 (Ebenezer Howard) 的”明日之花園城市 (Garden Cities of Tomorrow)，以及賴特 (Frank Lloyd Wright) 的”廣畝城市 (Broadacre City)”之內容。
8. 請以您熟悉的電腦輔助設計(軟體)，扼要的說明要如何運用此工具(軟體)來作”校園規劃設計”，或”都市交通規劃”。
9. 試舉出與說明，您所熟悉的三種環境規劃設計理論。
10. 請草擬一份台灣都會縣市”縣(市)綜合發展計劃”草案。(說出章節與流程即可)
11. 請列舉並說明一個令您熟悉之台灣某縣市鎮的”城鎮空間變遷發展史”(答題的重點在於歷史與空間文化的轉化歷程)。
12. 以下分別是供您參考的桃園將龜山鄉的地震活動層示意圖與空間遊憩資源圖，本所請您代為規劃本地的”社區防災體系計畫”；請問您，該如何運用此兩圖，進行此研究計劃；換言之，您必須要明確的對現行的空間遊憩資源進行批判，並作具體的空間建議計劃。(請以圖示繪出構想概念即可)。

