

國立中興大學

109 學年度

碩士班考試入學招生

試 題

學系：景觀與遊憩碩士學位學程

科目名稱：景觀遊憩規劃理論

# 109學年度碩士班招生考試試題

科目： 景觀遊憩規劃理論

系所： 景觀與遊憩碩士學位學程

本科目不得使用計算機

本科目試題共 1 頁

本科目共兩大題，請確實作答

- 一、 氣候變遷為當前重要議題，都市是人類居住與經濟活動高度集中的地區，面對氣候變遷之威脅，都市應發展出減緩 mitigation (減少碳排放) 與調適 adaptation (採取事先預防的措施，減少氣候變遷損害) 之策略。都市環境中的河川與綠地系統提供了許多功能，除了作為都市居民休閒遊憩之場域外，對於生態與環境功能也有其助益。試回答下列問題：
1. 都市綠地在氣候變遷的減緩 mitigation 與調適 adaptation 方面，各能發揮什麼效益？請各試舉出兩個例子。(30%)
  2. 從韌性 resilience 城市觀點，如何透過都市河川與綠地之規劃設計，邁向積極調適 adaptation 極端氣候的韌性城市？試舉出兩個規劃設計策略，並說明之。(20%)
- 二、農地議題乃是目前台灣政府面臨的棘手問題，農舍興建之規定長期以來引發社會輿論的關注，在全國國土計畫公告後，處理農地工廠也成為政府接下來必須面對的難題。試回答下列問題：
1. 請問農地景觀提供了哪些生態系統服務 ecosystem services? (15%)
  2. 請說明你對於里山 satoyama 倡議的了解。(15%)
  3. 台灣的農村規劃長期以來多著重於農業生產層面，忽略了生活與生態層面農村價值，進而使得農村逐漸喪失獨特的農村風貌與自然環境相調和的景觀。請嘗試提出加強農村景觀維護並考慮自然保育的農村景觀規劃策略。(20%)