

- 一、何謂『生態城市』？進行『生態城市』規劃應納入那些重要元素？考量台灣西部的主要城市(如：台北市)及東部的主要城市(如：花蓮市)在策略思考及規劃工作上會有何同異？(25分)
- 二、縣市綜合發展計畫係以一個縣市行政區域為範圍，做整體性、綜合性之長期發展規劃。試說明良好的縣市綜合發展計畫至少應具備那幾項功能？又計畫內容應包含那些部門及規劃工作？(25分)
- 三、繼高鐵建設後，機場聯外捷運系統為另一重大國家建設，配合軌道運輸系統的佈設，於都市計畫上可採用所謂『TOD』的策略，試說明其意義、主要特徵、規劃原則及實施手段？(25分)
- 四、重大交通建設與都市及區域發展間有緊密的關係，行政院研議中東部高速公路的興建未來勢必對花蓮、台東產生影響，試列舉幾項分析此一重大建設對東部地區產業及人口發展影響之可行的研究理論或方法，並請說明如何應用分析結果說明重大建設的影響。(25分)