

(2)

- 一. 經濟部為鼓勵產業界從事研究發展，協助推動產業升級及均衡區域發展，擬在南部區域規劃設立區域產業綜合研究發展中心，作為區域性中小企業及大型產業技術研究發展據點。此一區域產業綜合研究發展中心究竟應設立於何處，才能發揮它最大的功能呢？請你擬定一區位選定評估架構及其評估細項。(20%)
- 二. 一個都市計劃或者都市設計案往往因為在規劃設計過程中忽視民眾的參與而面臨失敗的命運，可知民眾的參與在規劃設計過程中是多麼的重要。然而民眾的參與要講究參與的時機、參與的方式及參與的程度，否則可能導致不合理的設計。就你所知，在規劃設計過程中，民眾參與的方式有那些？如何參與？民眾參與有那些可能的利與弊？請列述。(20%)
- 三. 一個好的地區形貌應具有那些性質，請詳予解說。如果你瞭解居民對住所附近環境的感受，以彙整大眾對環境體驗的意見，作為改善環境的參考，你應如何設計問卷內容，請試擬起一份這樣的問卷。(20%)
- 四. 某一都市市中心商業區內有一塊基地，面積0.6公頃，基地內現有一棟建於40年前的文教建築物及一處古蹟花園，基地南側面臨一15公尺寬的道路，道路的南側為傳統的2~3層樓高的商店，基地東側則為一20公尺寬的巷道，巷道東側為住宅，基地西側及北側均為商店，其中有一七層樓高的百貨公司。現因基地內的文教建築物空間已不敷使用，已決定遷建於他處。因此，現有基地面臨重新開發使用的問題，如果你是接受委託作此研究者，請就下列問題詳加解說：(40%)

(乙)

- (一) 現有基地究竟如何開闢使用最適合該都市的發展？你應該搜集那些資料，作那些分析？
- (二) 經過前面的分析已經決定該基地的最適發展，你在進行設計時應該再考慮那些問題，作那些分析？並請就分析過程繪出構思示意圖。