

(本試卷共八題，請選擇其中四題回答，每題 25 分，多答者不給分。同時，請在回答紙的第一行註明你所回答的題目編號，如"回答第 1、3、5、6 題")。

- 一、請問何謂容積率？容積管制的作用是什麼？適當的容積率與管制方式應該如何制訂？(25 分)
- 二、無障礙(Barrier Free)環境的規劃與設計日益受到重視。請問何謂無障礙(Barrier Free)環境？為什麼要重視無障礙(Barrier Free)環境的規劃與設計？無障礙空間規劃與永續都市發展有什麼關係。(25 分)
- 三、試比較「健康城市」與「生態城市」在理念和推動的異同之處？(15 分)它們與「資訊城市」三者相互結合的可能性為何？(10 分)
- 四、近來許多縣市均紛紛舉辦各式各樣的「博覽會」以帶動地方發展，但也帶來了不少對環境的負面衝擊。試舉一實例，說明它所帶來的正面和負面的影響，並請依據經濟學的理论，提出可能的改善策略。(25 分)
- 五、建築設計、都市設計、都市規劃、區域計劃與國土計劃五者各有不同尺度規模的對象。有人認為無論規模大小其設計、規劃、計劃之間必有相同基本之理；另有人則持相反意見，認為物之規模影響其本質，而應各有其不同對待之方法學。請擇一見解為之辯護。(請用理論分析性語言代替僅是你看法的宣示。)(25 分)
- 六、請簡扼以實例解釋下列各理念 (七擇五，每題 5 分，共計 25 分，多做不計):
 - 外部成本內部化 (internalizing external cost)
 - 地方感 (sense of place)
 - 財產權 (或產權) (property right)
 - 新都市主義 (new urbanism)
 - 公私合夥 (PPP: Public Private Partnership)
 - 建築計劃 (architecture programming)
 - 生態足跡 (ecological footprint)
- 七、綜觀土地使用的問題愈來愈複雜，規劃的角色愈來愈多元，請問土地使用規劃應具備有哪些特性？而規劃師在規劃上應具備有哪些能力？(25 分)
- 八、何謂產業聚集？傳統區域主義與新區域主義對於產業用地的規劃和管制有何不同的觀點？(25 分)

試題隨卷繳回