

1. 解釋名詞(每小題 5 分，共 25 分)
 - (1)低衝擊開發(Low impact development)
 - (2)城市階層法則(Rank-size rule)
 - (3)緊密城市(Compact city)
 - (4)發展權移轉(Transfer of development right)
 - (5)聰明成長(Smart growth)
2. 面對無人車或自動駕駛科技的快速發展，請論述都市計畫在土地使用、交通運輸及公共設施之規劃方面，可以有哪些因應的作為？(25 分)
3. 何謂都市設計？(5 分)依台灣之都市計畫法令規定，都市設計內容包括哪些項目？(10 分)台灣的都市設計制度存在哪些問題？(10 分)
4. 進行人口推估是都市規劃過程中的一項重要工作，而世代生存法、成長推計法及經濟基礎法則是常用的人口推估方法。請說明這三種方法的內涵，(15 分)並比較其優缺點。(10 分)

試題隨卷繳回