

112 年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：三等考試
類 科：都市計畫技術
科 目：都市及區域計劃理論
考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、都市計畫經過資料收集與分析，及未來發展預測後映射到地圖而成。
請說明如何擬具都市計畫，使規劃理想落實在預期的未來發展架構？
(25 分)
- 二、空間有不同的階層。常見的有都市、分區、鄰里、社區、家庭、個人。
都市計畫需要解釋都市事件的因果關係，不可不慎推論解析。生態謬誤是經常出現在都市推論的問題。請說明生態謬誤的定義，及說明如何避免推論的生態謬誤。(25 分)
- 三、都市計畫必須分配公共設施，並且避免外部性造成市場失靈。請說明市場失靈的定義，並且提出 3 種外部性內部化的方法。(25 分)
- 四、都市計畫透過理性調配，將最高福祉下的土地與空間資源分配到各分區。分配的結果常常會出現「地方繁榮」與「人民繁榮」不一致。請說明「地方繁榮」與「人民繁榮」不一致的意涵，及說明「平等 (Equality)」、「公平 (Equity)」、「正義 (Justice)」的分配資源各代表何意？(25 分)