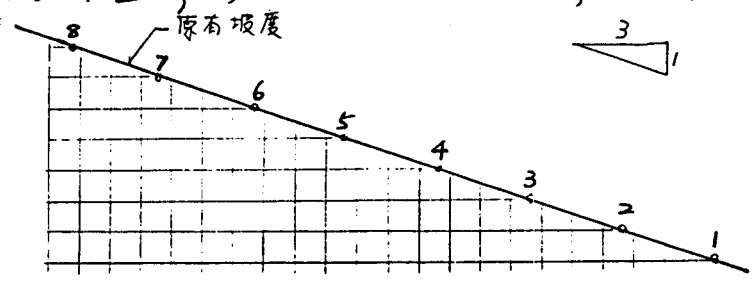


一. 環境規劃于都市及區域規劃中, 除實質建設及人為環境外, 對於自然資源環境系統亦日漸更加重視, 試建立都市環境規劃的整體分析架構(包括架構的構成及內容); 並以假設台南市擬於都市郊區開發一高科技工業發展社區, 研擬一分析流程圖並加說明。 [30 %]

二. 數地計劃中有關視覺表達 (Visual expression) 部份, 規劃者之評估準則 (Evaluation criteria) 為何? 試分別就規劃構想 (Concept) b. 視覺設計特性 (Visual design characteristics) c. 設計環境影響 (Environmental influences on design) 說明之。 [20 %]

三. 山坡地兩側建築基地平台, 當計劃位置確定後, 需決定層級高度, 前後或兩側斜坡之坡度與其採用之處理方式, 整修基地等高綫圖, 以取得所需之平台。今不論挖方或填方其坡度均不得大於 3:2 (即水平距離: 垂直距離), 層級高度自定條件下:

- ① 分別依挖、填或併用方式整修圖示基地等高綫, 整修後之新等高綫以實綫表示之。
- ② 繪製上項各基地平台剖面圖。
- ③ 評估上項坡度處理方式之優缺點。



[20 %]

四. 簡答題 [30 %]

- 1. 環境容受力 (Carrying Capacity) 的規劃意義。
- 2. 土地使用適宜性 (Land Use Suitability) 評估的意義。
- 3. 規劃分區劃定的作用。

