

基地配置計劃圖式

一. 簡答題 20分 (每題五分)

1. 說明規劃與設計之關係。
2. 基地栽植樹木時須考慮那些因素。
3. 繪製基地分析圖之目的。
4. 影響基地配置計劃有關機能之因素。

二. 申論題 30分 (任選兩題 每題15分)

1. 流動系統(Circulation System)是決定基地空間效用之先決條件,其常用之網路結構(Network of Channel)有那些種類,試分別說明其特性及其應用之情形。
2. 由於都市建築密集,為確保都市居住環境之品質,開放空間(Open Space)漸受居民重視,試述本省都市住宅社區理想開放空間規劃原則。
3. 基地規劃有關使用者需求,可藉助社會及心理分析方法來調查被認為極為有用,試舉例說明間接觀察、直接觀察、直接溝通、參與觀察等四種方法在規劃上之運用。

都市計劃試題 (共三題,計50分)

1. 都市計劃(主要計劃)從擬定到法定程序的完成,整個過程為何?請以某轄市為例,說明並檢討之。(20分)
2. 請繪圖說明環狀路(Loop-road)及囊底路(cul-de-sac),並比較其優缺點。(15分)
3. 雷特明原則(Radburn principles)為何?請繪圖說明之。(15分)