

一、都市規劃地區內之湖泊、沼澤、河流、池塘、林地，于自然生態環境規劃的考量，並具有調節氣候、地表水、地下水、及生物生態保育的功能，試分析述明其規劃設計的原則。 [25%]

二、環境保護的工作日漸受重視，試就我國目前環境保護的工作重責，所遭遇的問題簡述之，並研擬環境保護政策實施綱領(方向)。 [25%]

三、茲有一臨近水庫風景區，面積約 3.9 公頃的基地如圖，擬闢闢成一週末或假日渡假的住宿區，如你接受委託代為規劃與設計： [50%]

(一) 請問你在規劃設計前或設計時，應該搜集那些資料，考慮那些事項？試一一詳列並予簡略說明之。

(二) 設計時，你該如何着手 (Approach)？大約可以分為幾個步驟？請詳細說明並給出基地配置構想圖 (包括建築物安排位置、動線、停車場)，同時就基地配置圖說明配置原則。

