

題號： 308

國立臺灣大學 104 學年度碩士班招生考試試題

科目：環境規劃導論

節次： 6

題號： 308

共 / 頁之第 / 頁

1. 解釋名詞：(10%)
 - (1) 工程生命週期評估
 - (2) 生態足跡

2. 隨著地球溫暖化，氣候變遷之議題逐漸受到重視，請以人居環境規劃之觀點論述(1)未來氣候變遷對其所可能帶來之影響，與(2)說明其可行的因應之道與調適之作為。(30%)

3. 「綠色思維」近年來已逐漸成為工程規劃上之重要準則，試論以生態社區之規劃設計而言，可有哪些具體作法並說明其原理。(20%)

4. 何謂「土地適宜性分析」，以山坡地休閒農場之選址與開發為例，就土地適宜性分析之觀點，所需考量之面向為何？(20%)

5. 試定義生態服務或稱生態系統服務(ecosystem services)及其類別，並舉一環境規劃案例，說明及論述生態系統服務於環境規劃所扮演角色。(20%)

試題隨卷繳回