

題號：308

國立臺灣大學 105 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. 進行環境規劃作業時，須以生態系統原理為基礎，考量生態系統所能負荷之程度。請就前述環境規劃作業中，可能面臨之情境與課題為基礎，解釋下列名詞：(20%)
 - (1)能量效率
 - (2)緩衝區
 - (3)歧異度
 - (4)生態演替
2. 近年來，永續發展為人類社會各項計畫與工作推動的最高指導原則。請就觀念與內涵，說明何謂永續都市？並進一步說明都市為達成永續性，應遵循的原則。(20%)
3. 何謂「環境敏感地區」？有哪些分類？並分別說明其管理之手段。(20%)
4. 「人本交通」已是先進國家在都市交通與環境規劃設計上的重要準則，請說明何謂「人本交通」？(10%)試就台灣汽機車使用普遍的背景下，論述如何於都市環境中落實兼顧汽機車、自行車與行人，同時符合「人本交通」精神之都市道路或環境規劃作為。(15%)
5. 何謂環境容受力？就土地開發之角度應如何考量之？(15%)

試題隨卷繳回