

解釋名詞（不是僅翻譯成中文，每題4分，共20分）

1. niche
2. ecotone
3. self-thinning
4. omnivore
5. riparian zone

問答題（共80分）

- 一、 什麼樣的動物具有在族群成長上較小的生物潛能（biotic potential）？並試舉例說明之。（20分）
- 二、 不同物種之間可能有哪一些交互作用？並試舉例說明之。（20分）
- 三、 試述火對森林生態系的影響。（20分）
- 四、 外來種動物的引進可能會對本地種動植物及生態造成哪些影響？並試舉例說明之。（20分）

試題隨卷繳回