

題號： 320

國立臺灣大學 108 學年度碩士班招生考試試題

科目：森林經營學

節次： 2

題號： 320

共 | 頁之第 | 頁

一、名詞解釋 (10 分)

1. 森林碳匯(Forest Carbon Sink)
2. 區分求積法
3. 生物量
4. 林道密度
5. 立地指數

二、申論題，每題請簡要回答 (每題 10 分)

1. 同齡林特性為何？經營作業上要注意哪些事項？
2. 森林測計實行取樣調查之理由為何？
3. 述明樹幹解析的用途與作業方法。
4. 說明林木總平均生長量與連年生長量的關係。
5. 請說明森林碳儲存與碳吸存的關係。
6. 請說明國土保安區與保安林的異同之處。
7. 請從短期與長期策略說明提升國產材自給率，在森林經營上應有哪些作為？
8. 非法木材議題為世界木材市場所重視，試問林業管理單位要如何因應作為？
9. 請說明利率高低對於森林價值評估有甚麼影響？

試題隨卷繳回