

類 科：自然保育

科 目：自然保護區經營管理

考試時間：2小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

- 一、國家公園轄區擁有豐富的自然、人文或地形景觀資源，經多年的研究調查，各個國家公園管理處多已建立一套「環境資源資料庫」。身為資料庫管理者，應如何採取有效措施，可以有效提升資料庫對於兼顧深度生態旅遊的安全性以及科學研究的貢獻？（20分）
- 二、請說明「野生動物重要棲息環境」以及「環境容受量（環境承載量）」的意義。保育機關或單位該如何行政，得以兼顧野生動物保育與環境資源保護的雙重目標。（20分）
- 三、請詳細說明生態廊道的意義、功用以及規劃生態廊道應注意的基本原則。（20分）
- 四、臺灣山區常見崩塌的現象。請說明崩塌的意義、誘發崩塌發生的外部原因以及崩塌對自然保護區的影響。（20分）
- 五、依據自然保護區設置管理辦法之規定，有關森林自然保護區的設置與解除應如何為之？保護區的設置範圍經核定公告後，應行辦理事項為何？請詳細說明之。（20分）