

112年公務、關務人員升官等考試、112年
交通事業鐵路、港務人員升資考試試題

等 級：薦任

類科(別)：自然保育

科 目：自然資源經營管理

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。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、在自然資源保育的政策中，經常把生態旅遊作為一個重要的選項。然而，民眾經常將生態旅遊與一般旅遊混淆，若無法區隔生態旅遊與一般旅遊，則無法達成自然資源保育的目標。請詳述推動生態旅遊需要強調的原則與如何落實？(25 分)
- 二、政府建設工程及防災工程可能會影響到機關關注的自然資源，在這些工程案件的規劃過程中，通常會進行工程生態檢核，工程規劃方會諮詢自然資源管理單位的意見。若是有一件溪流整治防災工程需要諮詢意見，請詳述通常會對工程的不同階段提供那些原則與意見？(25 分)
- 三、對於保育類物種的保育，除了希望物種能免於滅絕，更希望物種的族群能回復。然而，保育類物種族群通常不容易回復，回復計畫需要考量各層面的因子。請詳述回復保育類物種族群常遇到的問題及有效回復保育類物種族群的策略方法。(25 分)
- 四、自然資源經營管理的決策通常需要考慮各層面的因素。請以自然資源經營管理中 3 個 E (three Es) 的角度，詳述經營管理某個平地樹林林下養蜂決策與計畫需要評估考量的因素。(25 分)