

國立金門技術學院

97 學年度防災與永續研究所碩士班考試試題

永續發展概論

- 一、試說明全球生物多樣性之形成過程，並嘗試規劃提昇台灣生物多樣性之概念與方法。（20%）
- 二、試說明地景主要三元素，並利用圖 1 說明各地景所屬之元素與可能之動物相。（20%）



圖 1 金門金沙鎮地景

- 三、試說明河川上、中、下游之水域生態與魚類主要之食物來源，並針對水域生態規劃上、中、下之河川保育。（20%）
- 四、試闡述道路及其車流對鄰近生態系統之影響，並提出可能之減緩措施。（20%）
- 五、試分別說明大型自然保護區與小型自然保護區之優缺點，以及利用綠帶連結自然保護區之優缺點。（20%）