

類 科：景觀

科 目：景觀規劃

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、臺灣季節性降雨常造成河川沿線河水暴漲問題，面對臺灣河川流域範圍，請說明：
(一)在景觀規劃上需有那些考量？(10分) (二)如何透過景觀規劃降低季節性降雨所造成的暴雨水災害？(20分)
- 二、在景觀規劃過程中，地方居民的角色為何？如何引導地方居民參與城市公園景觀規劃？請以規劃流程作業說明之。(30分)
- 三、請解釋下列名詞，並說明在景觀規劃的應用。(每小題8分，共40分)
 - (一)遊憩機會序列 (Recreation Opportunity Spectrum)
 - (二)生物多樣性 (Biodiversity)
 - (三)景觀同質單元 (Landscape Units)
 - (四)視覺衝擊評估 (Visual Impact Assessment)
 - (五)永續景觀管理 (Sustainable Landscape Management)