

## 中國文化大學 100 學年度轉學招生考試

系組：市政暨環境規劃學系三年級 日期節次：7 月 26 日第 1 節 09:00-10:20

科目：都市環境規劃與設計（二） (58-49)

## 一、選擇題（單複選）（30%）

（答案寫在答案卷上並標明題號，若全選題不可答“全”要一一標出答案數字）

- ( ) 1、1997年聯合國環境規劃總署在日本召開會議，提出「京都議定書」(Kyoto Protocol)獲得各國的響應，但美國卻以妨礙經濟發展為由，公開拒絕簽署，請問此會議最主要的議題是什麼？(1)地球暖化；(2)臭氧層；(3)森林砍伐；(4)廢棄物污染。
- ( ) 2、綠建築在於(1)運用高科技與自然力的應用(2)提高房地產價值；(3)是小尺度環境共生循環體系為基礎；(4)促成社區及城市的永續演化。
- ( ) 3、環境規劃常成為一(1)理性過程，目的在追求最完美的方案；(2)單純的技術作業，目的在尋求所有的可能方案；(3)政治過程，目的是在於可能範圍內協調不同團體的利益；(4)上述三者都不對。
- ( ) 4、下列何者正確？(1)生物多樣化公約與華盛頓公約是保護生物多樣性及管制瀕臨絕種動物；(2)我國野生動物保育法包含野生動物棲地保護與尊重原住民傳統文化；(3)我國環保署出席參加各項公約會議，設法加入公約組織；(4)因應溫室效應之中、長期適應措施，以森林資源為優先。
- ( ) 5、生態評估(Ecological Evaluation)所使用的準則有(1)生物多樣性，(2)生態穩定性，(3)承載量，(4)棲息地適宜指數。
- ( ) 6、下列何者不是環境敏感地區(1)洪泛平原；(2)野生動物棲息地；(3)農田區；(4)自然遊憩區。
- ( ) 7、土地適宜性分析(1)是整合土地開發利用與資源保育重要過程；(2)考量人類土地使用活動之需求；(3)運用GIS技術建立資料，並運用疊圖技術進行資料套疊分析；(4)是土地使用計畫制定過程中的工作項目之一。
- ( ) 8、環境影響評估：(1)目的在於決定一個開發提案環境、健康與社會影響。(2)將環境資訊結合到開發計畫案相關決策過程。(3)在於建立環境品質的參數定性價值。(4)界定有利與不利的環境衝擊。
- ( ) 9、公園綠地的主管機關是(1)文建會；(2)公園處；(3)公園路燈管理處；(4)工務局。
- ( ) 10、下列哪一項不屬於環境規劃的基本特徵(1)區域性(2)整體性(3)複雜性(4)動態性。

## 二、問答題（請抄題）（文字與圖解並重）（70%）

## 1、解釋名詞（25%）

(1)生態社區 (2)景觀 (3)都市代謝作用 (4)生態系統服務 (5)碳交易

2、都市居住環境規劃設計時要考慮那些因素或項目？（15%）

3、試申述都市建設中，健康城市相關之指標內容。（15%）

4、試以簡單的流程圖說明如何利用策略空間規劃(Strategic Spatial Planning)方法規劃一地區之永續發展計畫。（15%）