

銘傳大學 98 學年度轉學生招生考試

數位媒體設計學系

7 月 23 日第三節

數位設計實務試題

(第 / 頁共 / 頁) (限用答案本作答)

可使用計算機  不可使用計算機

※滿分為一百分，共五題，請把握時間作答。

一、請解釋下列各名詞 (10%)

1. Resolution
2. Usability
3. Index
4. Banner
5. Layout

二、適用於網頁設計的點陣圖格式有哪些?請逐一簡述其特性。15%

三、在多媒體與網頁設計的製作流程中，「樹狀圖」的作用為何?假設你現在被委任設計一個關於「公共藝術與城市景觀」的網站，請依照你的概略想法擬定一套樹狀圖。25%

- 網站內容請自行發揮。

四、進行多媒體與網頁設計時必須注意所有頁面的協調與統一性，請問在設計的過程中，此重點會落在哪一環節?如何有效控制?25%

- 協調與統一可分為版型、配色、表現風格、互動功能與使用者介面等。
- 可依照自己的設計經驗進行說明，或自行訂立一套準則。
- 如需要可自行繪製圖表說明。

五、電子地圖「Yahoo Maps」與「Google Maps」，其功能有放大、縮小、位置移動、衛星圖示切換、大頭針功能(方位標示)、氣候顯示與起點至終點的路線規劃等，無論是網站上或智慧型手機都有此地圖程式，非常受歡迎。除上述功能外是否還有其他可用於生活上的創意?25%

- 上述地圖皆未曾使用過者，請針對「電子地圖與創意生活」進行規劃。
- 智慧型手機為 iPhone、HTC、PDA 手機等。
- 如需要可自行繪製圖表說明。

試題完