

銘傳大學 97 學年度研究所碩士班招生考試

設計管理與設計創作研究所碩士班(甲組)

產品設計實務試題(第三節)

(第 頁共 1 頁)(限用答案本作答)

☐可使用計算機 ☐不可使用計算機

請為一小型社區公園之 飲水、洗手設備 作一概念性設計。

請依下列順序作答。

10% 一、需求分析(使用族群活動、人機、功能、操作、環境、造型... )。

15% 二、重要問題點列舉。

30% 三、立體線條概念草圖 6 案。

20% 四、於草圖中自選一案進行細部設計後，繪成外觀三視圖(須註明比例及重要尺寸)。

25% 五、立體展示圖至少一個，圖形數量依設計特色之解釋需要自行決定。圖形須略加光影，且可視需要附加箭頭與文字說明。

註：(1) 立體概念草圖、三視圖、立體展示圖之表現媒介不拘。

(2) 試題紙須繳回。

試題完

試題完