

銘傳大學 108 學年度暑假轉學生招生考試

商品設計學系

第一節

「產品設計」試題

(第 1 頁共 1 頁)(限用答案本作答)

可使用計算機 不可使用計算機

(第 1 頁共 1 頁)(限用答案本作答)

■ 不可使用計算機

注意事項：

1. 請同學將作答內容，依序標示題號後，作答於答案本上；圖面繪製可以透過答案本夾頁之速繪紙作答；圖面繪製之表現媒材不拘。
2. 作答完畢，試題紙與答案本一併收回。

一. 產品設計主題：「個人用手持式照明(手電筒)」創新設計

針對目標族群之生活型態與需求，應用現有或未來創新技術與材料，構思一「個人用手持式照明(手電筒)」，提供消費者一創新、實用並兼具美觀之創新設計。

二. 作答內容與評分：

1. 解析與目標族群相關的需求，並擬定一份「創新設計目標」(10%)
2. 構思表現三個「概念草圖」之設計提案 (30%)
3. 選定「概念草圖」中，你最滿意的一案，繪製其「產品設計表現圖」，以圖文方式表現，內容應包括：
 - (1)設計理念(10%)
 - (2)透視表現圖(20%)
 - (3)手持操作說明圖(10%)
 - (4)功能說明圖(10%)
 - (5)產品尺寸三視圖(10%)

試題完

試題完
End of exam