

# 大葉大學九十三年學年度碩士班甄試試題紙

所別	組別	考試科目 (中文名稱)	考試日期	考試時間	備註
設計研究所	工業設計學群 設計實務組	設計實作(甲)	12月8日	9:00-15:00	共乙頁

註：(應試同學可攜帶相關繪圖工具或書籍，獨立完成本試題)

1. 通用設計的7項重要原則為：(40%)

- (1) 公平使用
- (2) 彈性
- (3) 單純直接
- (4) 易理解
- (5) 允許錯誤
- (6) 低身體負擔
- (7) 合適的尺寸

請自訂與老人相關主題，提出設計案，並以通用設計的7項原則進行檢核。

2. 請針對下列問題簡述個人觀點，並進行個案設計說明與表達。(60%)

- (1) 如今「產業文化化」與「文化產業化」興起了文化創意的重要性，請問工業設計師在此應當扮演何種角色？
- (2) 請從文化內涵觀點思考，針對產品與文化彼此之關係作詳細描述，再提出一可行且具體的設計構想，著重表達正確的工業設計觀念，透過合理的設計方法和分析運用，進而得到最佳的設計結果。過程需以工業設計方式完整表達與詮釋所提出之可行構想，題目請自選。
  - 針對所提示之設計規範，思索並選定您的設計題目。
  - 從您對於工業設計與文化的意義和內涵出發，就現有的現象或問題詳細描述或比較，提出可能的設計方法或解法，再具體提出一可行之產品設計方案。
  - 針對分析評估所得到的具體結果加以思考，最後以工業設計方式完整表達出可行的設計構想。