

**大葉大學 95 學年度 研究所碩士班 招生考試試題紙**

系 所 別	組 別	考 試 科 目 ( 中 文 名 稱 )	考 試 日 期	節 次 第 1 節	備 註
設計研究所	工業設計學群 設計實務組	設計方法 (甲)	4 月 23 日	8:30-10:00	共 乙 頁

註：考生可否攜帶計算機或其他資料作答，請在備註欄註明（如未註明，一律不准攜帶）

1. Please define the following terms. (25%)
  - (1) Design planning
  - (2) Design method
  - (3) Questionnaire
  - (4) Data analysis
  - (5) Variables
2. 舉一生活產品實例並提出適當之生活型態設計程序與方法，請詳細說明其分析過程及結果。(20%)
3. 請說明為何產品設計開發前需有工作計劃設定？如何擬定？請試舉一種方法加以說明解釋之。(20%)
4. 請說明設計過程中資料收集之目的與方法有那些？並加以解釋其差異性。(20%)
5. 請就設計方法中的情境描寫法加以解說其作法。(15%)