

# 大同大學 97 學年度轉學入學考試試題

考試科目：產品設計

所別：工業設計學系產品組

第全頁

註：本次考試 不可以參考自己的書籍及筆記；不可以使用字典；不可以使用計算器。

作答規定：

1. 每份答案卷共有兩張速繪紙，作答時請標明題號。
2. 請有效運用所提供之答案卷，考場不再提供其它用紙。

據聞在未來的數年內，節能減碳的產品，將成為日常用品的首要設計趨勢，今日某 T 公司請你發揮設計師敏銳的觀察力，分析現存家電的節能減碳問題，並且選擇一個家電產品進行三組設計構想案，發展出甚具節能減碳意義的產品。

說明：請考慮下列各評分項目的佔分比率，以文字配合圖面回答。

1. 是否推理分析目前的設計問題？(20%)
2. 是否訂定合理而足夠的設計方針？(10%)
3. 是否完成具創意之設計構想案三組？(60%)
4. 是否清楚描述設計特點並比對各設計方針？(10%)