

所 別：工程技術研究所
學程別：設計技術學程

組別：工業設計組

科目：工業設計

一、「家庭用座式抽水馬桶」設計

設計內容：1.構想草圖 (Idea Sketches) 5 案 - 30 分
2.擇一案繪設計特點說明圖 - 20 分

評分標準：表達技巧、創意和造形能力。

二、「手提式音響」設計，改善其功能、使用方式、造型美感等。

設計規範：1.兩個喇叭
2.兩個錄音帶卡座

設計內容：1.設計流程說明 - 10 分
2.構想草圖 (Idea Sketches) 20 案 - 40 分
3.定案外觀圖 (Rendering) 1 張 - 30 分
4.工程圖（包括尺寸、材料、表面處理等）- 30 分
5.設計特點說明圖（包括功能、造形、使用方式等）- 40 分

評分標準：創意、表達技巧、實現可行性