

國立臺北科技大學

九十四學年度創新設計研究所入學考試

設計理論與實務（甲組）試題

填准考證號碼

第一頁 共一頁

--	--	--	--	--	--	--	--

注意事項：

1. 本試題共二大題，配分共 100 分。設計理論試題 2 題，佔 40 分；設計實務試題 1 題，佔 60 分。
2. 請按順序標明題號作答，不必抄題。
3. 全部答案均須答在答案卷之答案欄內，否則不予計分。

設計理論試題（40%）

一. 回顧二十世紀設計理論的發展，可概分為下列階段及其主要設計訴求：

- 30年代 – design for function
- 50年代 – design for user friendly
- 70年代 – design for fun
- 90年代 – design for feeling

請依序闡明各階段之主要設計訴求之背景，並舉例說明之。（20%）

二. 產品造形（產品造形語言）除了呈現美觀悅目的功能，尚有何功能或意義，請分項陳述並舉例（以文字或簡圖）說明之。（20%）

設計實務試題（60%）

注意事項：

1. 設計實務試題共 1 題，配分共 60 分。
2. 請依次標明各項要求作答的項目。
3. 全部答案均須答在試卷答案欄內，不得剪貼，否則不予計分。

試題

請針對都會停車的問題設計十年後的都會車。

請依序提出下列設計內容：

1. 分析未來都會車的使用情境與停車問題。
2. 提出三項解決方案，並比較之。（以文字或表格或簡圖分析皆可。）
3. 最佳案設計構想圖（表達情境與設計特點）。
4. 以文字條列設計特點。