

國立成功大學

113學年度碩士班招生考試試題

編 號：208

系 所：工業設計學系

科 目：設計概論

日 期：0202

節 次：第 3 - 4 節

備 註：不可使用計算機

※ 考生請注意：本試題不可使用計算機。請於答案卷(卡)作答，於本試題紙上作答者，不予計分。

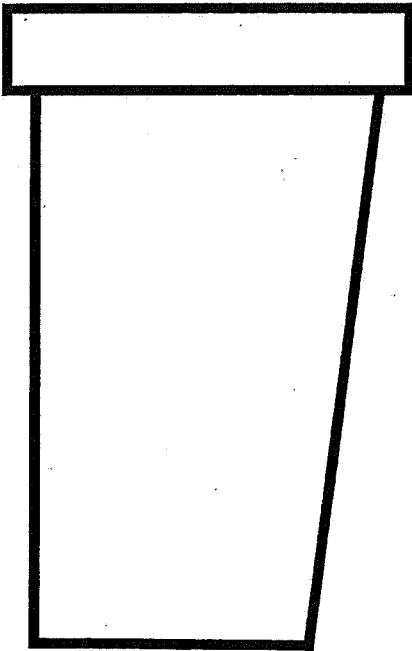
一、荷蘭風格派(De Stijl)影響現代主義發展甚巨，試說明下列問題：

1. 以其著名作品「紅藍椅」(Red and Blue Chair)之設計特點來說明荷蘭風格派之理念與風格特色(15%)
2. 荷蘭風格派與現代主義之關係(10%)

二、生成式人工智慧技術成熟逐漸對設計領域產生衝擊，有關生成式人工智慧精確與否的議題，是當前聚焦討論的議題之一，試分別說明「生成式人工智慧的精確與否」在文字生成圖像(Text to Image)以及文字生成文字(Text to Text)兩方面，對設計執行可能造成之限制與助益。(25%)

三、下圖一為一個隨行杯簡圖，請您嘗試回答下列問題：

1. 請您就「外觀造型」評論這項產品。(10%)
2. 依照您的評論，以設計下一代產品為目標，嘗試調整該產品「外觀造型」，並說明原因。(15%)



圖一，隨行杯簡圖

四、設計流程在設計學習過程中扮演重要角色，但在業界，有許多設計師表示，遵循設計流程並不是那麼重要，請依照您的觀點嘗試說明，在設計領域中，設計流程所扮演之角色。(25%)