

系所組別： 創意產業設計研究所甲、乙組

考試科目： 創意設計

考試日期：0220，節次：2

※ 考生請注意：本試題 可 不可 使用計算機

(以下題目可以中文或英文回答，盡量以圖示說明回答)

(一) 「創意設計」已經成為產業一種新的訴求，設計也變成為一種思維，當產業以設計作為一種創新的方法，試回答下列的問題：

1. 什麼是「創意」(Creativity)? 試簡要定義之。  
(10%)
2. 舉一個具體的設計案例(親身經歷或是書上案例)，圖示說明其設計的流程，並說明創意如何產生? 重要的關鍵因素為何?  
(30%)

(二) 行政院從 2008 年起將「智慧台灣」列入國家發展政策主軸，預期到了 2016 年，將台灣建設成為全球智慧生活型態的先驅，「智慧台灣」所要追尋的願景，可分為「優質生活」、「智慧環境」、「文創社會」與「多元人才」，2010 年行政院又提出四大新興智慧型產業，包括雲端運算、智慧綠建築、智慧電動車、及發明專利產業化，試以國家產業發展與創意設計的角度，回答以下二個問題：

1. 雲端運算(Cloud Computing)與電子書(e-books)的結合，被視為台灣未來新興產業中，最具有潛力的發展項目之一，雲端服務的項目中，教育雲乃是建立以學習為中心的教育資源整合環境，以教育雲打造數位教室提升教學品質與學習效率，試以 2020 年願景，描述以下三者的改變：(1)未來教室、(2) Web3.0 未來社群、(3)未來出版 (可以圖示舉例說明以上三者之關係)。  
(30%)

(背面仍有題目,請繼續作答)

系所組別： 創意產業設計研究所甲、乙組

考試科目： 創意設計

考試日期： 0220，節次： 2

※ 考生請注意：本試題 可 不可 使用計算機

- 2. 位於台南境內的「台江國家公園」預備推動自行車道路網路系統規劃，以達到永續運輸、節能減碳與綠色智慧化旅遊之目標。試以「服務設計」(Service Design)的角度，提出計畫如何展現生態、人文、產業等台江的特色與內涵 (以下台江國家公園的地圖僅供參考)。(30%)

