

考試科目	新媒介科技	所別	數位內容學程	考試時間	3月15日 星期日	第3節
------	-------	----	--------	------	--------------	-----

1. 目前兩岸三地華文搜尋引擎平台，例如雅虎奇摩 (Yahoo!)、百度 (Baidu) 和 Google 等業者都提供地圖服務，但從 Web 2.0 角度觀察，目前業者提供的服務內容似乎都還有可以改善的空間。請替搜尋引擎業者構思一個地圖「內容服務」的點子；並論證為何這個創意應該會受到使用者青睞。(25%)
2. 最近一項針對大學生所做的手機使用調查顯示，大學生最常使用的手機服務分別是：(1) 文字簡訊；(2) 手機遊戲；以及(3) 行動秘書。請說明未來「行動秘書」(digital agent) 的概念是什麼？請根據這個概念，提出構想，讓工程師設計新一代的行動秘書。(25%)
3. (25%) 觸控式螢幕手機近來頗受歡迎，試從人類認知角度探討它在使用上的優勢；並針對其可能的缺點提出你介面設計的考量。
4. (25%) 全球暖化，節能環保成爲重要議題。請你規劃一套「二手書買賣」網路服務系統的功能需求。

備 考 試 題 隨 卷 繳 交

命 題 委 員： (簽章)

命題紙使用說明：1. 試題將用原件印製，敬請使用黑色墨水正楷書寫或打字（紅色不能製版請勿使用）。  
2. 書寫時請勿超出格外，以免印製不清。  
3. 試題由郵寄遞者請以掛號寄出，以免遺失而示慎重。