

21	手機功能流程與介面改善	
指導教授	黃 雪 玲 博士	
參與學生	880821 李明憲 880828 吳揚程	
摘 要		
本專題目的在評估各知名品牌手機的功能流程與介面，並進一步提出改善之後的新介面與功能流程，以期使用者能更正確、快速的處理資訊，增進使用效率。 本專題採用問卷調查，選出最受一般大眾重視之功能，並以功能流程圖與動素程序圖，在各家廠牌中互相評比。藉由功能流程與動素兩項效標，提出各家品牌於各主要功能之優缺點，對缺點進行改善，並據此設計新款手機介面與功能流程。 由新款手機的功能流程圖與動素程序圖與原來之各廠牌比較，於大眾所重視之功能間皆有改善，甚至於每一主要功能皆較其他品牌手機之同一功能更為易用、快速，即未來手機新介面與功能流程若以此專題所設計之介面、功能流程為基礎，將能較現今市面上手機更具易操作、效率高的特性。 關鍵字：手機、行動電話、介面設計、功能流程、動素程序。		