

目 錄

目錄	1
圖目錄	2
表目錄	3
第一章 緒論	
第一節 研究動機	5
第二節 研究目的	7
第二章 文獻回顧	
第一節 地圖設計相關文獻	8
第二節 觀光地圖相關文獻	11
第三章 研究方法	
第一節 研究架構與流程	14
第二節 觀光地圖特性研究	15
第三節 讀者偏好研究	16
第四章 觀光地圖設計特性及偏好	
第一節 觀光地圖設計特性	23
第二節 讀者偏好研究	39
第三節 小結	53
第五章 綜合分析	
第一節 道路線符號偏好分析	54
第二節 景點點符號偏好分析	56
第三節 底色面符號偏好分析	58
第四節 小結	60
第六章 結論與建議	63
參考文獻	65
附錄	69

圖 目 錄

圖 3-1-1	研究架構圖	14
圖 3-1-2	研究流程圖	14
圖 3-3-1	受測者年齡分布圖	21
圖 4-1-1	地圖元素比例圖	24
圖 4-1-2	台灣旅遊地圖北部	25
圖 4-1-3	台南市觀光路線圖	26
圖 4-1-4	新竹縣導覽圖	27
圖 4-1-5	嘉義縣觀光旅遊圖	29
圖 4-1-6	嘉義縣市觀光名所圖	29
圖 4-1-7	澎湖本島暨各離島區位圖	32
圖 4-1-8	日月潭風景區圖	33
圖 4-1-9	集集鎮觀光路線圖	35
圖 4-1-10	九份現場導覽圖	35



表 目 錄

表 3-3-1	地圖尺寸與圖元可讀性關係表	17
表 3-3-2	符號大小與可讀性關係表	18
表 3-3-3	各符號設計參數表	18
表 3-3-4	受測地圖內容表	20
表 3-3-5	讀者背景表	22
表 4-1-1	觀光地圖統計分析表	23
表 4-2-1	幾何符號、單一底色組合道路線符號偏好統計表	40
表 4-2-2	幾何符號、區域分色組合道路線符號偏好統計表	40
表 4-2-3	圖畫符號、單一底色組合道路線符號偏好統計表	40
表 4-2-4	圖畫符號、區域分色組合道路線符號偏好統計表	41
表 4-2-5	混合道路、單一底色組合景點符號偏好統計表	41
表 4-2-6	階層關係、單一底色組合景點符號偏好統計表	42
表 4-2-7	分類設色、單一底色組合景點符號偏好統計表	42
表 4-2-8	混合道路、區域分色組合景點符號偏好統計表	43
表 4-2-9	階層關係、區域分色組合景點符號偏好統計表	43
表 4-2-10	分類設色、區域分色組合景點符號偏好統計表	43
表 4-2-11	混合道路、幾何符號組合底色面符號偏好統計表	44
表 4-2-12	階層關係、幾何符號組合底色面符號偏好統計表	44
表 4-2-13	分類設色、幾何符號組合底色面符號偏好統計表	45
表 4-2-14	混合道路、圖畫符號組合底色面符號偏好統計表	45
表 4-2-15	階層關係、圖畫符號組合底色面符號偏好統計表	46
表 4-2-16	分類設色、圖畫符號組合底色面符號偏好統計表	46
表 4-2-17	幾何符號、單一底色組合道路線符號偏好統計表	47
表 4-2-18	幾何符號、區域分色組合道路線符號偏好統計表	47

表 4-2-19	圖畫符號、單一底色組合道路線符號偏好統計表	47
表 4-2-20	圖畫符號、區域分色組合道路線符號偏好統計表	48
表 4-2-21	混合道路、單一底色組合景點符號偏好統計表	48
表 4-2-22	階層關係、單一底色組合景點符號偏好統計表	49
表 4-2-23	分類設色、單一底色組合景點符號偏好統計表	49
表 4-2-24	混合道路、區域分色組合景點符號偏好統計表	49
表 4-2-25	階層關係、區域分色組合景點符號偏好統計表	50
表 4-2-26	分類設色、區域分色組合景點符號偏好統計表	50
表 4-2-27	混合道路、幾何符號組合底色面符號偏好統計表	51
表 4-2-28	階層關係、幾何符號組合底色面符號偏好統計表	51
表 4-2-29	分類設色、幾何符號組合底色面符號偏好統計表	51
表 4-2-30	混合道路、圖畫符號組合底色面符號偏好統計表	52
表 4-2-31	階層關係、圖畫符號組合底色面符號偏好統計表	52
表 4-2-32	分類設色、圖畫符號組合底色面符號偏好統計表	53
表 5-1-1	所有讀者的線符號偏好統計表	54
表 5-1-2	修過地圖學相關課程的讀者線符號偏好統計表	54
表 5-2-1	所有讀者的景點符號偏好統計表	56
表 5-2-2	修過地圖學相關課程的景點符號偏好統計表	57
表 5-3-1	所有讀者的底色面符號偏好統計表	58
表 5-3-2	修過地圖學相關課程的底色面符號偏好統計表	59
表 5-4-1	觀光資訊選擇順序統計表	62