## 動機對休閒滿意度影響之研究:以國立自然科學博物館(台中)家庭卡觀眾為例 謝端容、許立宏

E-mail: 313883@mail.dyu.edu.tw

## 摘要

本研究旨在探究國立自然科學博物館家庭觀眾的休閒參與動機對 休閒滿意度之影響。本研究以持有家庭卡的觀眾為研究對象,共發出330份問卷,回收301份,有效樣本286份,有效回收率達87%。以敘述性統計及迴歸分析等統計方法進行資料分析。主要研究 結果如下:一、家庭卡觀眾的教育程度集中在大學和研究所,第一次辦卡佔 四成二,辦第一張家庭卡家中最大的孩子學習階段集中在幼稚園 到小學三年級。二、 在休閒參與動機方面,以教育和寬廣休閒 空間的動機最強烈。三、在休閒滿意度方面,以教育性休閒滿意 度最高,家長對於參觀科博館可以使家庭親子關係更好。四、 休閒參與動機對休閒滿意度的影響中,數據顯示有正向影響。其 中,心靈休閒動機對生理性、社交性、放鬆性、心理性、教育性 和美學性的休閒滿意度均有顯著正向影響。

關鍵詞:國立自然科學博物館、家庭觀眾、休閒動機、休閒滿意度

## 目錄

內容目錄 中文摘要	
iv 誌謝辭	
.....vi 表目錄  ..................viii 圖目錄  ..............	
x 第一章   緒論	
	館家
庭觀眾研究15 第二節 家庭卡觀眾休閒參與動機相關研究25 第三節 家庭	卡觀
眾休閒滿意度相關研究 34	方法
研究假設42 第三節 研究對象44 第	四節
問卷設計45 第五節 統計分析方法50	第
六節 研究範圍51 第四章 研究結果	53
第一節 背景變項與研究變項之分析53 第二節 休閒參與動機與休閒滿意度資料分析.	59
第三節 休閒參與動機與休閒滿意度迴歸分析 66 第四節 研究發現	
. 71 第五章   結論與建議	
75   第二節   研究建議	

## 參考文獻

一、中文部分 Ambrose, Timothty(2001),新博物館管理 (Managing new museum: a guide to good pacetice)(桂雅文譯),台北市:五觀藝術管理。Blud, Linda M.(1997),家庭觀眾在博物館的社會互動與學習(李惠文譯),博物館學季刊,11(1),19。 Borun, Minda, Ann Cleghorn, & Caren Garfield(1997),博物館中家庭觀眾的學習-參考文獻的回顧(張荷青譯),博物館學季刊,11(1),1-7。 Falk, John H., & Lynn D. Dierking(2001),博物館經驗(The museum experience),(林潔盈,羅欣怡,皮淮音與金靜玉譯),台北市:五觀藝術管理。 Hood, Marilyn G. (1997),家庭觀眾為什麼參觀博物館—六個主要判準,(張譽騰譯),博物館學季刊,11(1),29-38,(原文於1984年出版)。 La Villa-Havelin, James S.(1997),博物館中家庭觀眾的學習,(陳慧玲譯),博物館學季刊,11(1),39-43。 McManus, Paulette M.(1997),博物館中的家庭觀眾(周雅純譯,1997),博物館學季刊,11(1),9-18,(原文於1994年出版)。 hoher的部落格日誌(2008),科博館散散步-小蝌蚪日記[線上資料],來源: http://hoher.idv.tw/blog/read-1241.html,[2009, March 17]。中華民國博物館學會(2009),台灣地區歷年博物館數量[線上資料],來源: http://www.cam.org.tw/home.htm,[2009, March 17]。中華民國博物館學會(2009),全國博物館名錄[線上資料],來源: http://www.cam.org.tw/a-profession/allmuseums.xls,[2009, March 17]。方怡蓁(2004),民眾參與解說活動動機、滿意度與願付價格之研究:以荒野保護協會為例,國立臺中師範學院環境教育研究所未出版之碩士論文。王啟祥(2003),國內博物館觀眾研究的發展初探,發表於2003博物館觀眾學術研討會論文集(pp. 31-52),台中市:國立自然科學博館。王啟祥(2004),博物館觀眾研究知多少,博物館學季刊

,18(2),95-104。 交通部觀光局(2005),中華民國九十三年國人旅遊狀況調查報告,台北:交通部觀光局。 吳宗雄(2007),休閒遊憩需求 與效益,收於歐聖榮編,休閒遊憩:理論與實務(pp. 362-383),台北縣:前程文化。 吳忠宏,江怡珍(2003),遊客對解說媒體滿意度之研究: 以科學工藝博物館為例,臺中師院學報,18(1),159-183。 宋品彤(2004),民眾使用國立自然科學博物館戶外開放空間之現況調查分析, 國立台南藝術學院博物館學研究所未出版之碩士論文,21。 李婓瑩(1999), 觀眾研究與二十一世紀博物館,美育雙月刊,109,20-26。 李惠斯(2006),博物館家庭觀眾之自我導向學習歷程—以國立自然科學博物館家庭卡觀眾為例,暨南國際大學成人與繼續教育研究所未 出版之碩士論文。 邢金俊(2005),博物館觀眾滿意度調查及其問題探討:以「德藝百年展」為例,國立台南藝術大學博物館學研究所未出 版之碩士論文。 周延鑫(2003),科學博物館的學習功能與未來方向:以國立自然科學博物館為例,博物館簡訊,26,8-9。 周冠名(2007), 博物館觀眾參觀體驗滿意度之研究-以台中自然科學博物館為例,大葉大學休閒事業管理學系未出版之碩士論文。 林佩蒨(2008),遊客對 文化觀光的認知、導覽解說服務滿意度與重遊意願關係之研究—以鹿港地區為例,靜宜大學管理碩士在職專班未出版之碩士論文。 林 怡伶(2006),國立傳統藝術中心參訪者動機與滿意度之研究,國立臺北大學人文學院民俗藝術研究所未出版之碩士論文。 侯錦雄(1990), 遊憩區遊憩動機與遊憩認知間關係之研究,台大園藝研究所未出版之博士論文。 侯錦雄(2007),休閒遊憩與人生發展,收於歐聖榮編, 休閒遊憩:理論與實務(pp. 54-81),台北縣:前程文化。 荊元武(2005),台灣東部觀光景點服務品質與遊憩吸引力對遊客滿意度影響之研究-以國外遊客為例,大葉大學國際企業管理學系未出版之碩士論文。 高明瑞(1999),觀眾參觀行為之研究,高雄:國立中山大學。 國立自 然科學博物館(2009),國立自然科學博物館:認識科博館[線上資料],來源: http://www.nmns.edu.tw/nmns/01intro/,[2009, March 12]。 國立自然科學博物館(2009),國立自然科學博物館2008年度業務統計年報,台中市:國立自然科學博物館。 張惠婷(2003),博物館遊客滿 意評量之研究—以台中縣立港區藝術中心為例,國立中興大學應用經濟研究所未出版之碩士論文。 張譽騰(1995),博物館觀眾研究的目 的、範疇與方法,台灣博物季刊,14(1),16-20。 張譽騰(2003),博物館大勢觀察,台北:五觀藝術管理,206-208。 許瓊心(1999),博物 館家庭觀眾參觀行為與親子互動之研究,國立台灣師範大學社會教育學系未出版之碩士論文。 郭榮文(2003),單親家庭休閒態度與休閒 參與之相關研究,國立嘉義大學家庭教育研究所未出版之碩士論文。 陳永裕(2007),博物館遊客動機與滿意度關係—以國史館台灣文獻 館為例,朝陽科技大學休閒事業管理系未出版之碩士論文。 陳婉萍(2007),遊客前往大甲鎮瀾宮之觀光動機、參與行為與其滿意度之研 究,大葉大學休閒事業管理學系所未出版之碩士論文,13-15。 傅元幟,林晏州(2007),家庭休閒滿意度對家庭生活滿意度之影響,休閒 與遊憩研究,1(1),119-147。 傅建三(2004),私立美術館觀眾參觀動機、藝文生活型態與休閒滿意度之研究 朱銘與鴻禧美術館之比較 分析,大葉大學休閒管理學系未出版之碩士論文。 黃世明,傅建三,傅嘉輝(2007),私立美術館觀眾休閒動機與休閒滿意度之研究—以 朱銘與鴻禧美術館為例,藝術學報,80,185-202。 黃振中(2004),規劃博物館中家庭觀眾學習活動之研究,科技博物,8(1),77-79。 黃 智琪,許義忠(2009),博物館觀眾研究分析-1992~2006,運動與遊憩研究,3(3),97-114。 劉婉珍(2002),美術館教育理念與實務,台北 市:南天書局。 劉婉珍(2004),什麼是博物館?博物館是什麼?,科技博物,8(1),43-57。 劉婉珍(2008),觀眾研究與博物館的營運發展 ,博物館學季刊,22(3),21-37。 劉慶宗(2001),博物館觀眾參觀經驗之研究:以國立海洋生物博物館為例,國立中山大學公共事務管理 研究所未出版之碩士論文。 二、英文部分 Adams, Marianna; Falk, John, & Dierking, Lynn (2003). Things Change: Museums, Learning and Research. In Xanthoudake, Maria; Tickle, Les & Sekules, Veronica (Eds), Researching Visual Arts Education in Museums and Galleries; An International Reader (pp. 15-32). The Netherlands: Kluwer Academic Publishers. Agated, Joel R., Zabriskie, Ramon B., Agate, Sarah Taylor, & Poff, Raymond (2009), Family Leisure Satisfaction and Satisfaction with Family Life. Journal of Leisure Research, 41(2), 205-223. Ames, P.(1993), Views on the value of various evaluations. In S. Bicknell & G. Farmelo (Eds.), Museum visitor studies in the 90s(pp. 47-50). London: Science Museum, Beard, J. G., & Ragheb, M. G. (1980), Measuring Leisure Satisfaction, Journal of Leisure Research, 12(1), 20-33, Beard, J.G., & Ragheb, M.G. (1983). Measuring Leisure Motivation. Journal of Leisure Research, 15(3), 219-228 Bitgood, S., & Shettel, H. (1996). An overview of visitor studies. Journal of Museum Education, 21(3), 6-10. Falk, J. H. (1998). A framework for diversifying museum audience. Museum News, 77(5), 36-39, 61. Goodman, P. (1965). Leisure: Purposeful or purposeless. In P. Madow (Ed.), Recreation in America (p. 31). New York, NY:H. W. Wilson Company. Hilke, D.D. (1989). The family as a learning system: An observational study of families in museums. In B.H. Butler & M.B. Sussman (Eds.), Museum visits and activities for family life enrichment. (pp. 101-129). New York: Haworth Press. Huff, Peter M., Peter Wilf, & Ebere J. Azumah (2003) Digital future for paleoclimate estimation from fossil leaves? Preliminary results. Palaior, 266-274. Hooper-Greenhill, E. (1994). Museum and their visitors. London: Routledge. Iso-Ahola, Seppo E. (1999). Motivational Foundations of Leisure.. Jackson, E. L., and Burton, T. L. (Eds.), Leisure studies: Prospects for the 21st Century. State College, Pennsylvania: Venture Publishing. Kelly J. R. (1996). Leisure (3rd ed.). Boston: Allyn & Bacon Mannell, R. C. (1999). Leisure experience and satisfaction. Jackson, E. L., and Burton, T. L. (Eds.), Leisure studies: Prospects for the 21st Century. State College, Pennsylvania: Venture Publishing, Munley, M. E. (1986). Asking the right questions: Evaluation and the museum mission. Museum News, 64(3), 18-23. Nash, J. (1953). Philosophy of recreation and leisure, Dubuque, Iowa: William C. Brown. Neulinger, J. (1981). To leisure: An introduction, Boston: Allyn and Bacon. Pekarik, A. (2007). Studying visitors and making museums betters. Curators, 50(1), 131-134. Savage, Gillian (1996). The power of the audience (pp. 1-9), Paper presented to Museum Australia 1996 Conference, Sydney. Spiers, Andrew & Walker, Gordon J. (2009). The Effects of Ethnicity and Leisure Satisfaction on Happiness, Peacefulness, and Quality of Life. Leisure Sciences, 31, 84-99.