

本文以Google Analytics統計分析工具，統計自2012年8月1日至2013年10月31日，共計15個月之流量統計，總計不重複訪客128,281人，造訪168,773次，共創造了500,384次瀏覽量、平均單次造訪頁數為2.96頁、平均造訪停留時間為1分49秒，新訪客造訪率為75.07%。

項目	數量	說明
造訪次數	168,773	在一定時間內與網站進行的互動計為一次。
不重複訪客	128,281	網站在一段指定的時間之內所獲得的不重複 (只計算一次) 訪客數目。
瀏覽量	500,384	網頁的總瀏覽數。重複瀏覽同一個網頁也計算在內。
單次造訪頁數	2.96	網站每次造訪的平均網頁瀏覽量。重複瀏覽同一個網頁也計算在內。
平均造訪停留時間	1:49	一次工作階段的平均停留時間。
新造訪率	75.07%	初次造訪所佔百分比的估算值。

機構典藏網站使用者涵蓋134個國家及地區，造訪次數前三名皆為中文地區，台灣造訪次數為149,514次(88.5%)，其次為中國大陸，造訪6,167次(3.6%)，香港為3,379次(2%)，前十名其餘國家及地區分別為美國3,044次(1.8%)、日本732次(0.43%)、英國650次(0.39%)、印度467次(0.28%)、澳門462次(0.27%)、德國358次(0.21%)以及南韓342次(0.20%)。

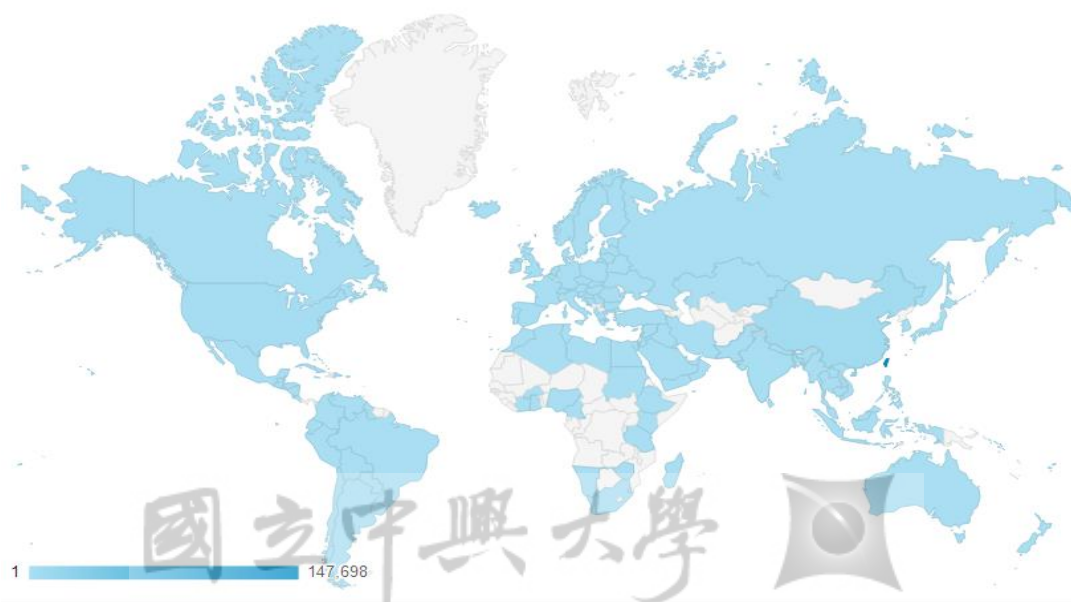


圖 1 世界造訪中興大學機構典藏的地區分布圖
National Chung Hsing University

以台灣為而言，造訪次數最高前十名的地區分別為台中市19,657次(13.14%)、台北市19,091次(12.77%)、台南市18,063次(12.08%)、竹南鎮17,954次(12.01%)、內湖區15,794次(10.56%)、嘉義市9,430次(6.31%)、新北市7,652次(5.12%)、高雄市6,105次(4.08%)、三重區4,812次(3.22%)，以及中壢市4,695次(3.14%)。



圖 2 台灣造訪中興大學機構典藏的地區分布圖

若瀏覽量及造訪次數以月為單位，由下圖可知造訪次數自2012年8月起開始逐漸增加，每年十月為高峰期，推測應為開學之故，開始需要大量的文獻進行查找及研究，2月由於適逢寒假期間，造訪次數相對較低，應屬合理現象，平均每每月有11251人次造訪，創造33358次網頁瀏覽量。



圖 3 每月瀏覽量與造訪次數

若以系所為單位可發現瀏覽量前十名分別為食品暨應用生物科技學系、森林學系、園藝學系、生命科學系、行銷學系、土木工程學系、環境工程學系、機械工程學系、應用經濟學系及動物科學系。

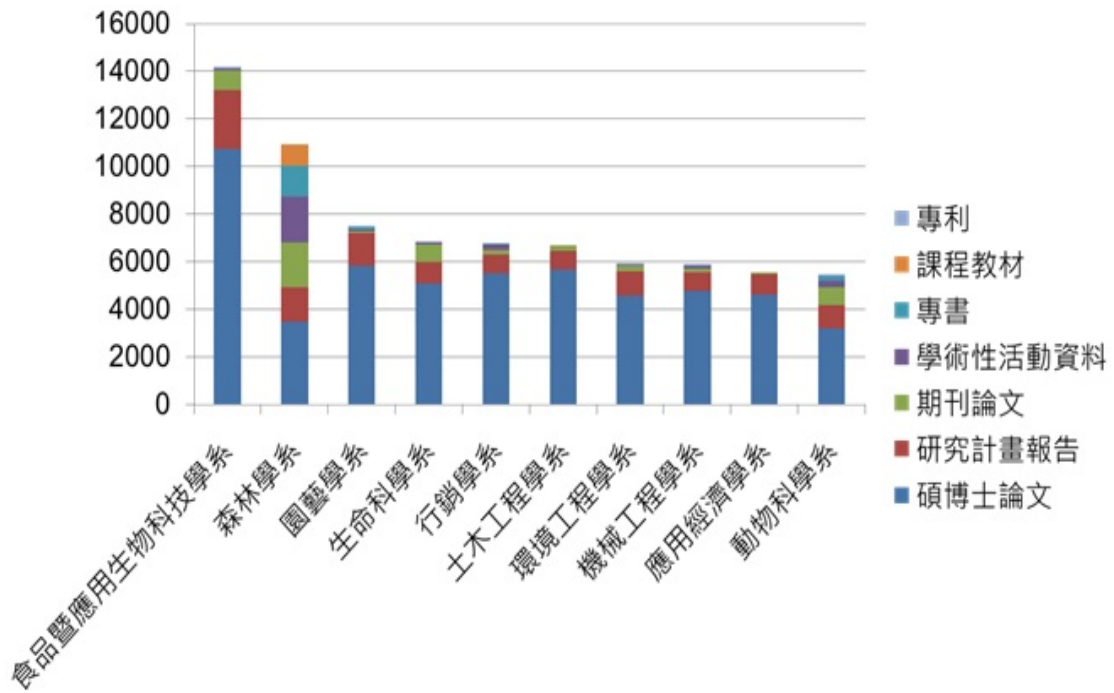


圖 4 系所瀏覽量與資料類型分布

以上簡述使用者造訪次數、瀏覽量，以及提供系所及資料類型的網站流量統計，可以藉此觀察資源實際被使用的狀況。另外由統計可知約有72%的流量是經由搜尋引擎之關鍵字搜尋而來，機構典藏系統由於將每筆著作盡可能著錄經規範的後設資料，故著作能較易於在網路增加曝光的機會。

圖書館致力於透過機構典藏系統聚合本校學術著作，目前系統以學院、系所及教師為主要的分類方式，但隨著跨領域研究逐漸盛行，未來系統將朝向主題聚合的分類方式，使系統成為資源橫向與縱向交流的平台，以利於研究者能透過系統發現可能的研究方向，獲得教學與研究所需的相關素材；同時，機構典藏系統可藉由多量化的統計分析，不僅讓研究者和使用者瞭解相關文獻的熱門程度，以展現本校學術成果與研究能量。

延伸閱讀：

[機構典藏系統的加值與應用](#)