

本所電子圖書館操作說明

陳佳香・陳世欽

水產資訊系

一、前言

近年來，由於網際網路的衝擊，我們所熟悉的圖書館正在逐漸的改變中，電子圖書館和無紙圖書館在資源共享的理念中被期盼著。水產試驗所圖書室為使各分所同仁能夠與總所同步利用圖書室館藏，自1992年起即陸續完成圖書及期刊目錄的電腦化管理。在圖書室自動化的基礎下，配合現代資訊科技，於1999年8月完成總所圖書室電子圖書館系統之建立。電子圖書館就是「在圖書館內所有的電子資料，都能利用電腦網路及通訊等技術，讓讀者可以不受時間和空間的限制，透過遠距離檢索和存取，來查詢館內的館藏」。

2002年6月26日蘇所長偉成就任後，鑑於圖書期刊對研究人員的重要，且有感於分所圖書資料的不足與查詢不便，乃指示本所應進一步推動圖書資源的整合，以充實本所電子圖書館的館藏內容。因此，我們於7月開始將各分所館的館藏陸續鍵入本所圖書資料庫中，期使有限的圖書資源能達到共享與利用的目的。目前已完成部份建檔工作，為使研究人員瞭解如何使用線上檢索，特編製簡易操作說明手冊，方便同仁參考。

二、操作說明

1. 請使用 Microsoft Internet Explorer 3.0 或 Netscape 3.0 以上版本之瀏覽器，進入本所網址(www.tfrin.gov.tw)，選擇中文版(圖1)。



圖1 本所網頁畫面

2. 在出版品及圖書資料庫的標題下點選本所圖書室(圖2)，畫面就會顯示水產試驗所電子圖書館，再選擇館藏圖書查詢(HOLIS)系統(圖3)。



圖2 出版品及圖書資料庫畫面



圖3 館藏圖書查詢 HOLIS 系統畫面

3. HOLIS 電子圖書館系統功能包括 簡介、查詢操作說明、書目查詢、期刊目次查詢、讀者查詢、讀者留言、佈告欄、電子書及連接 (圖4)。目前期刊目次查詢及佈告欄尚無資料，其它各項均可點選利用。至於期刊目次查詢請



圖4 HOLIS 電子圖書館系統功能畫面

參見本文第4節「國內其他相關資源」，以下僅就書目查詢做說明。

4. 本系統之書目查詢分為切截查詢和全文查詢兩部份：

4-1 切截查詢：如果你要查詢的是某一特定的書，而且確知該書之書名、作者、ISBN 或其它任何一個檢索點時，請用切截查詢。例如你想要找看看總所圖書室是否有「Conservation Biology」一書，就直接用切截檢索來查詢(圖5~7)。

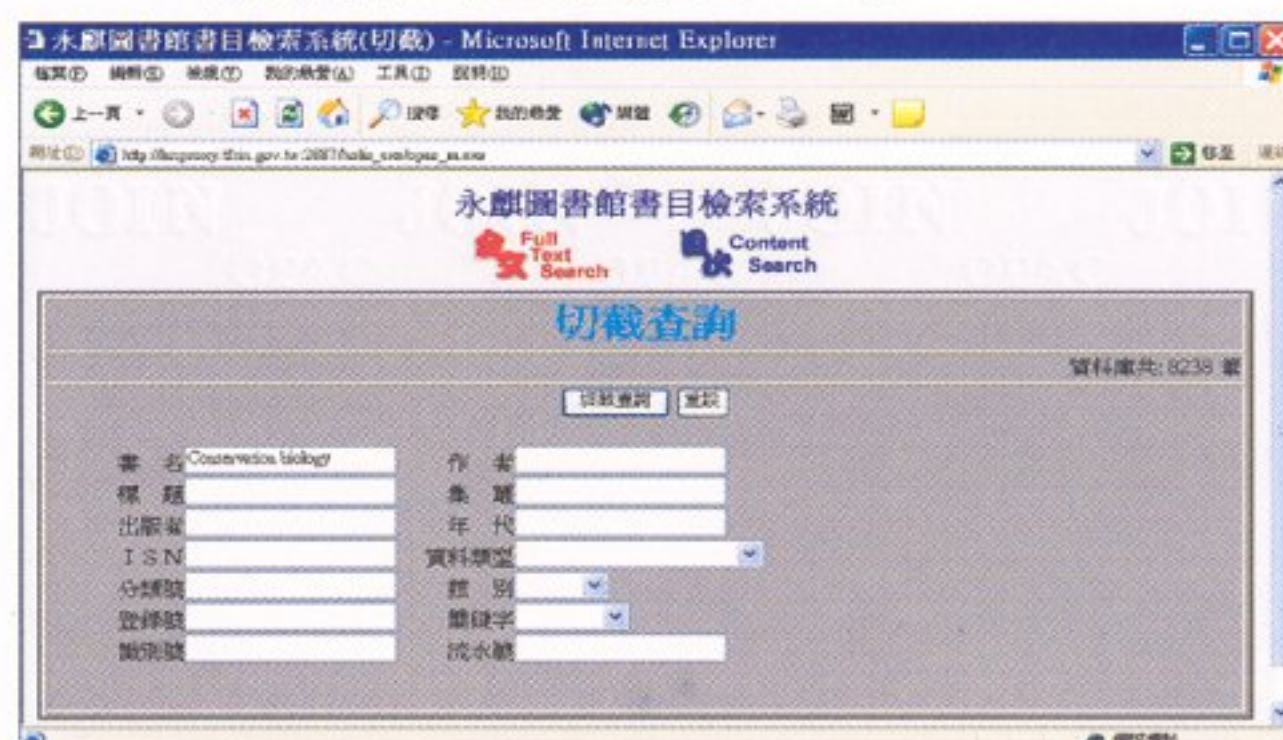


圖5 切截查詢之輸入畫面

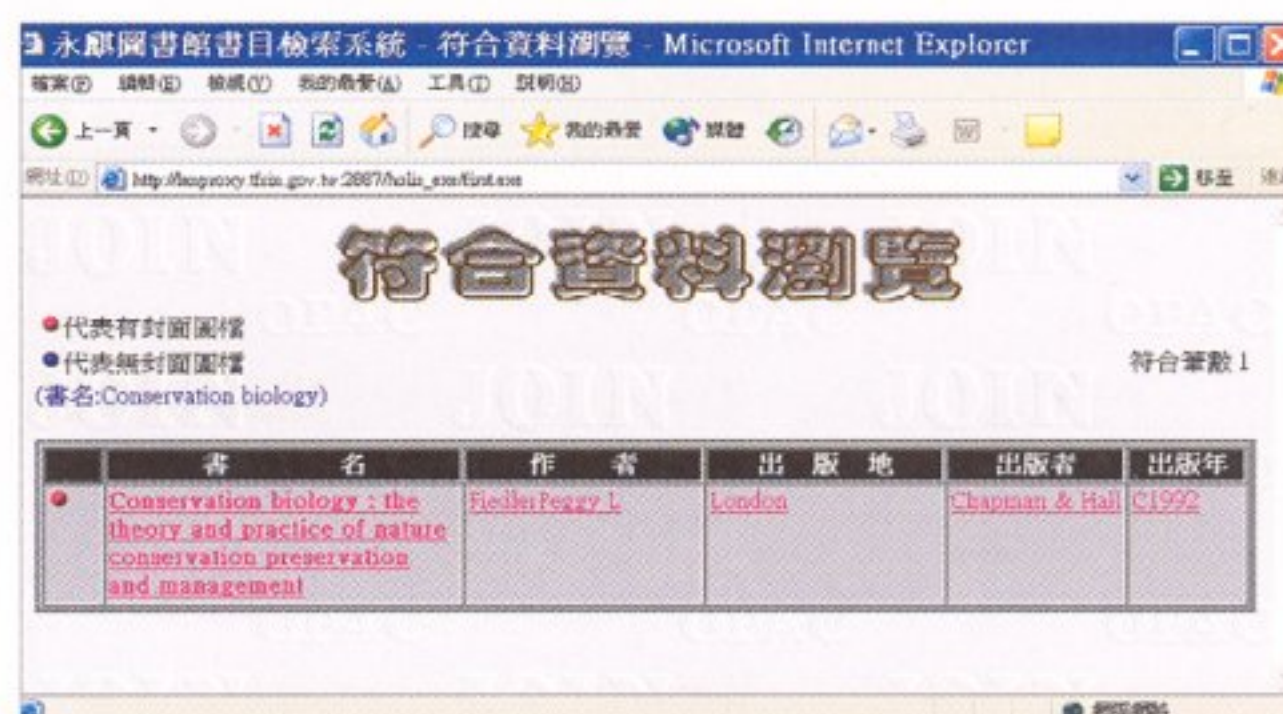


圖6 切截查詢結果之畫面

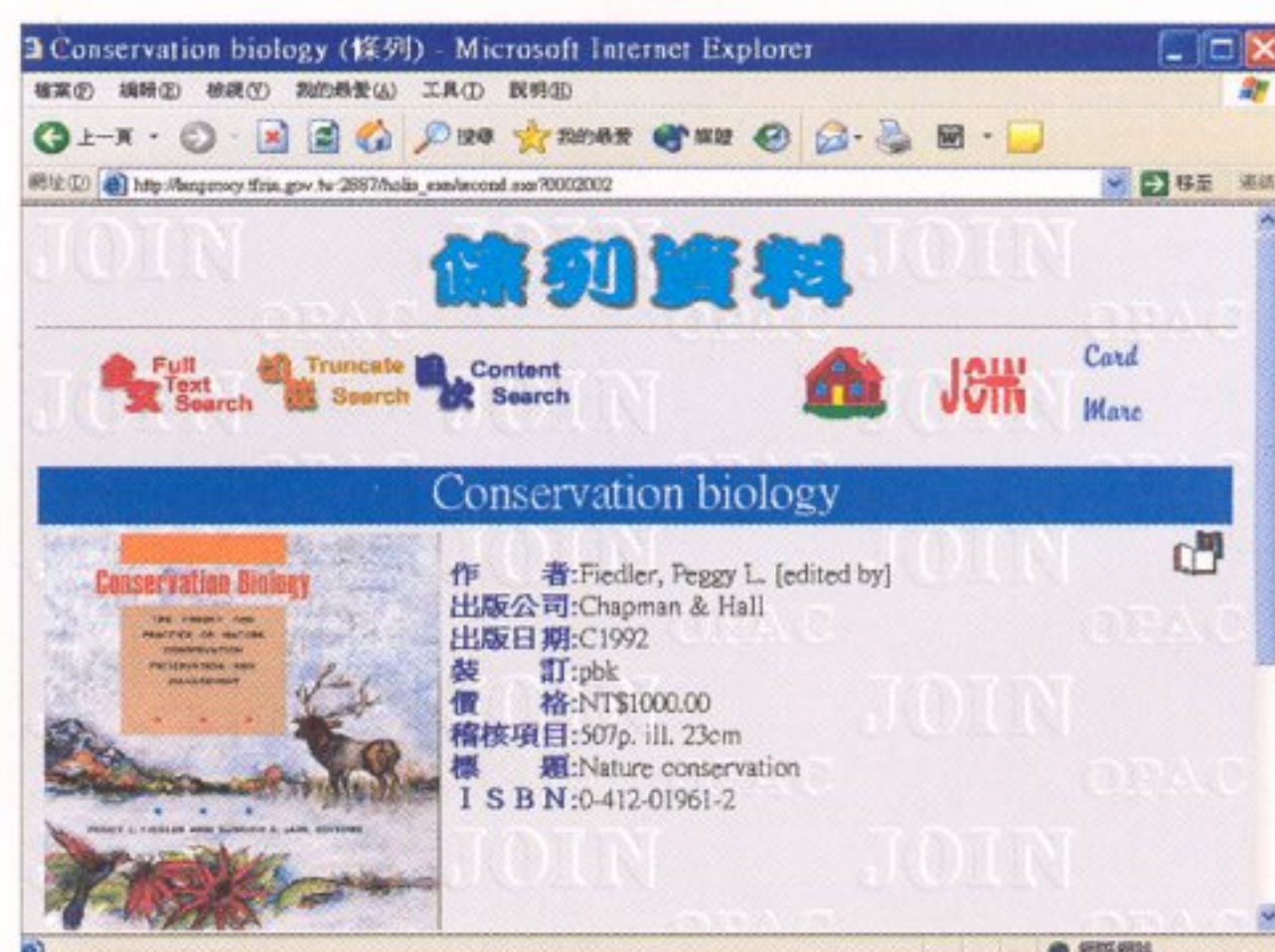


圖7 切截查詢結果，左下角為圖書之封面

4-2 全文查詢：如果你忘了要找的書之書名、作者...等確切的名字，而只記得其中之一部份時，請用全文查詢，例如你要查詢館藏中關於“田中克”是否有寫過關於生物

多樣性之圖書時，請於全文查詢的畫面中於書名的欄位上鍵入“生物多樣性”，並於作者的欄位中輸入“田中克”，就能查詢到資料庫中相關的圖書(圖8~10)。

5. 各分所館圖書查詢

為整合資源並便於檢索，各分所館送至總所的圖書資料由總所賦予登錄號，登錄號由代碼與數字組成，例如高雄分所的登錄號是自KS00001開始，若要查詢目前資料庫中有幾筆高雄分所的館藏，則於切截查詢的畫面，在登錄號欄位中鍵入“KS”即可(圖11~12)，其他分所亦同。

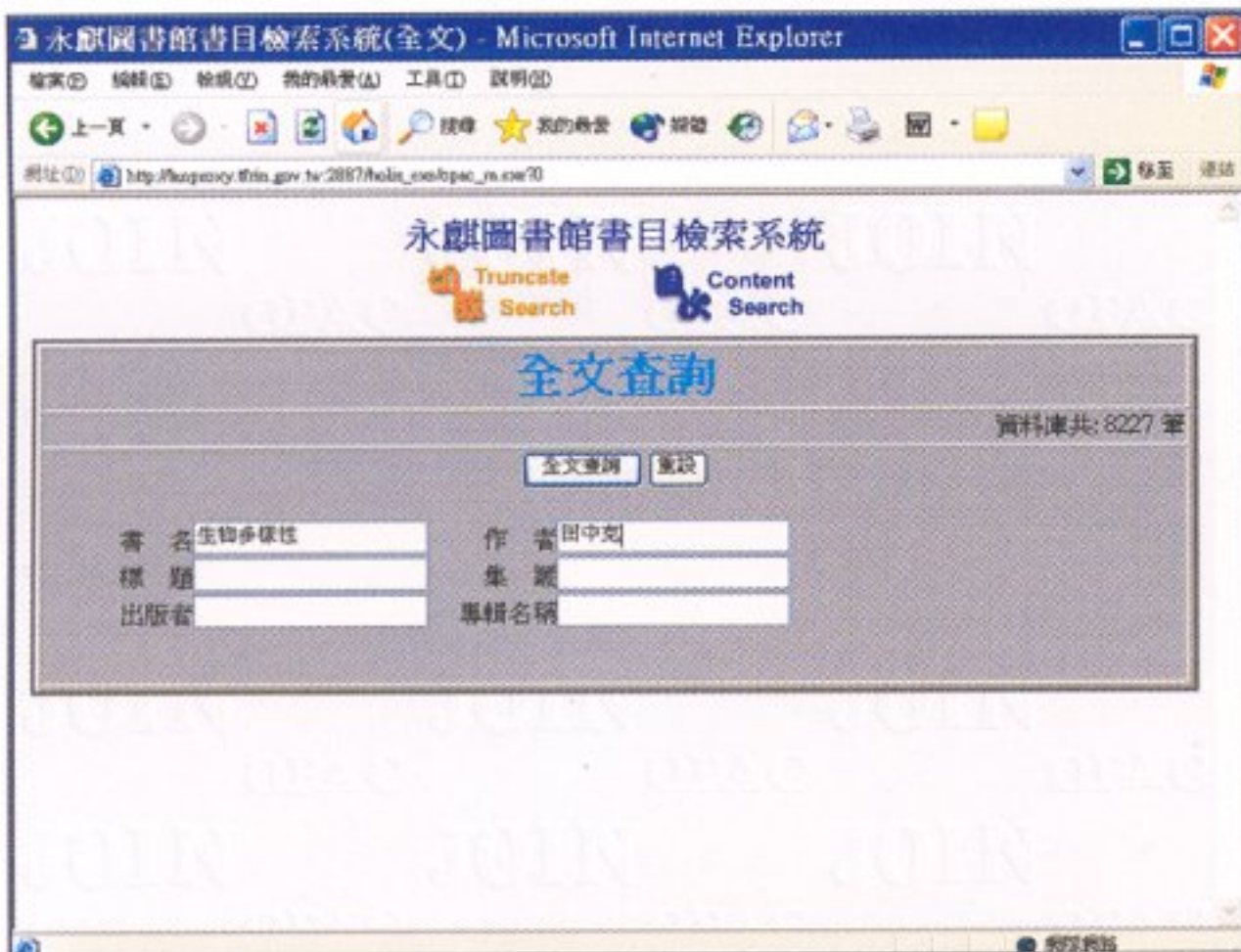


圖 8 全文查詢之輸入畫面

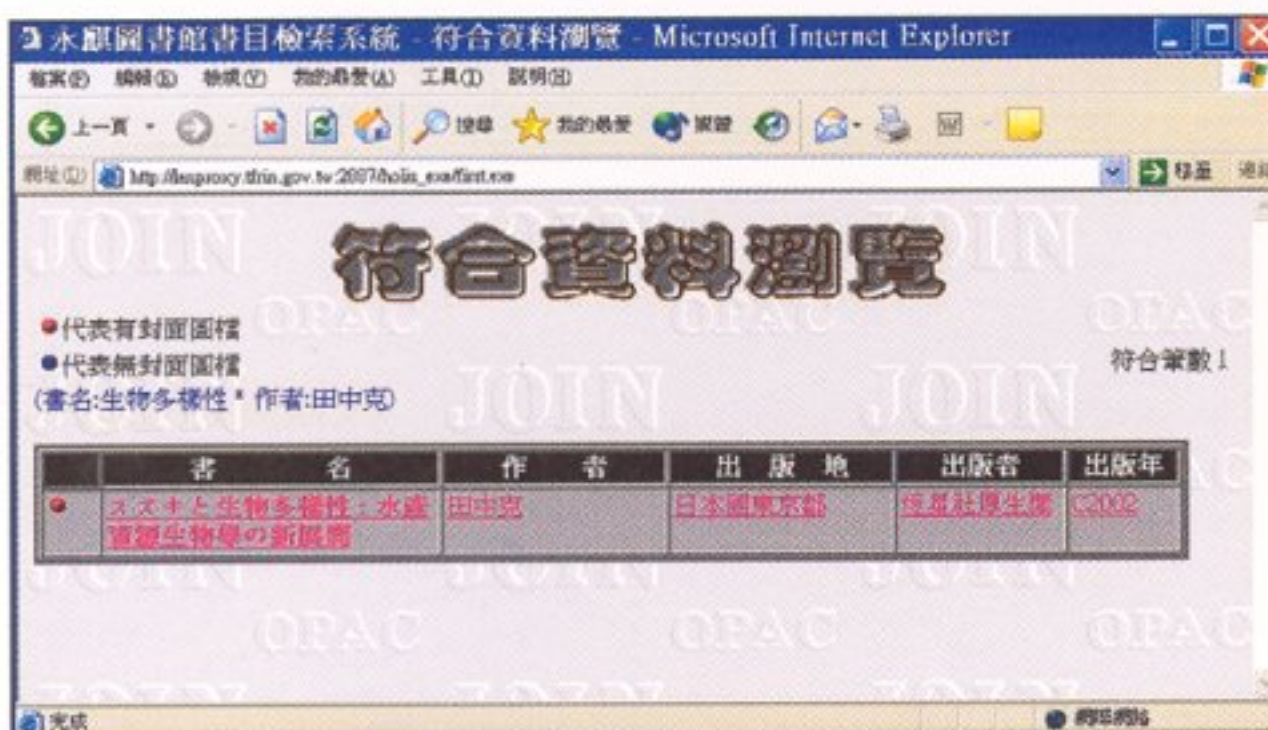


圖 9 全文查詢結果之畫面

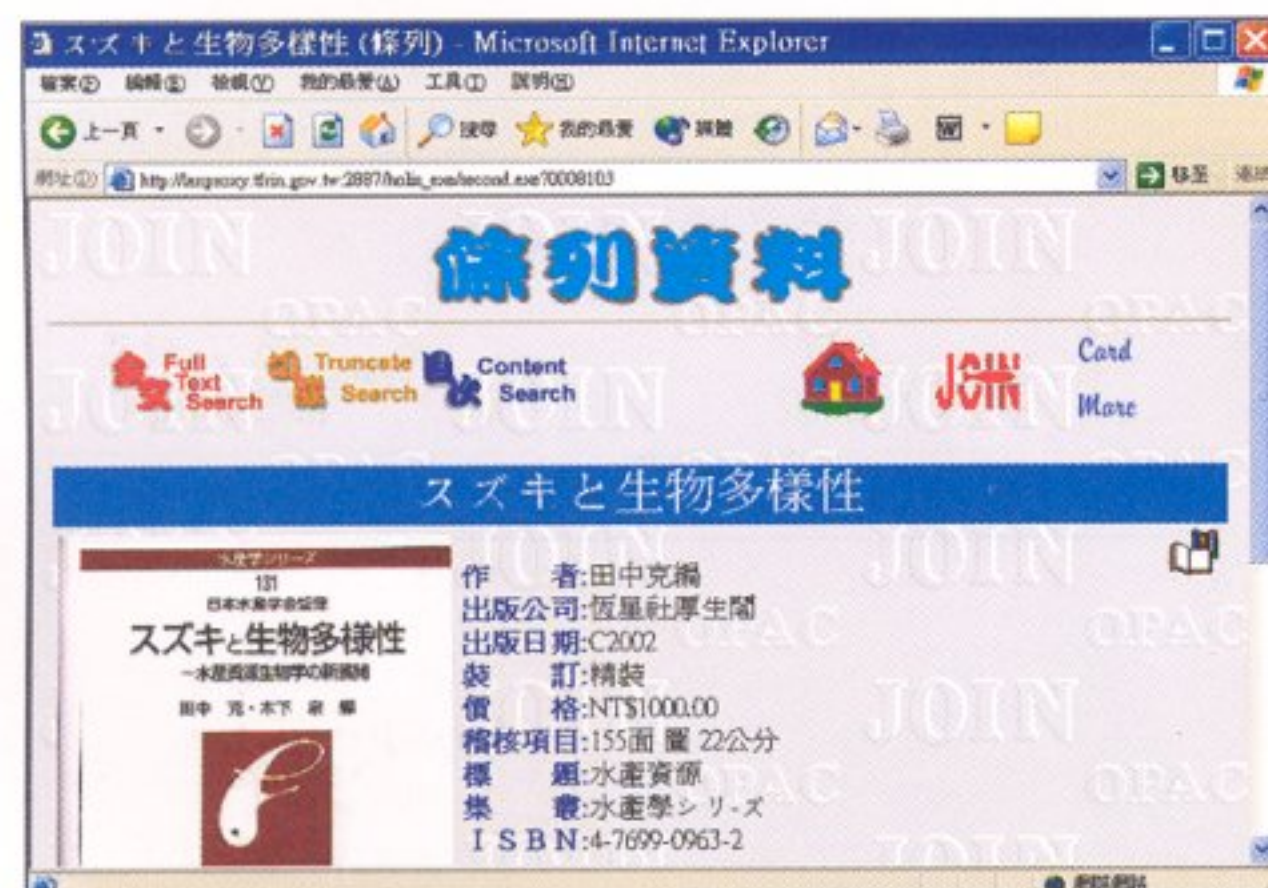


圖 10 點選全文查詢結果之畫面

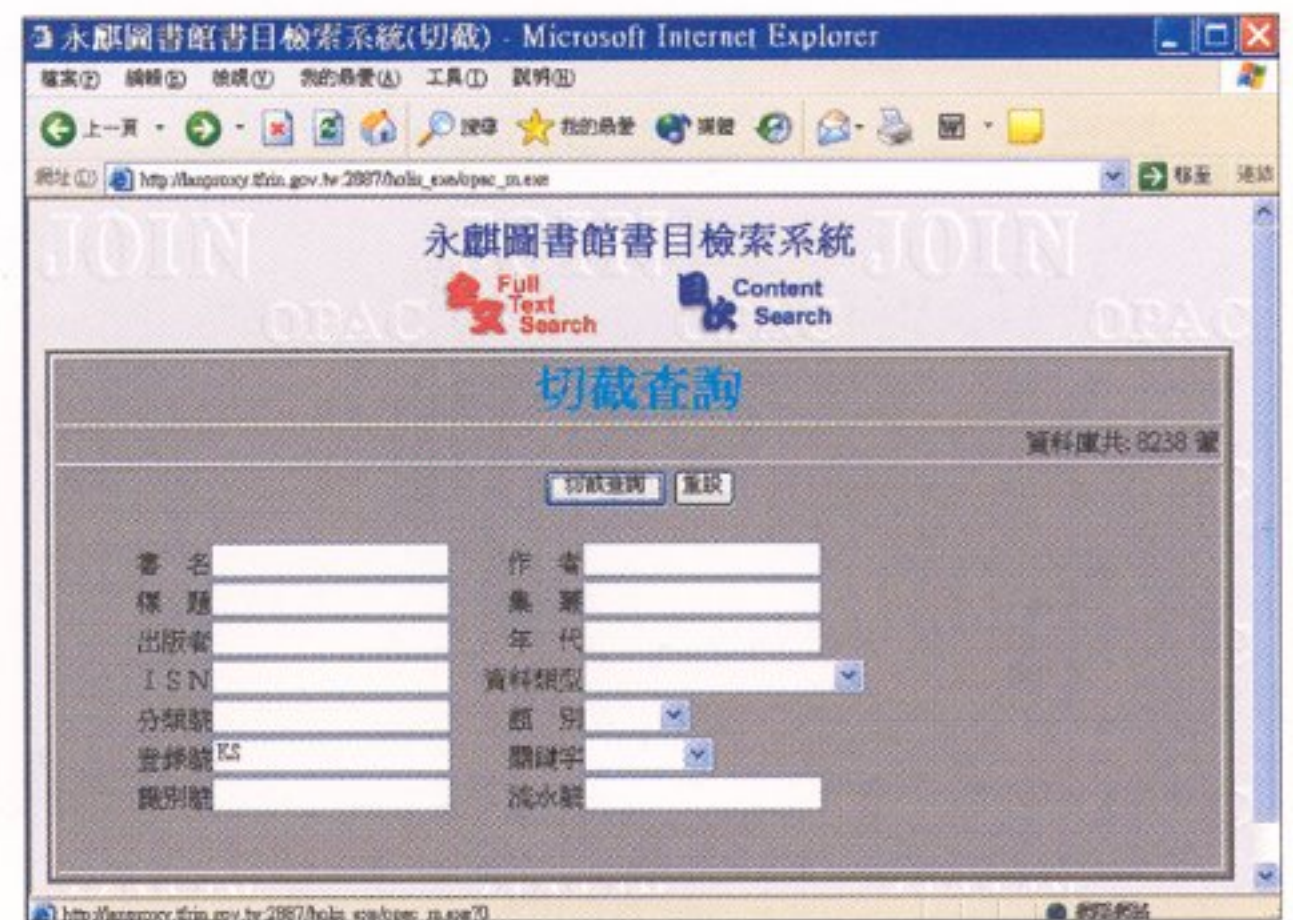


圖 11 切截查詢之輸入畫面



圖 12 切截查詢顯示高雄分所館藏之畫面

三、圖書登錄號代碼

本所圖書之登錄號由代碼(如表 1)與流水號組成，流水號為圖書建檔之先後順序，總所圖書流水號為 6 位數，例如 C000001，分所流水號為 5 位數，例如 KS00001。

四、國內其它相關資源

1. 全國期刊聯合目錄暨館際合作系統

本所圖書室自 2000 年 3 月開始正式加入此系統，各分所館之研究人員均可透過此系統於線上填寫館際借書/複印申請單，獲得需要的文獻，網址：<http://ill.stic.gov.tw>。

2. 中華民國期刊論文索引影像系統

由總所網站首頁進入圖書室，在期刊論文資料庫項下鍵入姓名、身份證號和個人密碼，於 IP 認證之後選擇進入本所文獻資料庫，在中華民國期刊論文索引 WWW 版網頁下點選遠距圖書服務，再進入期刊論文，即可查詢文獻及線上列印全文。

表 1 本所圖書之登錄號

單 位	代 碼
總所圖書室	中文書：C 日文書：J 英文書：E
竹北分所	CP
鹿港分所	LK
台西分所	TS
台南分所	TN
高雄分所	KS
東港分所	TK
台東分所	TT
澎湖分所	PH
澎湖水族館	PHA