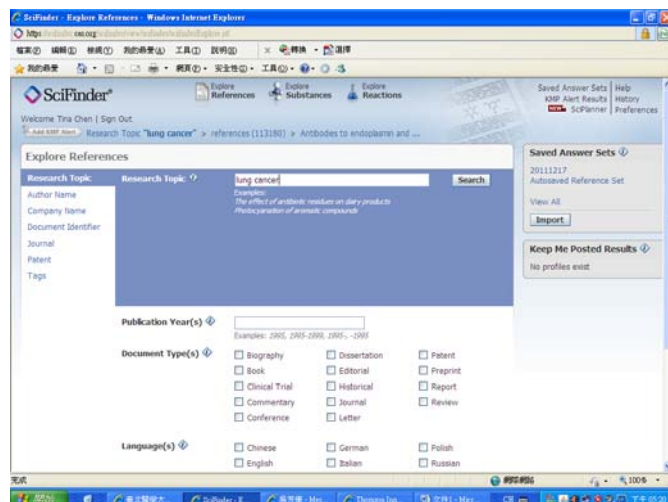


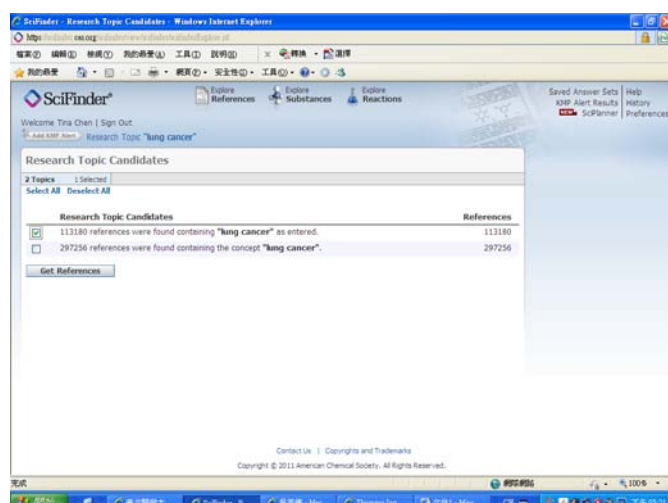
藥學科技(二)-SciFinder軟體操作心得報告

撰寫者：藥三A b303098099 梁筠

- 一、主題：lung cancer
- 二、操作步驟：(如以下截圖)



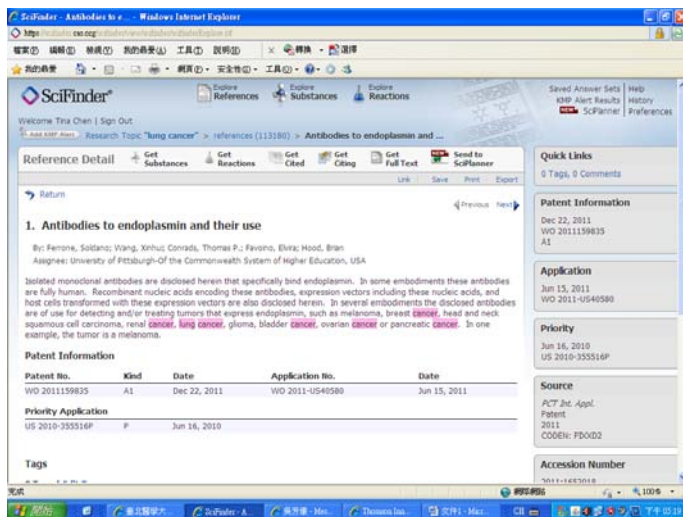
1.在索引中打上”lung cancer”



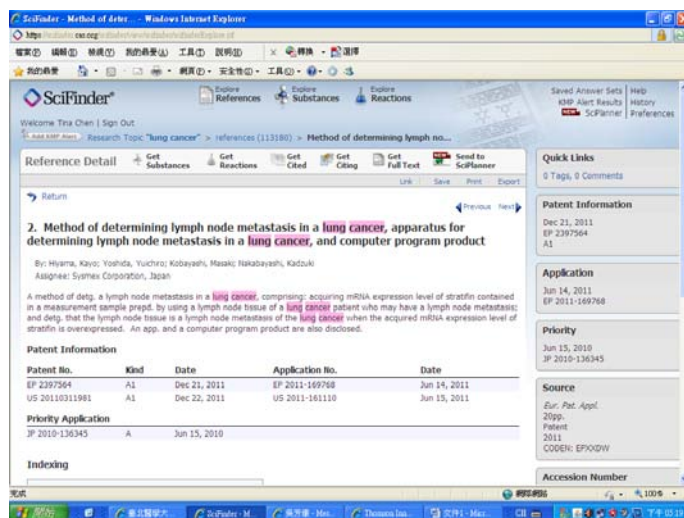
2.選取所符合主題的資料
縮小查詢資料筆數



3.選取所需的資料內容



4.在資料內容中尋找所需要的
-關鍵字“lung cancer”會用紅
底標出以利查詢
-資料底下也會附上這篇文章
的作者以及發表時間地點，更
有利資料可信度



三、 操作心得：

沒想到學校的資料系統中也有如此方便的系統，我覺得學會以後在查詢資料上又多了一個有利的工具，況且在 SciFinder 裡面都是可信度很高的論文，藉由這個系統可以匯整出更多相關性的資料。

因為只是第一次使用，所以還沒有完全掌握使用的技巧，如果未來可以將這個系統變成像 google 這樣如此普及的網頁上，我想會更有利於所需者，但是在使用上便需要注意智慧財產權了，畢竟這些資料都是發表者的努力心血，而我在這樣玩玩的過程中，因為搜尋了一個廣泛的標題 lung cancer，所以跑出來的資料筆數相當可觀，可見全球在研究這塊領域有多麼受歡迎！未來如果有需要，我會更效利用這個方便的搜尋系統，我想對於我的研究主題會更有幫助。

藥學科技(二)-Innovation軟體操作心得報告

撰寫者：藥三A b303098099 梁筠

- 一、 主題：mobile phone
- 二、 操作步驟：(如以下截圖)

The screenshots illustrate the following steps in the Thomson Innovation software:

- Patent Search:** The user enters search criteria: "mobile phone" in the Text Fields, "HIGHTECHCOMP" in the Assignee/Applicant field, and a date range from 2010-01-01 to 2011-12-31 in the Publication Date field. The search is executed.
- Patent Result Set:** The search results are displayed, showing 187 records found out of 18,374,702 searched. The results are sorted by Publication Date, with the most recent patents at the top.
- Record View: Patent EP2073509B1:** The detailed record for the selected patent is shown. The abstract describes a portable electronic device with a touch input unit and a switch. The first claim is also displayed, along with the assignee (Standardized HTC CORP), inventor (LIU YI-CHING), and publication/application dates.

三、 操作心得

我想知道有關台灣的 htc 有申請什麼有關手機的專利，所以利用這個方便的軟體，為了縮小搜尋的範圍，防止出現幾萬筆資料，一開始就從詳細的分類來更容易找出所需要的資料，幾個關鍵字就可以讓軟體輕鬆的幫我縮小範圍。我覺得最好玩的是在查詢藥品的時候，相關的反應方程式都會列出來，然後甚至可以找出某個化合物是如何製備出來的，就這樣好像一直查下去都沒有盡頭的感覺。

我原本也不覺得專利有什麼特別且複雜的，但是上完課後發現其實各家廠商爭的就是這個東西，老師也示範了如何將全球相關的專利做成一個線性圖，就可以知道大家都是互相取材，也就是說取用別人的點子來研發出更創新的東西，再去申請專利就變成自己的財產，所以往另外一方面想，這就是為什麼科技進步這麼快速的原因吧！而我們藥學系跟專利也密不可分，未來如果向研發界發展，任何一個化學方程式都有可能是一項專利，所以這個軟體也造福了我們，除了能合法的取用大家的專利，也能更激發自己的創造力。