

# 科普閱讀

## 緣起

今年適逢聯合國教科文組織(UNESCO)與國際天文聯合會(The International Astronomical Union, IAU)定為全球天文年；此外，同時也是演化論巨擘達爾文誕生 200 週年及其著作《物種起源》發表 150 週年，英國發起全球『Darwin 200』活動。有鑑於此，圖書館特別推薦科普主題圖書資料、視聽影片，歡迎同學多加利用。下列圖書清單資料來自「中國圖書館學會」特編書單，若有本館尚未採購之圖書，歡迎上網介購！  
<http://www.lac.org.tw/LacBulletin/bulletinShow.aspx?NewId=1177&type=2>

## 圖書推薦

### 綜合科學·科技類·數學

題名	索書號	登錄號	題名	索書號	登錄號
感官之旅	176.1 8858	0030215	連結	330.1 8575 92	0050181
不斷幸福論	176.51 8584 93	0068572	器官神話	410 888	1004805
複雜	301 8655	0029179	一個外科醫生的抗老祕方	411.18 888 97	0080730
20 世紀科學技術簡史	301.6 8424	0042821	肝炎聖戰	412.89232 8634	0039640
人人都是科學人	307 8333 93	0067218	醫者意也	413 8535 92	0063365
科學讀書人	307 8374 92	0063410	改變世界的藥丸	418.247 8454	0039622
萬物簡史(4 冊)	307 8587 95 v.1-4	0076037	一顆價值十億的藥丸	418.46 8527	0046247
美麗新視界	307.9 8665 94	0071526	垃圾之歌	445.4 8464	0030218
從亞里斯多德以後	309 834	0042938	矽說台灣	484.6 8762 95	0073989
時間簡史	323.9 8465 v.1	0045100	大崩壞	541.47 838 95	0070545
發燒地球兩百年	328.48 8575 95	0080892	希爾伯特的 23 個數學問題	310.9 864	0045932

### 物理學·化學

題名	索書號	登錄號	題名	索書號	登錄號
迴盪化學兩極間	340 8478	0035801	化學元素王國之旅	344.9 8865	0031146
全方位的無限	301 837 v.1-2	0023155	薛丁格的兔子	339.1 8565 95	0072100
魔鬼盤據的世界	301 856	0039725	超對稱：當今物理學界的超級任務	339.4 854 91	0050173
混沌	301 8647	0023154	奈米科技	339.9 8376	0045113
科學迎戰文化敵手	307 8344 92	0050179	諾貝爾的榮耀：物理桂冠	419.9 8766	0042041
物理學家的靈感抽屜	307 8858 90	0050227	圖解奈米科技與光觸媒	440.7 8526	0048975
柏拉圖的天空	309.8 8535 85	0050192	矽晶之火	448.09 8334	0036708
宇宙的 6 個神奇數字	323.9 845 91	0050174	典範永存：吳大猷先生紀念文集	782.886 8846	0042515
一顆原子的時空之旅	323.9 8555 91	0062394	原子時代的奠基人：費米傳	785.28 836 62	0060140
物理與頭腦相遇的地方	330 853 89	0050185	八十述懷	855 8872	0020763

### 天文學

題名	索書號	登錄號	題名	索書號	登錄號
星際信使	320 8675 93	0054408	宇宙波瀾	330.9952 837 82	0026678
宇宙簡史	323.9 8435	0040435	胡桃裡的宇宙	339.1 846 91	0049056

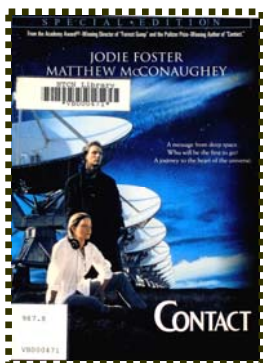
### 生命科學

題名	索書號	登錄號	題名	索書號	登錄號
腦中有情	172.1 842 90	0062487	賞蝶篇	387.793 8766 91 v.1-3	0069566
記憶的祕密	176.33 853 93	0048451	魚類圖鑑	388.5127 8525 93	0048548
為什麼斑馬不會得胃潰瘍？	176.54 8565	0042942	台灣受脅鳥種圖鑑	388.8232024 8572 94	0068480
生死書：死亡的生命科學	191.9 8544	1005223	黑熊手記	389.813 8366	0049357
天與地	320 8424	0032134	揭開老化之謎	397.17 8953	0036204
觀念生物學(2 冊)	360 8448 v.1-2	0046269	性趣何來？	398.8 8385	0036725
基因組圖譜解密	363.019 8365	0046033	諾貝爾的榮耀：生理醫學桂冠	410.099 8343 94	0062604
複製人的迷思	363.019 8438 93	0055555	細胞轉型	415.48 8574	0030217
生命的線索	363.019 8535	1004787	失竊的靈魂	415.945 844	0049350
23 對染色體	363.019 8557	0042043	台灣賞樹情報	436.11 8744	0029190
基因聖戰	363.019 8683	0030873	家犬圖鑑	437.66 8553	0032389
本性難移？	363.019 885	0046651	貓咪圖鑑	437.67 8553	0049286
基因複製	363.31 8744	0034594	世界觀賞魚圖鑑	437.868 8635	0049289
達爾文的夢幻池塘	367.882 8358 92	0073002	教養的迷思	523.1 8555	0046652
病毒的故事	369.74 8557 92	0068711	幹嘛要抽菸？	548.81 855	0044134
世界藥用植物圖鑑	374.8024 8575	0049291	大自然的獵人	785.28 8337	0033138
樹：一棵花旗松的故事	377.13 857 97	0081956	蝶道	855 8853 92	0071423
動物的語言	383.7 855	0035792			

(見次頁)

## 影片推薦

如欲觀賞影片請自行至 DVD 區尋找！



### 天文學類影片

中文片名：接觸未來

Film Name: Contact

索書號：987.8

登錄號：VB000471

內容大綱：在浩瀚的宇宙中，到底有沒有其他的生物呢？艾莉（茱蒂福斯特飾）是一名年輕的女科學家，從小就喜歡與父親一同仰望星空，她深信在外太空，有一群高等生物試圖與地球上的人類連絡，於是她全心投入科學，致力於接收外星訊息的研究。一日，她一如以往在沙漠中的衛星基地聆聽天外之音時，一個強大清晰的訊號傳入她的耳機中，經過證實後，此訊息來自於 26 光年外的織女星！此消息震驚了全世界的科學家、神學家，艾莉與研究小組將此神秘訊息解碼後，發現它是一張交通工具的藍圖。在一個熱愛科學的富豪支持下，艾莉登上了根據藍圖打造的宇宙傳送機，進入深邃的銀河系，展開一趟疾馳、神秘、不可預測的接觸未來之旅……

中文片名：地動天驚

Film Name: Sphere

索書號：987.8

登錄號：VB000611

內容大綱：美國政府在南太平洋 1000 呎的海底，發現一艘已有 300 年歷史的神秘太空船，於是一組頂尖的科學小組受徵召前往當地調查，包括了心理學家諾曼（達斯汀霍夫曼飾）、生物化學家貝絲（莎朗史東飾）、以及數學家哈瑞（山繆傑克森飾）。科學小組利用高科技的實驗艇深入海底進行探測，他們進入太空船後，發現了一個『2048 年美國製造』的字樣，證明了這是艘未來的太空船，曾經歷時空旅行來到此地，船內部有一個巨大而怪異的球狀體，當他們先後進入這球狀體後，人人都產生了詭異的反應與幻象……



### 生命科學類影片

中文片名：千鈞一髮

Film Name: Gattaca

索書號：987.8

登錄號：VB002600

內容大綱：在未來的人類世界中，每個人的命運在出生前就被決定了，不是靠他的教育或經驗，而是靠基因的操控！

有錢人可以為下一代選擇優良的基因，製造出具有領導能力的完美人種，他們被稱為「有價人」；相對的，所謂的「無價人」，就是自然出生的那些少數人種，被視為地球上的劣等人種……

※生命科學相關影片還有 2009/2,3 月主題影片：費城、危機總動員※

### 綜合科學類影片

中文片名：龍捲風

Film Name: Tornado

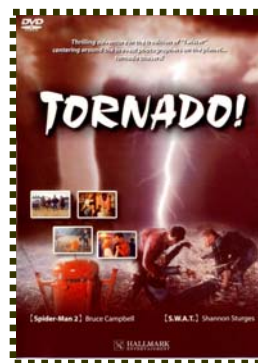
索書號：987.8

登錄號：VB002820

內容大綱：

全美每年超過一千個龍捲風，為了減少龍捲風所造成的災害，精確掌握龍捲風走向將是研究重點，為此布蘭森博士花費六年時間，設計一個名為「派蒂」的攜帶式龍捲風資訊技術分析器，並邀請珊曼莎克林博士前往協助。

原以為只要替「派蒂」稍微調整即可打包回家的珊曼珊，卻因龍捲風行蹤如迷，遲遲無法如期返回。正當她放棄準備搭機離去時，龍捲風這時卻突然出現……



中文片名：酷斯拉

Film Name: Godzilla

索書號：987.8

登錄號：VB000627

內容大綱：略。



中文片名：蜘蛛人 1,2

Film Name: Spider-Man I, II

索書號：987.8

登錄號：VB00959-60, VB001814

內容大綱：略。