

## 綜合科學 科技類 科普好書

編號	分齡程度	書名	作者	譯者	出版社（出版年）	推薦來源
1	學齡前	超級便便便	中野博美	鄭明進	信誼（2004）	2004 好書大家讀
2	學齡前	紫花地丁與螞蟻	矢間芳子	黃郁文	信誼（2004）	2004 好書大家讀
3	學齡前	小痲	柳生弦一郎	蔣家鋼	信誼（2004）	2004 好書大家讀
4	學齡前	環保小小百科		林訓民、張義文	台灣英文雜誌社 （1990）	1990 年開卷好書最佳童書獎
5	學齡前	啊！科學（共 5 冊）	柳生弦一郎等	蔣家鋼	信誼（2002）	2002 年開卷好書最佳童書獎
6	國小	誰能在馬桶上拉小提琴？	張文亮		國語日報社（2002）	第三屆吳大猷科普獎少年組 特別獎 2003 好書大家讀
7	國小	杜瑞爾 希臘狂想曲（共 5 冊）		唐嘉慧	野人文化出版社 （2007）	第四屆吳大猷科普獎少年組 特別獎
8	國小	100 創意科學實驗		黃佩俐	天下文化（2007）	2007 好書大家讀
9	國小	看不見的病菌		陳昭蓉	天下文化（2005）	2005 好書大家讀
1 0	國小	吸管、筷子與肥皂泡	謝迺岳		天下文化（2004）	2004 好書大家讀
1 1	國小	火山歷險記	吳炫、洪在徹	林虹均	三采文化（2004）	2004 好書大家讀
1 2	國小	大海歷險記	吳炫、洪在徹	林虹均	三采文化（2004）	2004 好書大家讀
1 3	國小	西伯利亞歷險記	吳炫、洪在徹	林虹均	三采文化（2004）	2004 好書大家讀
1 4	國小	非洲草原歷險記	吳炫、洪在徹	林虹均	三采文化（2004）	2004 好書大家讀
1 5	國小	從蘆葦筆到電腦：書寫和印刷的故事	Anita Ganeri	傅湘雯	啟思文化（2002）	2003 好書大家讀
1 6	國小	從手語到人造衛星：通訊的故事	Anita Ganeri	傅湘雯	啟思文化（2002）	2003 好書大家讀
1 7	國小	從六分儀到聲納：地圖和導航的故事	Anita Ganeri	傅湘雯	啟思文化（2002）	2003 好書大家讀
1 8	國小	從算盤到計算器：數字和計算的故	Anita Ganeri	傅湘雯	啟思文化（2002）	2003 好書大家讀

		事				
1 9	國小	從蠟燭到石英鐘：時間和計時的故事	Anita Ganeri	傅湘雯	啟思文化（2002）	2003 好書大家讀
2 0	國小	從腕尺到公斤：度量衡的故事	Anita Ganeri	傅湘雯	啟思文化（2002）	2003 好書大家讀
2 1	國小	生活科技	陳雅茜		天下文化（2002）	2003 好書大家讀
2 2	國小	目擊者叢書（12 冊）		漢聲雜誌	英文漢聲出版公司（1992）	1992 年開卷好書最佳童書獎
2 3	國小	探索知識真相（7 冊）	Fiona Macdonald	余欲弟等	青林國際（1995）	1995 年開卷好書最佳童書獎
2 4	國小	地球寶盒	Ron Van der Meer & Ron Fisher	余珊珊等	迪茂國際（1997）	1997 年開卷好書最佳童書獎
2 5	國小	天空為什麼是藍色的？	Sally Grindley	黃郁瑛	和英（2000）	2000 年開卷好書最佳童書獎
2 6	國小	自然寶庫 - 台灣一億 5000 萬年之謎、台灣鳥樂園、台灣天氣變變變	陳文山等		遠流（2000）	2000 年開卷好書最佳童書獎
2 7	國小	為什麼薯條會這麼迷人？	張文亮		國語日報（2004）	2005 年開卷好書最佳童書獎
2 8	國小	實驗好好玩（7 冊）		林淑真等	天下文化（2007）	2007 年開卷好書最佳童書獎
2 9	國中	女孩的 In 發明	Catherine Thimmesh	王心瑩	遠流（2003）	2003 好書大家讀
3 0	國中	女孩的 Cool 探索	Catherine Thimmesh	蔡青恩	遠流（2003）	2003 好書大家讀
3 1	國中	電腦	江坤山		天下文化（2003）	2003 好書大家讀
3 2	國中	回到起初：科學大師發現的起點	張文亮		時報（2003）	2003 好書大家讀
3 3	國中	非常科學極冒險：出生入死的科學家	Larry Verstraete	黃咸弘	幼獅文化（2002）	2003 好書大家讀
3 4	國中	自然科學驚異奇航系列（9 冊）	Anita Ganeri	劉祥和等	如何（2005）	2005 年開卷好書最佳青少年圖書獎
3 5	國高中	科學探險者叢書		盛國定等	浙江教育出版社	第二屆吳大猷科普獎佳作獎
3 6	國高中	岩石入門	陳文山		遠流（1997）	1997 年開卷好書獎

3 7	大學以上	從亞里斯多德以後：古希臘到十九世紀的科學簡史	E. P. Fischer	陳恆安	究竟 (2001)	物理學會推薦
3 8	大學以上	在費曼之前：二十世紀的科學簡史	E. P. Fischer	陳恆安	究竟 (2002)	物理學會推薦 中研院及數學會推薦 (2)
3 9	大學以上	複雜：走在秩序與混沌邊緣		周成功	天下文化 (1994)	師大好書一百推薦 師大化學系推薦
4 0	大學以上	科學人的年代 - 20 世紀：科學發展最快速的 100 年	G. Piel	張啟陽	遠流 (2003)	物理學會推薦
4 1	大學以上	看電影勇闖科學世界	崔元石編著	丁鐵虎	漢宇國際文化 (2006)	師大好書一百推薦
4 2	大學以上	美麗新視界 - 現代科技突破視覺極限		蔡承志	天下文化 (2005)	師大化學系推薦
4 3	大學以上	矽說台灣 - 台灣半導體產業傳奇	張如心		天下文化 (2006)	師大化學系推薦
4 4	大學以上	連結	M. Buchanan	胡守仁	天下文化 (2003)	物理學會推薦 中研院及數學會推薦 (2) 第二屆吳大猷科普獎佳作獎
4 5	大學以上	肝炎聖戰	楊玉齡、羅時成		天下文化 (1999)	第一屆吳大猷科普獎金籤獎
4 6	大學以上	20 世紀科學技術簡史	李佩珊、許良英		科學出版社	第一屆吳大猷科普獎佳作獎
4 7	大學以上	洞察：科學的人文觀與人文的科學觀	王寶貴		天下文化 (2001)	第一屆吳大猷科普獎佳作獎
4 8	大學以上	科學舊蹤	樊洪業		江西教育出版社	第一屆吳大猷科普獎佳作獎
4 9	大學以上	大師的智慧		劉軍	河北大學出版社	第一屆吳大猷科普獎佳作獎
5 0	大學以上	魔鬼出沒的世界		李大光	吉林人民出版社	第一屆吳大猷科普獎佳作獎
5 1	大學以上	城記	王軍		北京三聯書局	第二屆吳大猷科普獎銀籤獎
5 2	大學以上	醫者意也	廖育群		東大圖書 (2003)	第二屆吳大猷科普獎佳作獎
5 3	大學以上	器官神話		潘震澤	時報 (2002)	第二屆吳大猷科普獎佳作獎
5 4	大學以上	諾貝爾獎百年鑒	陳敏伯等		上海科技教育出版社	第二屆吳大猷科普獎佳作獎
5 5	大學以上	探險形狀奧秘	李毓佩等		中國少年兒童出版社	第二屆吳大猷科普獎佳作獎

5 6	大學以上	玻璃的世界		管可穠	商務印書館（北京）	第二屆吳大猷科普獎佳作獎
5 7	大學以上	魔鏡 - 埃舍爾的不可能世界		田松、王蓓	上海科技教育出版社	第二屆吳大猷科普獎佳作獎
5 8	大學以上	世界史上的科學技術		王鳴陽	上海科技教育出版社	第二屆吳大猷科普獎佳作獎
5 9	大學以上	人人都是科學人	曾志朗		遠流（2004）	第三屆吳大猷科普獎佳作獎
6 0	大學以上	不斷幸福論		陳素幸	大塊文化（2004）	第三屆吳大猷科普獎佳作獎
6 1	大學以上	科學迎戰文化敵手		李國偉	天下文化（2003）	第三屆吳大猷科普獎佳作獎
6 2	大學以上	囚徒的困境：馮 諾依曼、博奕論， 和原子彈之謎		吳鶴齡	北京理工大學出版社	第三屆吳大猷科普獎佳作獎
6 3	大學以上	科學大師		陳澤加	上海科學普及出版社	第三屆吳大猷科普獎佳作獎
6 4	大學以上	時間的秘密		范昱峰	上海人民出版社	第三屆吳大猷科普獎佳作獎
6 5	大學以上	萬物簡史		嚴維明、陳邕	接力出版社	第三屆吳大猷科普獎佳作獎
6 6	大學以上	大崩壞：人類社會的明天？		廖月娟	時報（2006）	第四屆吳大猷科普獎銀籤獎
6 7	大學以上	濃煙似水 - 環境騙局與環保鬥爭 的故事		吳曉東、翁瑞	清華大學出版社	第四屆吳大猷科普獎佳作獎
6 8	大學以上	科學是怎樣敗給迷信的 - 美國的 科學與衛生普及		鈕衛星	上海科技教育出版社	第四屆吳大猷科普獎佳作獎
6 9	大學以上	薩頓科學史叢書	劉兵、江曉原主 編		上海交通大學出版社	第四屆吳大猷科普獎佳作獎
7 0	大學以上	科學讀書人：一個生理學家的筆記	潘震澤		三民書局（2003）	第四屆吳大猷科普獎佳作獎
7 1	大學以上	科學社團在近代中國的命運 - 以 中國科學社為中心	張劍		山東教育出版社	第四屆吳大猷科普獎佳作獎
7 2	大學以上	發燒地球兩百年		達娃	野人文化（2006）	第四屆吳大猷科普獎佳作獎
7 3	大學以上	時間簡史	史蒂芬 霍金		藝文出版社（1990）	1990 年開卷好書獎
7 4	大學以上	感官之旅		莊安祺	時報出版（1993）	1993 年開卷好書獎
7 5	大學以上	垃圾之歌	William Rathje & Cullen Murphy	周文萍、連惠辛	時報出版（1994）	1994 年開卷好書獎

7 6	大學以上	複雜	M. Mitchell Waldrop	齊若蘭	天下文化 ( 1995 )	1995 年開卷好書獎
7 7	大學以上	改變世界的藥丸	Bernard Asbell	林文斌、廖月娟	天下文化 ( 1999 )	1999 年開卷好書獎
7 8	大學以上	一顆價值十億的藥丸	Jeffrey Robinson	廖月娟	時報文化 ( 2002 )	2002 年開卷好書獎
7 9	大學以上	萬物簡史 ( 4 冊 )	Billy Bryson	師明睿	天下文化 ( 2006 )	2006 年開卷好書獎
8 0	大學以上	歷史上的大暖化	Brian Fagan	黃中憲	野人文化 ( 2008 )	2008 年開卷好書獎
8 1	大學以上	一個外科醫生的抗好祕方	Sherwin B. Nuland	莊安祺	時報 ( 2008 )	2008 年開卷好書獎美好生活書
8 2	大學以上	星期三是藍色的	Daniel Tammet	錢莉華	天下文化 ( 2008 )	2008 年開卷好書獎美好生活書