

101 年第 1 季主題書展書單

書刊名	作者	出版商	書目索書號	資料型式
用科學方法解決日常生活大大小小的難題	麥當強(Don K Mak)等著	天下文化	301 8353	圖書
科技維新:日本再起	尾身幸次作	時報文化出版	302.3 8585	圖書
人人都是科學人	曾志朗著	遠流	307 8333-2	圖書
另一種鼓聲:科學筆記	高涌泉著	三民	307 8349	圖書
科學讀書人:一個生理學家的筆記	潘震澤著	三民	307 8374	圖書
石油用完了怎麼辦?:15堂你不知道的科學課	[王文竹等著]	貓頭鷹,交大科研中心出版	307 8467	圖書
世界既簡單又複雜:為什麼我們總是做錯決定、擔錯心、看不清真相?	傑佛瑞.克魯格(Kluger, Jeffrey)著	漫遊者文化	307 8564	圖書
苦苓與瓦幸的魔法森林	苦苓文	時報文化	307.9 854	圖書
苦苓的森林祕語	苦苓文	時報文化	307.9 854-2	圖書
銀河系大定位	費瑞斯(Timothy Ferris)著	遠流	309 8355:2	圖書
臺灣科學社群 40 年風雲:記錄六.七 0 年代	林照真著	交大出版社	309.933 8743	圖書

理工知識份子與<<科學月刊>>				
數學是什麼?=What Is Mathematics?	瑞赫德.庫蘭特 (Richard Courant)等	左岸文化出版	310 8485 v.1	圖書
說數	張海潮著	三民	310 8723	圖書
數學魔術:27個數學概念奇蹟	林壽福,吳如皓著	尖端出版	310 8733	圖書
從旅遊 學數學	曹亮吉著	天下遠見出版	310.8 8457 v.1	圖書
從月曆 學數學	曹亮吉著	天下遠見出版	310.8 8457 v.2	圖書
從生活 學數學	曹亮吉著	天下遠見出版	310.8 8457 v.3	圖書
從天文地理 學數學	曹亮吉著	天下遠見出版	310.8 8457 v.4	圖書
當數學遇見文化	洪萬生等著	三民	310.9 8246-2	圖書
黃金比例	Mario Livio 著	遠流	316 8467	圖書
神奇的兀	大衛.布拉特納 (David Blatner)作	商周出版	316.37 8545	圖書
賽局理論圖解	清水武治著	商周出版	319.2 8383	圖書
孫維新談天	孫維新著	天下遠見出版	320 8364	圖書

宇宙.宇宙	薩根(Carl Sagan)著	遠流	320 876	圖書
追星族的天空奇緣	吳昌任,林詩怡著	聯經	320 8856	圖書
追蹤哥白尼:一部徹底改變歷史但沒人讀過的書	金格瑞契(Owen Gingerich)著	遠流	320.9 8645	圖書
天文觀測的第一本書	傅學海作	貓頭鷹出版	322 8562	圖書
颱風	伊曼紐(Kerry Emanuel)著	天下遠見出版	328.5509 8886	圖書
想想地球,救救自己:用「決策矩陣」思考環境議題	柯瑞文(Greg Craven)著	天下遠見出版	328.8 8546	圖書
上海沉沒	蘇言作	靈活文化	328.8018 883	圖書
東方宇宙三部曲	蔡志忠文圖	大塊文化	330 8434 v.1	圖書
東方宇宙三部曲	蔡志忠文圖	大塊文化	330 8434 v.1	圖書
東方宇宙三部曲	蔡志忠文圖	大塊文化	330 8434 v.1	圖書
物理奇遇記:湯普金斯先生的新世界	加莫夫(George Gamow)等著	貓頭鷹出版	330 844:2	圖書
連結:讓 60 億人串在一起的無形網路	布侃南(Buchanan, Mark)著	天下遠見	330.1 8575	圖書

十七歲的物理	蔡淑慧作	書泉出版	330.87 8463	圖書
物理奇才奇事:智慧巨光 照亮自然奧秘	楊信男,蕭如珀 編譯	五南	330.9 8667	圖書
大設計	史蒂芬.霍金 (Stephen Hawking)等著	大塊文化	331.42 846	圖書
拿破崙的鈕釦:17 個改 變歷史的化學故事	潘妮.拉古德 (Penny Le Couteur), 杰. 布勒森(Jay Burreson)作	商周出版	340 8445	圖書
化學,就是這樣的!	日本化學會原 著	五南	340 8547	圖書
謎樣的化學.1	何子樂著	五南	340 8749 v.1	圖書
謎樣的化學.2	何子樂著	五南	340 8749 v.2	圖書
蘇老師化學黑白講:懂 2 點化學很有用	蘇瓦茲(Joe Schwarcz)著	天下遠見	340 8834	圖書
蘇老師掰化學:懂 1 點化 學很有用	蘇瓦茲(Joe Schwarcz)著	天下遠見出版	340 8834-2	圖書
科學新聞不能這樣看:蘇 老師教你聰明解讀	蘇瓦茲(Joe Schwarcz)著	天下遠見出版	340 8834-3	圖書
蘇老師化學聊是非:懂 4 點化學很有用	蘇瓦茲(Joe Schwarcz)著	天下遠見出版	340 8834-4	圖書
蘇老師化學五四三:懂 3 點化學很有用	蘇瓦茲(Joe Schwarcz)著	天下遠見出版	340 8834-5	圖書

蘇老師生活化學快問妙答	蘇瓦茲(Joe Schwarcz)著	天下遠見出版	340 8834-6	圖書
口紅、鑽石、威而鋼:商品背後的科學	約翰.艾姆斯利(John Emsley)著	商周出版	341 8855	圖書
看得到的化學:你一輩子都會用到的化學元素知識	西奧多.葛雷(Theodore Gray)著	大是文化	348.21 865	圖書
消失的湯匙	山姆.肯恩(Sam Kean)著	大塊文化	348.21 844	圖書
化學分子世界導覽	艾金斯(Peter Atkins)著	天下遠見出版	348.221 8865	圖書
地球寫了四十億年的日記:岩石閱讀指南	貝鳶業如(Marcia Bjornerud)著	貓頭鷹	350 8438	圖書
海洋新契機:節約減碳.綠能革命:a green energy revolution needed to protect the ocean	李錫珍總編輯	高雄市政府海洋局	351.9 8486	圖書
台灣海洋=The ocean and the seas of Taiwan	[王進旺編]	行政院洋岸巡防署	351.9 8495	圖書
海洋傳誌:海洋文化紀實:a chronicle of marine culture	劉鐘麟總編輯	高市海洋局	351.907 8464	圖書

海洋新世界:21世紀藍色革命新時代	李錫珍總編輯	高雄市海洋局	351.907 8486	圖書
蝴蝶.斑馬與胚胎:探索演化發生學之美	西恩.卡洛 (Sean B. Carroll)著	商周出版	363.019 8433	圖書
地球:從美麗到滄桑	史坦利.萊斯 (Stanley A. Rice)著	商周出版	362 885	圖書
為什麼是碳?:碳文明和碳毀滅	羅斯頓(Eric Roston)著	貓頭鷹出版	367.27 8553	圖書
複製一個我:從啤酒、番茄到桃麗羊,所有你該知道的生物科技	萊哈德.任能博 (Reinhard Renneberg)著	左岸文化出版	368.4 8744	圖書
小生命:大腸桿菌解開生命奧祕	卡爾.齊默 (Carl Zimmer)著	時報文化	369.42 844	圖書
第四級病毒:一對病毒學家與致命病毒的戰爭	約瑟夫.麥科米克(Jpseph B. McCormick), 蘇珊.費雪賀區 (Susan Fisher-Hoch)	商周文化	369.74 8376:2 1997 c.1	圖書
精粹中的博雅:經典.教育與經典教育	謝青龍,林明炤 主編	麗文文化	376.607 8243	圖書
動物是天才建築師:探索動物智慧的演化之奇	詹姆士.古爾德 (James R. Gould)等	商周	383.7 8435	圖書

蜜蜂消失後的世界	愛麗森.班傑明 (Alison Benjamin)	漫遊者	387.781 8495	圖書
蛋白質的一生:認識生命科學的第一本書	永田和宏著.插圖	商周出版	399.7 8656	圖書
圖解天工開物	許汝紘編著	佳赫文化行銷	400.11 8435	圖書
綠活新視野	李宗洲編著	大魯文創	400.15 8424	圖書
台灣的氣候	涂建翊, 余嘉裕, 周佳著	遠足文化	EB 328.927 8273	電子書
台灣的地形	徐美玲著	遠足文化	EB 351.127 8563	電子書
台灣的海岸	李素芳編著	遠足文化	EB 351.32 8437	電子書
台灣的濕地	莊玉珍, 王惠芳編寫	遠足文化	EB 351.68 8536	電子書
台灣的地下水	陳文福著	遠足文化	EB 351.85 8763	電子書
台灣的海洋	戴昌鳳編著	遠足文化	EB 351.9 8355	電子書

台灣的火山	宋聖榮著	遠足文化	EB 354.1927 8646	電子書
台灣的斷層與地震	蔡衡, 楊建夫 著	遠足文化	EB 354.492 847	電子書
台灣的珊瑚礁	何立德, 王鑫 編著	遠足文化	EB 354.6 8735	電子書
台灣的金礦	余炳盛, 方建 能著	遠足文化	EB 357.427 8524	電子書
台灣的石灰岩	鍾廣吉著	遠足文化	EB 358.727 8624	電子書
台灣的岩石	吳文雄, 楊燦 堯, 劉聰桂著	遠足文化	EB 358.727 8864	電子書
台灣的化石	鍾廣吉著	遠足文化	EB 359.327 8624	電子書
台灣的天然災害	林俊全著	遠足文化	EB 367.28 8796	電子書
台灣的生態系	李培芬著	遠足文化	EB 367.8 8447	電子書
Winners and losers of the information	Rosen, Bernard Carl.	Praeger,	303.4833/R81 3	圖書

revolution :psychosocial change and its discontents				
Earth science :patterns in our environment	Bisque, Ramon Edward	Prentice-Hall ,	338.4/B622/ 1975	圖 書
Earth sciences	Yates, Christopher St. John.	Cassell,	428.24/Y31-3/ 1988	圖 書
DNA computing : new computing paradigms	Paun, Gheorghe	Springer,	511.3/P333 /1998	圖 書
Basic mathematics	McKeague, Charles P.	PWS Pub. Co.,	513.12/M482/ 1996	圖 書
Basic mathematics for college students	Tussy, Alan S.	Brooks/Cole,	513.14/T965/ 1999	圖 書
Maple for basic calculus	Parker, Richard,	Delmar Publishers,	515.078/P242 /c.1	圖 書
Basic semiconductor physics	Hamaguchi,	Springer,	537.622/H198	圖 書
Basic chemistry :general, organic, biological	Callewaert, Denis M	Worth Publishers, /	540/C157	圖 書
Study guide and solutions manual for basic concepts of chemistry	Malone, Leo J.,	Wiley,	540/M257 /2004	圖 書
Instructor's manual and test bank for	Malone, Leo J.,	Wiley,	540/M257-2 /2004	圖 書

basic concepts of chemistry				
Basic inorganic chemistry	Cotton, F. Albert	J. Wiley,	546/C851/1995	圖書
Basic inorganic chemistry	Cotton, F. Alber	J. Wiley,	546/C851/1995c.1	圖書
Earth Science	Dutch, Steven I.	West/Wadsworth	550/D975/1998	圖書
Earth science workshop.1	Rosen, Seymour.	Globe Book Company Inc.,	550/R813v.1	圖書
Earth science workshop.2	Rosen, Seymour.	Globe Book Company Inc.,	550/R813v.2	圖書
DNA Markers: Protocols, Applications...	Gresshoff, Peter M.	John Wiley & Sons	572.86/D629/1997	圖書
DNA sequencing : from experimental methods to bioinformatics	Alphey	BIOS Scientific Publishers ;	572.8633/A456	圖書
Essentials of biochemistry	Schumm	Little, Brown,	574.192/S392/1995	圖書
DNA:the key to life	Parker, Gary	Educational Methods ,	574.8732/P238	圖書
The global course of the information revolution recurring themes and regional variations	Hundley, Richard O.	National Defense Research Institute, Rand,	EB/004.67/8/H933/2003	電子書

The information revolution in Asia	Hachigian, Nina.	National Defense Research Institute, RAND,	EB/303.48/33/095/H117/2004	電子書
Understanding popular science	Broks, Peter.	Open University Press,	EB/306.45/B867/2006	電子書
Rural Analysis and Management An Earth Science Approach to Rural Science	Tapiado	Springer	EB/333.76/T172/2008	電子書
The global technology revolution bio	NetLibrary, Inc	RAND,	EB/338.9/27/A634/2001	電子書
Basic mathematics for economists	Rosser, M. J.,	Routledge,	EB/510/R828/2003	電子書
Schaum's outline of theory and problems of basic mathematics with applications to science and technology [electronic resource] /	Kruglak, Haym.	McGraw-Hill,	EB/513/.14/K94/1998	電子書
Bob Miller's high school calculus for the clueless : high	Miller, Robert,	McGraw-Hill,	EB/515/M647/2008	電子書

school calculus : honors calculus, AB and BC calculus				
Basic space plasma physics	Baumjohann, W.	Imperial College Press ;	EB/523.01/ B347/1997	電子書
Condensed-matter and materials physics basic research for tomorrow's technology	NetLibrary, Inc.	National Academy Press,	EB/530.4/1/ 072073/C745/ 1999	電子書
Introduction to the basic concepts of modern physics special relativity, quantum and statistical physics	Becchi, Carlo Maria.	Springer-Verlag Milan,	EB/530/B388 /2010	電子書
Basic ideas and concepts in nuclear physics an introductory approach	Heyde, Kris L. G.,	Institute of Physics Pub.,	EB/539.7/ H615/1999	電子書
Basic training in chemistry	Hoenig, Steven L.,	Kluwer Academic Publishers,	EB/540/H694 /2002	電子書
Quantum systems in chemistry and	Hernandez- Laguna, Alfonso.	Kluwer Academic Publishers,	EB/541.2/8/ H557/2002	電子書

physics Granada, Spain, 1998				
New trends in quantum systems in chemistry and physics Paris, France, 1999	Maruani, Jean,	Kluwer Academic Publishers,	EB/541.2/8/ M389/2001	電 子 書
Emulsion science basic principles : an overview	Bibette, Jerome.	Springer,	EB/541.34514 / B581/2002	電 子 書
DNA technology	Lakowicz, Joseph R	Kluwer Academic/Plenu m Publishers,	EB/543/.0858/ L192/2003	電 子 書
Basic skills for organic chemistry a toolkit	Rosenfeld, Stuart M.	Jones and Bartlett,	EB/547.0076/ R813/1998	電 子 書
Earth sciences and mathematics. Volume 1	Camacho, Antonio G.	Birkhauser Basel,	EB/550.151/ C173/2008	電 子 書
Earth sciences and mathematics. Volune II	Camacho, Antonio G.	Birkhauser Basel,	EB/550.151/ C173/2009	電 子 書
Earth Science Demystified	Williams, Linda	McGraw-Hill	EB/550.22/ W721/2004	電 子 書
Hutchinson trends in science. Earth science	Helicon (Firm)	Helicon,	EB/550.904/ H975/2004	電 子 書

McGraw-Hill dictionary of earth science	NetLibrary, Inc.	McGraw-Hill,	EB/550/.3/N469/2003	電子書
Basic research opportunities in earth science	NetLibrary, Inc.	National Academy Press,	EB/550/.7/2073/N277/2001	電子書
Earth system science from biogeochemical cycles to global change	Jacobson, Michael C.	Academic Press,	EB/550/J17/2000	電子書
Earth science demystified [electronic resource] /	Williams, Linda D.	McGraw-Hill,	EB/550/W724/2004	電子書
Physics of life the physicist's road to biology.	Blomberg, Clas.	Elsevier Science,	EB/571.4/B653/2007	電子書
Biological inorganic chemistry an introduction	Crichton, Robert R.	Elsevier,	EB/572.51/C928/2008	電子書
The genomics age how DNA technology is transforming the way we live and who we are	Smith, Gina.	AMACOM	EB/577/.16/S643/2005	電子書
MDCT Physics the basics--technology, image	Mahesh, Mahadevappa .	Lippincott Williams & Wilkins,	EB/616.07/57/M214/2009	電子書

quality and radiation dose ?				
Immunohistochemistry basics and methods	Buchwalow, Igor B.	Springer-Verlag	EB/616.0756/B919/2010	電子書
Basics of PET imaging physics, chemistry, and regulations	Saha, Gopal B.	Springer Science	EB/616.07575 / S131/2010	電子書
Basic concepts of environmental chemistry	Connell, D. W.	CRC	EB/628.5/C743/2005	電子書
Brew chem 101 the basics of homebrewing chemistry	Janson, Lee W.	Storey Communications	EB/641.8/73/J35/1996	電子書