

敬邀媒體朋友蒞臨採訪

財團法人吳大猷學術基金會

新聞聯絡人：梁文芳

手機：0921-449526

TEL: 02-2783-5386，02-2652-2102

Email: wtmfnd@ms61.hinet.net

新聞資料 敬請報導

「第十二屆吳大猷科學普及著作獎」得獎名單揭曉

「第十二屆吳大猷科學普及著作獎」的評選工作已經全部完成，基金會禮聘的決選委員在兩岸複選推薦的十九本佳作中，選出了創作類金籤獎、銀籤獎，以及翻譯類金籤獎、銀籤獎，其餘入圍決選之作品，經決選委員核可，列為佳作獎。另外，「科普獎青少年組」，也選出了特別推薦獎2名。

作為海峽兩岸最重要的科學普及獎項，第十二屆吳大猷科學普及著作獎由吳大猷學術基金會主辦，北京中國科學報社、Openbook 閱讀誌合辦，台積電文教基金會贊助。

吳大猷科普著作獎以優秀的中文科普書籍為獎勵對象，分創作及譯作兩類，並分別設立金籤獎、銀籤獎及佳作獎，每兩年評選一次，至今已舉辦十二屆。從2002年首次舉辦，22年來已成為海峽兩岸在科普創作及出版上進行交流溝通的重要橋樑，不僅激勵了眾多科普作者、譯者的創作熱情，也為公眾推薦了大量優秀的科學普及著作。

「吳大猷科學普及著作獎」設立的目的是在於選拔優良科學普及書籍，推廣科學教育，對象包括臺灣、中國大陸、香港等地區在內之中文科學普及著作，分初選、複選，及決選三階段。初選與複選階段於大陸及臺灣兩地分別甄選，各推薦10本佳作，共同參加決選，角逐金籤及銀籤獎。並以信（內容豐富正確）、達（表達清楚）、趣（吸引讀者，可讀性高）為評選標準。

本屆評選活動於2023年7月開始，至2024年7月止。自籌備企劃、徵書，經初選、複選、決選三個評選階段，到公佈得獎作品，歷時長達一年有餘。並於2024年7月6日舉辦頒獎典禮及得獎書展等活動。

本屆臺灣出版界報名情況相當踴躍，臺灣地區收書266冊，並於2024年一月順利完成初選作業，臺灣地區初選召集人為Openbook 閱讀誌周月英總編輯，初選委員為董景生、陳俊堯、黃貞祥、林俊吉、高崇文、周芳妃。初選委員包含了大學教授、研究學者、科普作家、高中老師，分數理科學及生命科學分別召開了評選會議，共選出31本著作，由複選委員進行第二階段的評選作業。臺灣地區複選委員為孫維新（總召集人）、林福來（數理科學組召集人）、吳俊傑、陳竹亭、魏國彥、朱士維、簡麗賢、趙丰；李家維（生命科學組召集人）、丁照棟、周成功、邵廣昭、林宗穎、王道還。複選委員包含了大學教授、研究學者、

科普作家，及高中老師，分數理科學及生命科學分別召開了評選會議，於 2024 年四月中旬完成複選作業，台灣共推薦了 10 本書籍進入決選。青少年組初選會議於 2024 年 3 月 19 日舉行初選會議，共推薦 18 本書進入決選，並於 6 月 17 日舉行決選會議。

大陸地區之徵書由中國科學報社進行，各地出版社報名的書 391 冊。由大學教授、研究學者和出版編輯組成的初選委員選出 40 本科普作品、7 本青少年圖書進入複選，4 月 19 日召開複選會議，複選委員會由周忠和、郭華東、歐陽鍾燦、孫昌璞、武夷山、王洪波、劉峰松等 7 位院士、研究學者、報社人員組成，推薦了 10 本書籍，因涉及出版年份問題，最後 9 本書進入決選。

海峽兩岸的複選過程完成後，共推薦 19 本著作進入決選。決選評選過程由 4 月下旬開始，至 7 月上旬結束，決選會議於 7 月 3 日舉行，由基金會執行長彭宗平教授主持，成員包括中央研究院院士楊泮池、曾志朗、陳力俊、江安世、葉永烜，以及來自北京的中國科學院院士郭華東。經過一個半小時的熱烈討論，選出了創作類及翻譯類的金籤獎、銀籤獎及佳作作品，得獎名單附錄於後。

科普書籍是否普及，被視為社會大眾是否重視科學教育的重要指標，而好的科普作品，除能傳達科學知識外，也常能對社會的和諧與提升，發揮更高的影響力，本活動的目的在選拔優良科學普及書籍，肯定著者和譯者的貢獻，並鼓勵更多人才投入科普創作，提昇全民的科學素養。

吳大猷基金會自成立以來，已成功舉辦十二屆吳大猷科普著作獎，集合華人傑出科學家及教師擔任評選委員，選拔優良科普書籍。在此誠摯感謝海峽兩岸出版界的熱情參與，以及各階段評審委員的盡心盡力，也希望未來全球華文世界能有更多科普好書出版，共同為提升科學普及教育盡一份心力！

謝謝各位，有任何問題請聯絡吳大猷學術基金會。

聯絡電話：02-2783-5386，02-2652-2102

手機：0921-449526（梁文芳秘書）

「第十二屆吳大猷科學普及著作獎」得獎作品名單

創作類：(11 本)

化石密語 金籤獎	戎嘉餘等	江蘇鳳凰科學技術出版社
水變成冰是哲學問題 銀籤獎	孫有蓉主筆，邱獻儀協力	麥田出版
人文地球：人類認識地球的歷史 銀籤獎	張九辰著，黃怒波主編	北京大學出版社
追火山：臺灣火山群連結起的地球與宇宙紀事 佳作獎	宋聖榮	野人文化
從一個沒有名字的病開始：新冠疫情，人類的奇幻之旅，終結與再出發 佳作獎	何美鄉	商周出版
橫斷臺灣：追尋臺灣高山植物地理起源 佳作獎	游旨价	春山出版
醫生，你在想什麼 佳作獎	王興	上海譯文出版社
晶片簡史 佳作獎	汪波	浙江教育出版社集團有限公司
美麗的化學元素 佳作獎	吳爾平	人民郵電出版社
我們頭頂的星空 佳作獎	余恒	重慶大學出版社
自然之聲：萬物生、陸上水中、蟲語 佳作獎	唐志遠	湖南科學技術出版社

翻譯類：(8 本)

歷史怎麼改變的，化學知道 金籤獎	大宮理	李貞慧	大是文化
五感之外的世界：認識動物神奇的感知系統，探見人類感官無法觸及的大自然 銀籤獎	Ed Yong	孟令函譯，曾文宣審訂	臉譜出版
維多利亞時代的科學傳播：為新觀眾“設計”自然 銀籤獎	伯納德·萊特曼	姜虹	中國工人出版社
解密黑洞與人類未來 佳作獎	Heino Falcke、Jörg Römer	姚若潔	遠見天下文化
寫給每個人的地球簡史 佳作獎	Andrew H. Knoll	蔡承志	麥田出版

悲傷的大腦 佳作獎	Mary-Frances O' Connor	孟令函	臉譜出版
纏結的演化樹：分子生物學如何翻新了演化論 佳作獎	David Quammen	梅菱仁	貓頭鷹出版
天氣的秘密 佳作獎	特里斯坦•古利	周穎琪	譯林出版社

「第十二屆吳大猷科學普及著作獎」青少年科普特別推薦獎
得獎名單

創作類：(1 本)

寫給中學生看的 AI 課(增訂版)	蔡宗翰	三采文化
-------------------	-----	------

翻譯類：(1 本)

威廉的星空	Gertrude Kiel	阿夫	遠流出版
-------	---------------	----	------