

為啟發全國高中職學生對自然科學與應用科學的興趣,並鼓勵高中生探索科學的精神與創造發明的潛力,培養學生靈活思考、多元學習的精神。2002年,旺宏教育基金會特別邀請暨南國際大學李家同教授擔任召集人,「旺宏科學獎」從第一屆的189支參賽隊伍,累計迄今已近22,000參賽人次,因影響層面廣泛,更被喻為「高中的諾貝爾獎」。基金會亦因長期耕耘國內科學教育,2021年獲得教育部「社會教育貢獻獎—團體獎」的榮耀。

「旺宏科學獎」得獎同學可獲得大學四年獎學金補助,及五位科學獎召集委員聯名推薦信函,鼓勵同學繼續在科學領域持續探索。自第三屆起,「旺宏科學獎」再增設對學校與指導老師的獎勵。每屆獲獎積分最高前三名學校,可獲頒學校獎及校長獎,包括獲獎積分獎金及藝術家獎座。 另針對長期支持之指導老師,設立指導老師特殊貢獻獎及旺宏科學推動獎,希望透過獎項的設立,表彰老師們堅持不輟地熱心付出,其中指導老師特殊貢獻獎累積24積分,可另獲獎金及獎牌鼓勵。

「旺宏科學獎」強調創新,希望打造公平公正公開的 競賽平臺,並透過高額獎學金制度,激發每位參賽同 學的創意潛能。期許未來能持續影響年輕世代勇敢天 馬行空,務實動手實踐,厚植臺灣基礎科學實力。



2021年由教育部潘文忠部長頒授「社會教育貢獻獎」肯定

院士、校長領軍組成公正評審團

旺宏科學獎能夠持續舉辦並獲各界肯定,最重要的推手,就是「旺宏科學獎」召集委員。每年由科 學獎召集人,號召國內頂尖科學專家組成公平公正審查團隊。他們基於對基金會推廣科學教育的認 同,以無私奉獻的精神,為臺灣科學人才培育奉獻心力。

第二十二屆旺宏科學獎評審團召集委員名單	
周美吟	中央研究院副院長 (召集人)
林一平	陽明交通大學終身講座教授
吳志揚	元智大學校聘教授
馮展華	中正大學校長
蔡宜芳	中央研究院特聘研究員



頒獎典禮打造最好的創意舞台

「旺宏科學獎」每年於年底舉辦頒獎典禮,並邀請產官學研專家及大學校長共襄盛舉,除觀摩優秀 作品,為年輕創意加油打氣,也構築直接展演創意作品的舞台。另外,基金會同時邀請國內媒體前 往採訪,讓研究成果為更多人看見,進而影響更多臺灣學子們。



中央研究院廖俊智院長偕同國科 會林敏聰副主委參觀獲獎作品



動,並鼓勵獲獎學校



教育部次長林騰蛟多次出席活 產官學界共襄盛舉給予參賽師生鼓

旺宏科學獎聯誼會,結交一輩子的好朋友

為延續「旺宏科學獎」的創新精神,基金會於2004年9 月成立「旺宏科學獎聯誼會」,每屆獲獎同學為當然會員, 目前會員已近四百人。會員透過此平台互相觀摩、學習, 及相互協助,成為彼此一輩子的科學人脈。「旺宏科學獎聯 誼會」每年舉辦年會活動,並曾邀請李遠哲院士、蔣勳老 師、劉炯朗校長、曾志朗教授、洪蘭教授、賴明詔院士、 黄一農院士、江安世院士、孫維新教授…等大師們,進行 人文及科學演講,帶領會員們以輕鬆、活潑、愉快的進行 方式探索生活、追求新知。

