

## 2020 閱讀科學找樂子獲獎名單

(以下名單獲獎學金獎勵，依學校名稱排序)

學校	得獎同學	閱讀心得
桃園市立內壢高級中學	吳承濬	生物演化的奧妙
	劉昱圻	普朗克原理的想法
	蘇冠宇	狂犬病毒改邪歸正
	林芮羽	來去 say 夜市
	胡舜琪	生命的起源
	張柔仙	生活中的應用數學
	謝芷薰	一場如夢似幻的詐術—酸鹼體質
	吳浚維	吃得健康真簡單
	劉名暘	生活中的科學
國立金門高級中學	王暉翔、廖亞瑄、 吳培綸、趙建騰	閱讀心得簡報：海龍公式
	許博睿、陳奕廷、 謝璠	閱讀心得簡報：畢氏定理
	歐陽珮甄、陳翊嘉、 董安棋	閱讀心得簡報：費氏數列
	陳宇彤、陳鈴、 盛涓揚、李迦樂	閱讀心得簡報：克卜勒三大運動定律
	陳延融、許文星、 盧勁佑	閱讀心得報告：七橋問題
	呂室宜	閱讀心得報告：印度數學
	陳又禕	閱讀心得報告：費氏數列
國立金門高級中學	林義昊	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	陳政璋	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	黃芊裴	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	翁瑄苡	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	許紫崴	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	吳佩捷	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	呂亞蓁	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	呂耕驊	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	柯亮好	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	洪羽柔	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	郭佳靖	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	鄭凱倫	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感

	林展毅	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	蔡家欣	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	盛洵揚	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	許文星	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	陳台元	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	張宸瑋	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	馮品馨	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	吳浩廷	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	吳馥羽	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	高恩筑	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	張誼	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	陳庭宇	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	雷禹銓	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	吳苡萱	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	李慈惠	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	洪詠絮	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	陳采暄	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	黃柏仁	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	黃柏翰	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	黃柏薰	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	楊珮雅	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
	蔡依辰	《量子物理史話：上帝擲骰子嗎？》讀後感
國立科學工業園區 實驗高級中學	吳芷萱	《An Introduction to Quantum Biology》閱後感
	吳庭妍	《燃料電池的原理與應用》閱後感
	林祐歆	《當人類智慧碰到人工智慧》閱後感
	林莛芳	《重力為什麼會影響時間?》閱後感
	黃安榕	《科學奇異點》閱後感
	蔡孟琳	《以都市形態觀點探討減緩熱島效應之風環境模式》閱後感
	謝宛軒	《研究蘭克希爾須渦漩管。》閱後感
	張家崧	《2019 人類首次拍得黑洞照片》閱後感
	黃柏翰	《金援有助貧童腦發展?》閱後感
	陳柏安	《人類體溫為什麼是 37 度?》閱後感
	朱翊	《費曼的 6 堂 Easy 物理課》閱後感
	吳和晏	《白肉紅肉該怎麼吃?》閱後感
	李宇晞	《究竟是巫醫的通靈密藥?》閱後感
	陳曉欣	《人工智慧讓每個人能篡改影音!》閱後感
	葉馥綺	《來去時空旅行》閱後感
	趙翊如	《新型冠狀病毒感染的藥物開發》閱後感
謝沛容	《上雲端，隱私全部看光光?!》閱後感	

	蔡佑瑄	《生物製造是下一個工業革命》閱後感
	尤徵駿	《達文西的不朽才華》閱後感
	周志文	《科學家利用鹽來鹹死癌細胞》閱後感
	麥祐嘉	《手機過熱的救星》閱後感
國立彰化高級女子中學	陳令茹	顛覆想像的美—分子料理的秘密
	吳仔叡	餐桌上的科學-珍珠彈性成因探討
	謝宜芹	廚房裡的科學-喜瑞爾效應
	蔡宛瑾	吃米更要懂米
	林可函	友善環境未來肉
	謝佩均	廚房裡的科學-發酵食品
	黃巧璇	廚房裡的科學原理
國立彰化高級中學	劉京榕	質數魔術師
	陳瑾瑜	《愛上微積分》閱後感
	黃亮嘉	數學與物理學之交織
	伍坻承	十賭九穩，怎麼賭才會贏？
	黃家科	賽局理論的探討
	黃正鈞	填色美學背後的奧秘
	江鎮宇	《第一次數學危機》閱後感
	洪敬澐	《布豐設計實驗》閱後感
	唐禎佑	《蝕刻方程式之美》閱後感
	曾冠霖	無限的完美
	姚程凱	《第一次數學危機》閱後感
	王翊安	《數學女孩-費馬最後定理》閱後感
	鄭益丞	你知道蓋牌效應可以算出來嗎
	周暉禎	撒落的小針與蒙地卡羅方法
	張祐瑋	《毛起來說三角》閱後感
	洪聖哲	由函數帶入微積分的世界
	黃柏皓	古希臘三大幾何難題
	陳建祺	黃金比例之運用
	林昱成	《爺爺的證明題-上帝存在嗎》閱後感
	邱顯祐	《幾何學家收服傑利蝾螈》閱後感
徐翊凱	連續平方和的奧秘	
國立彰化高級中學	陳家樺	橡皮擦計畫
	洪瑋廷	李伯伯最想告訴你的 22 個科學家故事
	蔡承越	馬鈴薯拯救了一鍋湯？
	洪芷凱	馬鈴薯與胡蘿蔔的滲透作用暨植物根壓測定
	呂昕駿	馬鈴薯與胡蘿蔔的滲透作用暨植物根壓測定
國立臺東女子高級中學	溫若捷	《還在討論保育與開發的平衡？雨林保護方案還包括了改善貧窮與經濟永續發展》讀後感

	鄭宇庭	《循環經濟：零廢棄的循環經濟時代》讀後感
	邱彥儀	《《小美人魚》、《冰雪奇緣》等迪士尼電影，哪裡不如早期的《睡美人》和《白雪公主》？》讀後感
	林郁琇	《寄生自由的仇恨言論，應該被管制嗎？專訪廖福特》讀後感
	徐綺茹	《性別和科學研究能量有關嗎？從三大資料庫看全球女性發明者參與度》讀後感
	楊宛璇	《從一戰口述歷史，看女性科學家的困境與突破》讀後感
	蔡僑恩	《夢幻減感疫苗》讀後感
	徐綺筑	《《瘟疫公司》：站在人類的對立面，思考傳染病這檔事》讀後感
國立臺南高級工業 職業學校	李品勳	電流大戰心得賞析
	涂岳霖	電流大戰心得賞析
	孫緯琦	風力發電科展報告閱讀
	劉予翰	電流大戰心得賞析
	郭韋廷	電流大戰心得賞析
	洪維澤	FE 電動賽車動力探討
國立臺南第一高級 中學	溫柏勳	《明天過後》觀影心得（影片）
	莊若軒	脫離偽科學的懷抱（影片）
	梁育誠	《嗅聞高手：跟著狗嗅世界，打破人類對氣味的理解限制》 閱讀心得（文章）
	李昀峰	《八卦醫學史》心得（文章）
	郭育嘉	擁有聰明的寂寞（影片）
	陳逸宏	從《模仿遊戲》到人工神經網路破解密碼（影片）
	陳邦禎	《電流大戰》觀影心得（影片）
國立臺南第一高級 中學	林群佑	高溫超導體及其應用
	郭晉宇	圓柱體繞流的計算分析
	潘韋廷	中子星的內部結構
	簡敦賢	康達效應在各方面的應用
	蘇睿淳	因液體流引起的穩定磁懸浮
	鄭育昇	發展以微液滴系統進行藻類油量檢測之技術
	楊諺昕	奈米科技對抗癌症
	陳沿霖	當歸頓體內外惡性腦腫瘤的抗腫瘤作用
	潘子敬	中世紀神秘的面紗(中文書籍)
	許祐維	悖論：破解科學史上最複雜的 9 大謎團(翻譯書)
	林尚豪	對稱五角形模糊數的逼近
	王梓安	積木堆疊
國立臺灣師範大學 附屬高級中學	周艾立	《勇闖宇宙三部曲》閱讀心得
	周榆庭	《給未來總統的物理課》閱讀心得

	王聖文	《費曼物理學講義(1)》閱讀心得
	吳澤毅	《熱管技術理論實務》閱讀心得
	張于訓	《量子電動力學》閱讀心得
	吳柏澂	《圖解量子力學》閱讀心得
	胡博堯	《圖解量子力學》閱讀心得
	李承祐	《量子力學史話》閱讀心得
	吳政騏	《季燕江量子力學講義》閱讀心得
	陳永承	《微中子與宇宙射線演講》閱讀心得
新北市立中和高級中學	蔡宜達	【閱讀科學找樂子】閱讀心得寫作比賽：誰說不能從武俠學化學？
	徐嘉妘	2019 未來醫學；凍卵時代來臨
	田雅婷	自然和生活中不可不知的毒物
	鍾世曜	哲學與科學
嘉義縣立竹崎高級中學	魏子旋	閱讀科學找樂子讀書心得：壁虎腳上的高科技
	賴宏馳	《現實，受控的幻覺》讀後感
	林珮婷	《現實，受控的幻覺》讀後感
	林幸頤	《現實，受控的幻覺》讀後感
	陳思螢	《動物打架靠腦袋》讀後感
	何晉嘉	《嗜菌體重返抗菌戰場》讀後感
	李易瑾	《嗜菌體重返抗菌戰場》讀後感
	葉家程	《凍卵時代來臨》讀後感
黃榆涵	《凍卵時代來臨》讀後感	
臺中市葳格高級中學	張瑋庭	《致死率比 SARS 低的武漢肺炎，為何造成全球恐慌亂象》閱後感
	葉庭翰	人造肉
	吳承姍	《看得到的化學：你一辈子都會用到的化學元素知識》閱後感
臺中市衛道高級中學	吳昱霆	《你管別人怎麼想》閱讀心得
	呂少妍	《電流大戰》閱讀心得
	陳亭仔	《別鬧了，費曼先生》閱讀心得
	陳揚	《你管別人怎麼想》閱讀心得
	顏立杰	《減重手術也能治糖尿病》閱讀心得
	陳冠辰	《雙螺旋》閱讀心得
	王雅婷	《拿破崙的鈕扣》閱讀心得
	詹郁筠	《亨利國王的鼻尖》閱讀心得
	鄭亦芸	《人工孵化無蛋殼小雞》閱讀心得
臺北市立大同高級中學	陳羽潔	對話與傾聽的數學之旅
	張鈺昕	《數學的戀愛應用題》讀後感
	汪虹均	《數學的戀愛應用題》讀後感

臺北市立建國高級中學	陳逸昇	海報主題：遺傳學發展史
	黃軒廷	海報主題：遺傳學發展史
	詹宇翔	海報主題：遺傳發展史
	鄭可煒	海報主題：序
	林靖軒	海報主題：孟德爾之夢遺傳史
	蔡承恩	海報主題：遺傳學家圖像-馬修梅瑟生
	陳品義	海報主題：遺傳學百年風華(動畫)
臺北市立麗山高級中學	李晨瑄	《[織品鑑定報告]醫用紡織品—口罩》讀後感
	林逸荷	《[織品鑑定報告]醫用紡織品—口罩》讀後感
	陳瑀綸	《渾身解塑-以回收紙漿和洋菜製作可分解垃圾袋》讀後感
	劉馥榕	《依染固我—洋蔥染布之固色研究》讀後感
	李佳臻	《旺宏科學獎—安心使用免洗筷之探討》閱後感
	林柏廷	《依染固我—洋蔥染布之固色研究》讀後感
	黃昱哲	科普閱讀心得
臺北市立華江高級中學	吳昀樺、呂思樺、 張馨云、盧宣吟	數學知多少
	陳亭妤、黃子蓉、 劉育汶、賴玟瑜	質數的孤獨心得
	蕭宜姍、崔時祐	永恆數字與生命的短暫
	李萱怡、洪忻玘	閱讀心得-質數的孤獨
	李羽喬、張芙禎	算法少女觀後感想
	何敏敏、林姮禕、 趙翊妘	博士教會我的事
	陳鑫聖、廖右晨	生活中的算式
	陳筱晴、蔡沛芳	努力看出數學的美
	柯宇宸、謝瑋倫	幹嘛學數學—心得與插畫
曾彩瑄、劉彥希、 蘇琬淇	蘇菲的日記之心得	