

2020年臺灣國際科學展覽會 大會獎 數學科 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
010034	北區	數學	改良式廣度優先網路爬蟲演算法之組合分析	臺北市立大直高級中學	劉繕榜 胡裕仁	陳品劭	高三	
	獎項	大會獎: 一等獎 青少年科學獎 出國正選代表						
010021	北區	數學	超立方體最小控制集建構方式的探討	臺北市私立復興實驗高級中學	陳俊佑	吳映賢	高一	
	獎項	大會獎: 二等獎						
010009	中區	數學	二元3平衡n字串之排列數探討	臺中市立臺中第一高級中學	董展宏	曹瑋 李謙	高三 高三	
	獎項	大會獎: 三等獎						
010012	中區	數學	正n邊形內接正四邊形之探討	臺中市立文華高級中等學校	陳惠香	傅子潔	高三	
	獎項	大會獎: 三等獎						
010027	北區	數學	渾「圓」有「定」—從七圓定理到雙心六圓的性質探討與推廣	臺北市立麗山高級中學	林永發 江秀桂	黎蒨華 黃緯翔	高三 高三	
	獎項	大會獎: 三等獎						
010043	中區	數學	正三角形的最小拼接	國立新竹女子高級中學	邱士珊 鐘培碩	劉筱玟 程奕璇	高二 高二	
	獎項	大會獎: 三等獎						

2020年臺灣國際科學展覽會 大會獎 數學科 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
010018	中區	數學	四角垛彩球遊戲研究	國立新竹女子高級中學	邱士珊 吳承彥	楊絮宇 周容安	高二 高二	
	獎項	大會獎:四等獎						
010019	北區	數學	剛性三角形的進一步探討	基隆市立中正國民中學 臺北市立中山女子高級中學	林耀南	陳品妘 劉垣姁	國三 高二	
	獎項	大會獎:四等獎						
010036	北區	數學	平面封閉折線上構造多邊形之有向面積定值	新北市立文山國民中學	蕭偉智	游星閱	國三	
	獎項	大會獎:四等獎						
010038	北區	數學	布洛卡點相關性質探討	臺北市立麗山高級中學	洪明譽	劉詠筑	高三	
	獎項	大會獎:四等獎						

2020年臺灣國際科學展覽會 大會獎 化學科 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
030017	北區	化學	利用硫醇分子合成金奈米團簇應用於檢測自來水及游泳池水中次氯酸根	臺北市立第一女子高級中學	張煥宗 陳祖望	葉人甄 胡家榆	高二 高二	
	獎項	大會獎: 一等獎 出國正選代表						
030012	北區	化學	藥物骨架Chromeno [4, 3-b] pyrrolidine的合成方法之探討	國立臺灣師範大學附屬高級中學	陳昭錦 林文偉	林立元 陳明生	高三 高三	
	獎項	大會獎: 二等獎 出國正選代表						
030024	北區	化學	銻金屬催化劑應用於優化不對稱加成反應	國立臺灣師範大學附屬高級中學	吳學亮 陳昭錦	黃柏睿 施凱升	高三 高三	
	獎項	大會獎: 三等獎						
030029	南區	化學	Synthesis of Mesoporous Carbons and Their Application for EDLC	臺南市私立瀛海高級中學	黃勤展 薛龍	陳庠宇 林沅宥 鄭宇廷	高二 高二 高二	
	獎項	大會獎: 三等獎						
030030	北區	化學	發光基團與巴克球作為二氧化碳還原光觸媒之研究	臺北市立第一女子高級中學	許名智 王立義	解宛芸	高三	
	獎項	大會獎: 三等獎 美國材料資訊協會獎						
030022	南區	化學	以農業廢棄物芝麻稈做為紡織業常用染劑吸附材質之探討	國立臺南女子高級中學	陳俊佑 張勤	陳茜筠 陳蓁	高三 高三	
	獎項	大會獎: 四等獎						

2020年臺灣國際科學展覽會 大會獎 化學科 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
030023	北區	化學	微量氧化亞錫參雜與氧化鎢光觸媒之光電催化性質探討	國立臺灣師範大學附屬高級中學	李柏翰	陳柏翰	高三	
	獎項	大會獎:四等獎						
030031	南區	化學	『冰清欲結』-探討不同條件溶液結冰時溶質匯聚現象的差異	高雄市立福山國民中學	鄭士鴻	洪翌洋 劉宣妤 劉奐均	國三 國三 國三	
	獎項	大會獎:四等獎						

2020年臺灣國際科學展覽會 大會獎 動物學科 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
050010	北區	動物學	終「子」之「疫」-渦蟲野外防治評估及消化蚊幼蟲機制	新北市私立竹林高級中學	顏嘉怡	陳澤葳	高二	
	獎項	大會獎: 一等獎						
050021	中區	動物學	The critical role of the first discovered detached pharynges during the successful predation of Penghu	國立科學工業園區實驗高級中學	揭維邦	鄧敬蓉 蘇映蓉 葉祉佑	高三 高三 高三	
	獎項	大會獎: 二等獎 出國正選代表						
050003	北區	動物學	大姬蛛不規則網之拓撲探究	基隆市立武崙國民中學	葉玉君	潘冠竹	國三	
	獎項	大會獎: 三等獎						
050020	南區	動物學	蚻蚻學泳 - 睡蓮蚻適應水上生活的機制	國立臺南第一高級中學	鄭楷騰	蔡崇德 郭天睿 陳彥翔	高三 高三 高三	
	獎項	大會獎: 四等獎						

2020年臺灣國際科學展覽會 大會獎 植物學科 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
060006	北區	植物學	酯類代謝於花粉萌發及花粉管生長所扮演的角色	國立臺灣師範大學附屬高級中學	羅尹廷	張裴芬 張世敏	高三 高三	
	獎項	大會獎: 二等獎 出國正選代表						
060007	北區	植物學	綠豆發芽水抑制黴菌效果之探討	臺北市立建國高級中學	王正康 黃慧茹	王濰平 王瀚德	高三 高三	
	獎項	大會獎: 三等獎 出國正選代表						
060010	北區	植物學	地錢熱逆境記憶元件HSA32及HSP101之功能探討	國立臺灣師範大學附屬高級中學	羅尹廷	蘇韋丞 林泊里 陳允平	高三 高三 高三	
	獎項	大會獎: 四等獎						
060013	北區	植物學	台灣萍蓬草兩型葉發育與植物激素ABA與GA關係之研究	臺北市立第一女子高級中學	吳雅嵐 楊健志	葉禹彤 尹唯柔	高三 高三	
	獎項	大會獎: 四等獎						

2020年臺灣國際科學展覽會 大會獎 微生物學科 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
070002	北區	微生物學	利用共生菌與小球藻建構不須添加培養基且能日夜發電的長效生物光伏電池	臺北市立第一女子高級中學	李思賢 李宏孝	李芊葳	高二	
	獎項	大會獎: 一等獎 出國正選代表						
070005	北區	微生物學	以線蟲模型探討核醣核酸結合蛋白MSI-1如何影響微小核醣核酸let-7調控lin-41路徑	臺北市立第一女子高級中學	吳雅嵐 詹世鵬	陳伶亞 林芸竹	高三 高三	
	獎項	大會獎: 二等獎 出國正選代表						
070006	北區	微生物學	Machine-learning assisted antibiotic detection and categorization using bacterial arrays	臺北市立建國高級中學	黃慧茹	魏嶽典 黃惟喆	高三 高三	
	獎項	大會獎: 三等獎						

作業編號: ISFR410
列印日期: 109/02/06

2020年臺灣國際科學展覽會 大會獎 生物化學科 得獎名冊

使用者: 國際科展承辦人
頁次: 8/24

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
080003	北區	生物化學	以蛋白質工程開發新穎酵素於高尿酸檢測及降解藥物	臺北市立第一女子高級中學	許名智 徐駿森	許庭瑄	高三	
	獎項	大會獎: 二等獎						

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
090019	北區	醫學與健康科學	PP5-AMPK Pathway mediates Palbociclib-induced Cell Death in Lung Cancer	臺北市私立復興實驗高級中學	彭黃銘	陳禹縉	高二	
	獎項	大會獎: 一等獎 青少年科學獎 出國正選代表						
090007	中區	醫學與健康科學	小花蔓澤蘭活性成分Dihydromilanolide誘導胃癌細胞凋亡與自噬性死亡	臺中市立西苑高級中學	宋武修 魏宗德	許芷珂	高二	
	獎項	大會獎: 二等獎						
090005	中區	醫學與健康科學	探討吸菸調控絲胺酸合成路徑影響肺癌生長及抗藥性	臺中市立臺中第一高級中學	黃偉謙 黃俊奇	陳柏宇 何家安	高二 高二	
	獎項	大會獎: 三等獎						
090022	北區	醫學與健康科學	對抗上皮細胞黏附因子之CAR-T細胞於癌症免疫治療之研究	臺北市立第一女子高級中學	吳漢忠 李宏孝	盧佑宜 倪培薰	高二 高二	
	獎項	大會獎: 四等獎						
090025	北區	醫學與健康科學	探討Naa10p突變對神經發育的影響	臺北市立第一女子高級中學	阮麗蓉 吳雅嵐	蘇蓁葳 何柔葳	高三 高三	
	獎項	大會獎: 四等獎						

2020年臺灣國際科學展覽會 大會獎 工程學科 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
100010	北區	工程學	多模式步態復健視覺提示系統與其提示參數自動最佳化	臺北市立第一女子高級中學	游忠煌 周芳妃	游雅鈞	高二	
	獎項	大會獎:一等獎 出國正選代表						
100013	中區	工程學	真的是23.5度嗎?—以天文及氣象資料探討固定型太陽能板最佳架設傾斜角	彰化縣立彰興國民中學	張道民 陳楷文	李聞碩 陳弈霖	國三 國三	
	獎項	大會獎:三等獎						
100024	北區	工程學	三槽式微生物燃料電池及不同尿液中微生物產電效率影響之探討	臺北市立麗山高級中學	周楚洋 林獻升	蘇詩元 路峰棋	高二 高二	
	獎項	大會獎:三等獎 出國正選代表						
100001	南區	工程學	鈦合金骨釘植入位置與脊椎椎體受力之分析比較	國立臺南女子高級中學	邱柏強	吳品萱 趙婉言	高三 高三	
	獎項	大會獎:四等獎						
100021	南區	工程學	多功能數值控制微型射出成形機	國立嘉義高級工業職業學校	黃永國 張智賢	江浩宇 侯信旭	職三 職三	
	獎項	大會獎:四等獎						

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
130006	南區	行為與社會科學	文化與數學文本：眼動技術下不同民族學生的解題行為之探究(Culture meet mathematics in the context: Exploring	嘉義縣私立協同高級中學	歐志昌 陳致澄 (原名陳彥研)	陳炳宏	高三	
	獎項	大會獎:一等獎 出國正選代表						
130001	北區	行為與社會科學	探討眼睛對於不同顏色赫曼方格的視錯覺	臺北市立麗山高級中學	林獻升 郭瓊華	周芷語 謝宜薰	高二 高二	
	獎項	大會獎:二等獎						

2020年臺灣國際科學展覽會 大會獎 物理與天文學科 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
160027	北區	物理與天文學	高電場下含界面活性劑二氧化矽-矽油液體之機械力學特性 與結構探討	臺北市立第一女子高級中學	簡麗賢 江宏仁	張譯心	高二	
	獎項	大會獎: 一等獎 出國正選代表 耶魯科學與工程學會獎						
160020	北區	物理與天文學	探討指尖陀螺在不同轉動角度下之力學模型及新型離心設備之設計	臺北美國學校	Jude Clapper	周尚蓉	高二	
	獎項	大會獎: 二等獎						
160011	南區	物理與天文學	雙球系統垂直震盪之探討	國立臺南第一高級中學	羅焜哲 陳禹潔	胡智堯 潘俞佑 鄧惟銘	高二 高二 高三	
	獎項	大會獎: 三等獎						
160012	北區	物理與天文學	傅立葉轉換於奈米螢光鑽石超微量偵測之研究	臺北市立第一女子高級中學	張煥正 張清俊	陳珊妮 高歆嵐	高三 高三	
	獎項	大會獎: 三等獎						
160040	南區	物理與天文學	吹氣致冷現象的機制探討	國立臺南第一高級中學	劉演文	史奇樂 吳欣俞 霍民邦	高二 高二 高二	
	獎項	大會獎: 三等獎						
160007	中區	物理與天文學	圓來這麼多變-黑白幻彩	臺中市立大雅國民中學	鐘文生 陳盈昌	賴子幃 陳儀珊	國三 國三	
	獎項	大會獎: 四等獎						

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
160009	南區	物理與天文學	水力懸浮運動及其特殊進動現象之研究	高雄市立高雄女子高級中學	林思宏	李思嫻 李旻芳	高三 高三	
	獎項	大會獎:四等獎						
160022	北區	物理與天文學	探討旋轉流中垂直熱對流造成流場變化之性質	臺北市立建國高級中學	杜其永 曾靖夫	賀崇恩 鄭益樺	高三 高三	
	獎項	大會獎:四等獎						
160031	北區	物理與天文學	各種導電物質於不同變因下之共振頻率的探討與運用	國立臺灣師範大學附屬高級中學	戴仁欽	陳祈佑 林暉城	高三 高三	
	獎項	大會獎:四等獎						

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
180009	北區	地球與環境科學	全球平均海平面的年際變化(1993-2017), Mean Sea Level Variations on Inter-annual to Decadal Timescales,	國立臺灣師範大學附屬高級中學	趙丰 陳忠城	廖廷涓	高三	
	獎項	大會獎:一等獎 出國正選代表						
180012	北區	地球與環境科學	臺灣極端寒流個案與東亞地區冬季氣候之關聯	臺北市立第一女子高級中學	楊善茜 洪夢白	簡靖蓉 蔡承庭	高三 高三	
	獎項	大會獎:二等獎						
180013	南區	地球與環境科學	水庫吸塵器—水庫水力旋流排淤之探討	國立臺南第一高級中學 國立臺南女子高級中學	施怡如	謝詠晴 蔡捷羽	高一 高一	
	獎項	大會獎:三等獎 女性地質學家協會獎 出國正選代表						

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
190013	北區	電腦科學 與資訊工 程	殊途同歸—無既定模式中英文混合輸入	國立羅東高級中學	邱柏翰	林容丞 藍苡芯 王禹博	高三 高三 高三	
	獎項	大會獎: 二等獎 出國正選代表						
190004	北區	電腦科學 與資訊工 程	偵測注音文密碼強度之研究	臺北市立第一女子高級中學	蕭旭君 黃芳蘭	劉孟瑋 吳晏婷	高二 高二	
	獎項	大會獎: 三等獎						
190019	北區	電腦科學 與資訊工 程	Body Movement Generation for Expressive Violin Performance Applying Neural Networks	臺北市立建國高級中學	蘇黎 王鼎中	劉峻瑋 林泓毅	高三 高三	
	獎項	大會獎: 三等獎 出國正選代表						
190006	南區	電腦科學 與資訊工 程	以深度學習及動脈壓力波頻譜諧波分析實 驗為基礎開發脈搏訊號分析系統	雲林縣私立揚子高級中學	廖洺漢 洪哲倫	施竣皓	高三	
	獎項	大會獎: 四等獎						
190022	中區	電腦科學 與資訊工 程	2048遊戲的勝率與時間差學習法程式特徵 之分析	國立新竹高級中學	卓立杰	樂峻佑	高三	
	獎項	大會獎: 四等獎						

2020年臺灣國際科學展覽會 大會獎 環境工程科 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
200004	南區	環境工程	Process of making a new environmental friendly straw	國立民雄高級農工職業學校 嘉義縣私立協同高級中學	陳秋庭 郭建載	林以真 林穎詩 林怡秀	職三 職三 高二	
	獎項	大會獎:二等獎						
200011	中區	環境工程	改良鐵氧體法利用配體去除含鉻廢水	國立新竹女子高級中學	戴孟倫	劉冠伶 黃佩怡	高三 高三	
	獎項	大會獎:三等獎						
200008	北區	環境工程	製備超疏水性修飾石墨烯海綿應用於廢油回收	臺北市立第一女子高級中學	許名智 張煥宗	王品方 吳昀軒	高三 高三	
	獎項	大會獎:四等獎						

2020年臺灣國際科學展覽會 青少年科學獎 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
010034	北區	數學	改良式廣度優先網路爬蟲演算法之組合分析	臺北市立大直高級中學	劉繕榜 胡裕仁	陳品劭	高三	
	獎項	大會獎:一等獎		青少年科學獎	出國正選代表			
090019	北區	醫學與健康科學	PP5-AMPK Pathway mediates Palbociclib-induced Cell Death in Lung Cancer	臺北市私立復興實驗高級中學	彭黃銘	陳禹縉	高二	
	獎項	大會獎:一等獎		青少年科學獎	出國正選代表			

作業編號: ISFR410
列印日期: 109/02/06

2020年臺灣國際科學展覽會 美國氣象學會獎 得獎名冊

使用者: 國際科展承辦人
頁次: 18/24

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
180001	北區	地球與環境科學	颱風在短期與長期內影響海洋表層葉綠素a 濃度改變之探討	臺北市立麗山高級中學	萬義昞 周家祥	黃子耘	高三	
	獎項	美國氣象學會獎						

作業編號: ISFR410
列印日期: 109/02/06

2020年臺灣國際科學展覽會 美國材料資訊協會獎 得獎名冊

使用者: 國際科展承辦人
頁次: 19/24

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
030030	北區	化學	發光基團與巴克球作為二氧化碳還原光觸媒之研究	臺北市立第一女子高級中學	許名智 王立義	解宛芸	高三	
	獎項	大會獎: 三等獎 美國材料資訊協會獎						

2020年臺灣國際科學展覽會 女性地質學家協會獎 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
180013	南區	地球與環境科學	水庫吸塵器—水庫水力旋流排淤之探討	國立臺南第一高級中學 國立臺南女子高級中學	施怡如	謝詠晴 蔡捷羽	高一 高一	
	獎項	大會獎:三等獎		女性地質學家協會獎	出國正選代表			

2020年臺灣國際科學展覽會 出國正選代表 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
010034	北區	數學	改良式廣度優先網路爬蟲演算法之組合分析	臺北市立大直高級中學	劉繕榜 胡裕仁	陳品劭	高三	
	獎項	大會獎: 一等獎		青少年科學獎	出國正選代表			
030012	北區	化學	藥物骨架Chromeno [4, 3-b] pyrrolidine的合成方法之探討	國立臺灣師範大學附屬高級中學	陳昭錦 林文偉	林立元 陳明生	高三 高三	
	獎項	大會獎: 二等獎		出國正選代表				
030017	北區	化學	利用硫醇分子合成金奈米團簇應用於檢測自來水及游泳池水中次氯酸根	臺北市立第一女子高級中學	張煥宗 陳祖望	葉人甄 胡家榆	高二 高二	
	獎項	大會獎: 一等獎		出國正選代表				
050021	中區	動物學	The critical role of the first discovered detached pharynges during the successful predation of Penghu	國立科學工業園區實驗高級中學	揭維邦	鄧敬蓉 蘇映蓉 葉祉佑	高三 高三 高三	
	獎項	大會獎: 二等獎		出國正選代表				
060006	北區	植物學	酯類代謝於花粉萌發及花粉管生長所扮演的角色	國立臺灣師範大學附屬高級中學	羅尹廷	張裴苓 張世敏	高三 高三	
	獎項	大會獎: 二等獎		出國正選代表				
060007	北區	植物學	綠豆發芽水抑制黴菌效果之探討	臺北市立建國高級中學	王正康 黃慧茹	王濰平 王瀚德	高三 高三	
	獎項	大會獎: 三等獎		出國正選代表				

2020年臺灣國際科學展覽會 出國正選代表 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
070002	北區	微生物學	利用共生菌與小球藻建構不須添加培養基且能日夜發電的長效生物光伏電池	臺北市立第一女子高級中學	李思賢 李宏孝	李芊葳	高二	
	獎項	大會獎: 一等獎 出國正選代表						
070005	北區	微生物學	以線蟲模型探討核醣核酸結合蛋白MSI-1如何影響微小核醣核酸let-7調控lin-41路徑	臺北市立第一女子高級中學	吳雅嵐 詹世鵬	陳伶亞 林芸竹	高三 高三	
	獎項	大會獎: 二等獎 出國正選代表						
090019	北區	醫學與健康科學	PP5-AMPK Pathway mediates Palbociclib-induced Cell Death in Lung Cancer	臺北市私立復興實驗高級中學	彭黃銘	陳禹縉	高二	
	獎項	大會獎: 一等獎 青少年科學獎 出國正選代表						
100010	北區	工程學	多模式步態復健視覺提示系統與其提示參數自動最佳化	臺北市立第一女子高級中學	游忠煌 周芳妃	游雅鈞	高二	
	獎項	大會獎: 一等獎 出國正選代表						
100024	北區	工程學	三槽式微生物燃料電池及不同尿液中微生物產電效率影響之探討	臺北市立麗山高級中學	周楚洋 林獻升	蘇詩元 路峰棋	高二 高二	
	獎項	大會獎: 三等獎 出國正選代表						
130006	南區	行為與社會科學	文化與數學文本: 眼動技術下不同民族學生的解題行為之探究(Culture meet mathematics in the context: Exploring	嘉義縣私立協同高級中學	歐志旨 陳致澄 (原名陳彥研)	陳炳宏	高三	
	獎項	大會獎: 一等獎 出國正選代表						

2020年臺灣國際科學展覽會 出國正選代表 得獎名冊

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
160027	北區	物理與天文學	高電場下含界面活性劑二氧化矽-矽油液體之機械力學特性 與結構探討	臺北市立第一女子高級中學	簡麗賢 江宏仁	張譯心	高二	
	獎項	大會獎: 一等獎 出國正選代表 耶魯科學與工程學會獎						
180009	北區	地球與環境科學	全球平均海平面的年際變化(1993-2017), Mean Sea Level Variations on Inter-annual to Decadal Timescales,	國立臺灣師範大學附屬高級中學	趙丰 陳忠城	廖廷涓	高三	
	獎項	大會獎: 一等獎 出國正選代表						
180013	南區	地球與環境科學	水庫吸塵器—水庫水力旋流排淤之探討	國立臺南第一高級中學 國立臺南女子高級中學	施怡如	謝詠晴 蔡捷羽	高一 高一	
	獎項	大會獎: 三等獎 女性地質學家協會獎 出國正選代表						
190013	北區	電腦科學與資訊工程	殊途同歸—無既定模式中英文混合輸入	國立羅東高級中學	邱柏翰	林容丞 藍苡芯 王禹博	高三 高三 高三	
	獎項	大會獎: 二等獎 出國正選代表						
190019	北區	電腦科學與資訊工程	Body Movement Generation for Expressive Violin Performance Applying Neural Networks	臺北市立建國高級中學	蘇黎 王鼎中	劉峻瑋 林泓毅	高三 高三	
	獎項	大會獎: 三等獎 出國正選代表						

作業編號: ISFR410
列印日期: 109/02/06

2020年臺灣國際科學展覽會 耶魯科學與工程學會獎 得獎名冊

使用者: 國際科展承辦人
頁次: 24/24

編號	區別	科別	作品名稱	就讀學校	指導教師	作者	年級	備註
160027	北區	物理與天文學	高電場下含界面活性劑二氧化矽-矽油液體之機械力學特性 與結構探討	臺北市立第一女子高級中學	簡麗賢 江宏仁	張譯心	高二	
	獎項	大會獎: 一等獎		出國正選代表	耶魯科學與工程學會獎			