

新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國小組 數學科									
複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
小數 001	費先生散步遇到威先生				✓				
小數 002	「换位」思考—交換座位問題方法數探討	✓							✓
小數 003	等腰之謎				✓		✓		
小數 004	立體賓果棋—必勝 BINGO				✓		✓		
小數 005	無網不至			✓			✓		
小數 006	轉角數的秘密			✓					
小數 007	骰骰馬尼拉					✓	✓		
小數 008	等腰三角形的生存法則	✓							



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國小組 物理科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎 探究精神獎
小物 001	「救命」的安全平網～降低落下人員傷害的設計	✓						
小物 002	光線新「視」界	✓						
小物 003	哈利波特的隱形斗篷－鏡像匿蹤的隱形探討	✓						
小物 004	我要比你跳更高			✓				
小物 005	色影高手--有色影子的形成探討與展現			✓				
小物 006	「形」之互動，「隱」力再「線」	✓						
小物 007	「鰭振漂漂」－橡皮筋動力魚前進因素之探討			✓				
小物 008	「門多西諾電機」的祕密			✓				
小物 009	熱力四射-「熱輻射」對物體溫度變化之研究					✓		
小物 010	異曲同「弓」－傳統樂器弓琴聲音的探討				✓			✓
小物 011	「管」它怎麼轉----閃一邊「趣」		✓					
小物 012	適當「重」與「力」～碟螺轉研究				✓			
小物 013	這麼好玩！把陀螺玩到翻					✓		
小物 014	隔牆有耳－聽診器奧秘的研究				✓			
小物 015	有磁有真相－電磁鐵磁力大小的探討				✓			
小物 016	第幾迴？挑戰考卷紙飛機的最佳分數！				✓			
小物 017	扭『轉』乾坤-探討斜面上圓弧形旋轉物體的轉動情形				✓			
小物 018	「舞」彩「噴」紛，「泉」源不絕			✓				
小物 019	眼見不為「頻」-探討 40+有聲桌球移動對聲音的影響		✓					
小物 020	豈有「磁」理					✓		
小物 021	指尖上的「密」密					✓		
小物 022	虹橋 pk 達文西橋				✓			
小物 023	「鐵面五試、塑首就芹」－反磁性與表面張力 移除塑膠微粒				✓			
小物 024	別壁咚-校園電磁波研究					✓		
小物 025	展「翼」高飛-探討紙火箭的射程與生活應用				✓			



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國小組 化學科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎 探究精神獎
小化 001	我最出色	✓						✓
小化 002	點燃勝利之火--安全又環保的運動會聖火燃燒研究			✓				✓
小化 003	「氧酶」吐氣~~大家來比誰最快				✓			
小化 004	濃出新顏色-探索植物染濃染劑的祕方							
小化 005	紅椒抗氧化力之再研究				✓			
小化 006	千萬要「劑」住—「劑」會變冷，也會變熱					✓		
小化 007	粉末的魔術-探討粉塵火災的威力			✓				
小化 008	灌一肚子氣緊來酸？氣不氣大有關係-探討二氧化碳與水的愛恨情仇					✓		
小化 009	灰飛「菸」滅—用醋酸纖維製作環保鋪面				✓			
小化 010	鐵樹開花-磁流體的製備			✓				
小化 011	武裝色霸氣—以自製減震凝膠探討凝膠盔甲的可行性				✓			
小化 012	探索淡水河八里龍形至北海岸潮間帶的海水化學變動			✓			✓	
小化 013	綠茶咖啡不卡油					✓		
小化 014	水果凍汁凍—冷凍後水果的性質與應用				✓			



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國小組 生物科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎 探究精神獎
小生 001	「氣」鬥子子-次氯酸鈉水溶液對白線斑蚊幼蟲的毒性研究				✓		✓	
小生 002	紋白蝶：臺灣？日本？傻傻分不清楚！	✓						✓ ✓
小生 003	滄海桑田挖仔尾-台北港突堤效應對自然保留區蟹類與環境的影響	✓						✓ ✓
小生 004	電苗助長					✓		
小生 005	「花」管齊下－花粉管生長方向影響		✓				✓	
小生 006	校園登革熱防治新思維－生態園水生盆防蚊「誘集滅殺」大進擊			✓			✓	
小生 007	葉葉來電-植物在逆境下的電壓探討				✓			
小生 008	微觀世界的遊牧民族-吉悌細顎針蟻的觀察與研究			✓			✓	
小生 009	「雀」「雀」私語－探討麻雀群聚與智力記憶測驗				✓			✓
小生 010	校園常見安德遜跳蛛之食性探討					✓		
小生 011	潮間帶海藻的秘密生活				✓			
小生 012	大麥町清道夫～鼠婦的環境適應策略探討			✓				✓



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國小組 生活與應用科學科(一)

複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
小應 001	平民大攻略～門多西諾的效能探討			✓					✓
小應 002	智慧環境—最佳化氣窗之研究				✓		✓		
小應 003	都市綠生活—智慧園藝系統之植栽生長探討				✓		✓		
小應 004	磁動彼應·彈台升降闖關樂				✓		✓		
小應 005	川流不息—家長接送區停車引導系統設計	✓						✓	
小應 006	這一波寒流有夠猛，自製室內天氣監測系統					✓		✓	
小應 007	真的假不了的腦波-探討槓桿實驗中實驗者特質與實驗情境對實驗者腦波專注度的影響			✓					✓



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國小組 生活與應用科學科(二)

複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
小應 008	上冰山!下油鍋!「炸蛋」襲擊!賀呷麥走---酥脆半熟蛋的製作探討				✓				
小應 009	為教室施展「酷」魔法			✓			✓		
小應 010	紅外線警報器感測效果探究與應用	✓							
小應 011	「秋種」的「氧」生茶—探究秋葵種子沖泡茶飲製作方式及其抗氧化力			✓					
小應 012	謎樣的紙陀螺					✓			
小應 013	塑土成筆，筆筆出色	✓							✓
小應 014	一暖再暖—二次利用環保暖暖包				✓				
小應 015	揭開忍者手裡劍的神秘面紗			✓					
小應 016	冷熱都來電—Seebeck 效應之熱電現象的應用	✓							
小應 017	探討彈射飛箭旋翼的秘密				✓				
小應 018	聲入人心—獵首笛 Pgagu 之探討				✓			✓	
小應 019	自製簡易震動連續記錄裝置之研究				✓				
小應 020	植物好「盆」友-使用不同材質製作環保花盆		✓						
小應 021	「蠅」不了是蕉汁而成的				✓				
小應 022	除「史」大作戰—黏「菜」黏去「姆」湯喔!					✓			
小應 023	非我莫「糰」～探討添加健康替代澱粉對傳統「糯米麻糰」品質的影響			✓					
小應 024	Microbit!搶救水資源大作戰需要你					✓			
小應 025	超療癒麻糰沙					✓			
小應 026	炭治郎的水之呼吸～探討不同種類的炭吸附水中溶解性固體總量之效能					✓			
小應 027	熱像異世界—透視熱量在不同型態物質中的前進			✓					
小應 028	口罩「國家隊」→「地球環保隊」—自製 PLA 口罩與回收制度	✓					✓		
小應 029	完避歸罩—口罩戴法對防疫／防塵的影響		✓						
小應 030	水之呼吸-陸之型-扭轉旋渦	✓							



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國小組 生活與應用科學科(二)

複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
小應 031	真的『甲』的？太『蝦』了！—探討甲殼再製仿塑膠				✓				
小應 032	進化吧！環保冷氣機—簡易降溫冷氣改良研究					✓			
小應 033	好「咖」新「吸」望				✓				
小應 034	鬼腐神工—板豆腐最佳口感之研究					✓		✓	
小應 035	穩「潔」了沒？				✓				
小應 036	”啡”比尋常～研究咖啡渣紙容器之環保實用表現	✓							
小應 037	蛤來黴去				✓				
小應 038	降溫好神—自製有機塗料特性之探討			✓					
小應 039	隨手可得，萬無一涇					✓			
小應 040	與牆共呼吸—聰明的蛋「磚」家			✓					
小應 041	「麵」面俱到—麵粉與麵粉複合其他材質製作環保吸管與其耐用度之研究				✓				
小應 042	植萃潔淨—探討校園植物清潔劑之清潔成效				✓				
小應 043	眼盲心不茫，手機拍星芒			✓					
小應 044	教室降溫好環保—通風扇裝設對體感溫度降溫效果之探討			✓					✓
小應 045	香草的厲害					✓			
小應 046	防溢新生活—杯架的防溢效果探究					✓			
小應 047	精鹽變驚鹽—食鹽中的塑膠微粒檢驗及清除機制	✓							



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國小組 地球科學科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎 探究精神獎
小地 001	當我們連在一起—探討流體連通阻尼器應用於建築物減震分析	✓						
小地 002	「溪」望林口的美麗與哀愁～林口地區溪流污染調查與河川自淨效應研究			✓				
小地 003	火山下的脈動—大屯火山群岩漿庫活動機制模擬				✓			



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國中組 數學科									
複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
中數 001	圓外切三角形與四邊形之構造與性質探究	✓							
中數 002	特殊整數三階非線性遞迴數列的存在性			✓					
中數 003	兩相異直線均分三角形與四邊形的面積	✓							
中數 004	「搬」門弄斧，「運」斤成風				✓			✓	
中數 005	垂足多邊形的不變量與分類	✓							
中數 006	翻硬幣與點燈的混搭	✓							
中數 007	交換糖果			✓					
中數 008	玻璃反射光線的組合統計			✓					
中數 009	鑽石三角			✓			✓		
中數 010	連綿起「弧」－三維點組的光滑解				✓				
中數 011	三角形網格圖極大獨立集特質研究				✓				
中數 012	佩爾，又見佩爾！一些有關廣義佩爾方程式的研究			✓					✓
中數 013	探討三角網格的著色問題				✓				
中數 014	乘 N 數列位數增幅收斂之分析					✓			
中數 015	「整」救三角「周」					✓			
中數 016	完全二分圖之蝴蝶的數量與探討					✓			
中數 017	Dancing「Stone」Problems－放石頭問題的一般式		✓						✓
中數 018	四角長生數－方陣遊戲之實作與探討				✓				
中數 019	麻吉矩陣－當我們同在一起				✓				✓



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國中組 物理科									
複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
中物 001	火焰之舞	✓							
中物 002	模擬高速行駛下，其小貨車後斗空氣流動的變化及應用	✓							✓
中物 003	珠往哪裡去			✓				✓	
中物 004	笛音管演奏器	✓							
中物 005	彩繪天空			✓					
中物 006	此時無葉勝有葉？－無扇葉風扇設計與噪音問題之探究				✓				
中物 007	吃軟不吃硬								
中物 008	水變了心，回不去了－影響容器內掛壁現象因素之探討				✓				
中物 009	消失的頻率－3D 列印哨子之研究			✓					
中物 010	「逆」彭巴效應？探討預冷對加熱速率影響之研究				✓		✓		



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國中組 化學科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎 探究精神獎
中化 001	樂不「斯」「薯」—探討影響馬鈴薯電池電位的因素與能斯特方程式 n 值的差異			✓			✓	
中化 002	富麗醴皇～醴的黏性之探討	✓						
中化 003	應用與改質崩解式貓砂吸附水中銅離子			✓				✓
中化 004	「校草」之「光」——以光學性質探討校園植物的變色秘密				✓			✓
中化 005	「離」情依依				✓			
中化 006	微乎其微-光固化劑應用於電鑄之研究				✓			
中化 007	「分」散，「離」散，好聚好散	✓						
中化 008	你「濃」我「溶」—擴散電位與濃度平衡之探討					✓		



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國中組 生物科									
複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
中生 001	探討不同視覺刺激對朱文錦 (Carassius auratus) 認知能力的影響			✓					
中生 002	物以類聚—疣跳蟲聚集行為之探討				✓			✓	
中生 003	海氏掠蚊 (Lutzia halifaxii) 獵捕白線斑蚊的行為研究及運用於生物防治的意涵	✓						✓	✓
中生 004	狼煙四起！是敵是友？VOCs 對植物的影響		✓						✓
中生 005	奇蹟之「光」—探究各項變因分別於葉片澱粉儲存及消耗之速率、作用位置與方向的影響			✓					
中生 006	葉肥液肥—葉面施肥成效之探討				✓				
中生 007	蝸目相看—環境因子對螺的影響				✓				
中生 008	紫錦草花青素吸收紫外光之特性及對光合作用之影響		✓						
中生 009	天「螺」地網—黑板樹萃取液對福壽螺的死亡、食慾的影響			✓					
中生 010	小花蔓澤蘭對種子萌發抑制及植物生長影響之探究			✓					
中生 011	不同麻醉方式對於果蠅之影響					✓			
中生 012	「螺」中有因，「旋」中有序：探討洋紫荊果莢規律螺旋開裂之因	✓					✓		
中生 013	探討酵母菌發酵作用與族群成長之影響因素				✓				
中生 014	醉生夢死—酒精對果蠅攀爬狀況的影響				✓				
中生 015	做伙來吃土—由食農植物進行土壤肥份分析					✓			
中生 016	重金屬水汙染對農作物營養物質含量影響之研究					✓			



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

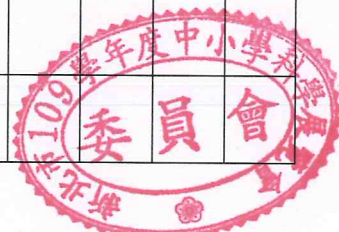
國中組 生活與應用科學科(一)								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎 探究精神獎
中應 001	掐紙一算，神機妙算			✓				
中應 002	AI 影像辨識輔助視力量測系統	✓						✓
中應 003	印刷鋼琴—初探自製導電墨水結合程式語言製作校園裝置藝術之可行性				✓		✓	
中應 004	叫你不要跑—校園速度偵測系統應用 NodeMCU 與 OpenCV 作為 AI 物件辨識之研究			✓				✓
中應 005	滴水不漏-自製線上線棋遊戲				✓		✓	
中應 006	以“表”知裡				✓			
中應 007	無微不至，「絲毫」不差—撰寫分析程式自製粗細測量儀				✓			
中應 008	風力發電仿生學之桃花心木							
中應 009	動起來！「登山杖」發電機				✓			



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國中組 生活與應用科學科(二)

複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
中應 010	求個好「菜頭」—探討白蘿蔔酵素的去汙功效				✓				
中應 011	海綿寶寶真幫忙！—室內樂樂高爾夫的發明與設計					✓			
中應 012	有枝無葉、風起“電”湧—擺盪式風力發電系統之探究				✓				
中應 013	植物碎屑吸附銅離子之功效相關探討					✓			
中應 014	綠建築結合 IOT 監看系統			✓			✓		
中應 015	新式複合顏料	✓							
中應 016	戚彩蛋糕—低碳花青素蛋糕				✓				
中應 017	貓砂大戰爭				✓				
中應 018	這樣吃最「蔥」明—蔥抗氧化力之探討				✓				
中應 019	自製天然防曬乳的各式效果與對水質之影響初探			✓					
中應 020	讓愛牙不僅僅是口號—狗潔牙棒的製作與硬度探討			✓					
中應 021	「咽」「脂」來者不如今也	✓							✓
中應 022	步步逼近—不同情況下的「吸」引力法則			✓					
中應 023	咖啡渣活性碳重金屬吸附之研究					✓			
中應 024	「色不易控，控不易色」—蒙克懷特錯覺看透透	✓							
中應 025	鰭門遁水—仿生魚鰭於船隻航行上的應用與探究	✓						✓	
中應 026	心理字典—國中階段對於漢字辨識歷程的認知與發展		✓						
中應 027	爐火純青			✓					



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

國中組 地球科學科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優 國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊 合作 獎	鄉土 教材 獎
中地 001	舞動雙胞--認識藤原效應			✓				
中地 002	地動山不搖--隔震裝置在建築物之應用與探究	✓						
中地 003	被塑膠微粒支配的恐懼--探討氣泡屏障攔下塑膠微粒的效用				✓			



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 數學科									
複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
高數 001	數 p 跳 q 洗牌				✓				
高數 002	光纖通路	✓					✓		
高數 003	均衡拼塊之平行四邊形推廣			✓			✓		
高數 004	拼拼看					✓		✓	
高數 005	應用仿射變換於螞蟻行徑問題之研究	✓							✓



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 物理與天文學科

複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
高物 001	微結構下的魔術師——萊頓佛斯特的溫度效應	✓							
高物 002	黏滯流體對馬克士威爾滾輪的影響與探討	✓							
高物 003	天涼了，呵口暖氣在掌心—探討吹氣、呵氣造成溫度差異的因素	✓							
高物 004	阻尼偷了我的力					✓			
高物 005	超前部署-從非線性聲學角度研究定向喇叭音質不佳原因之初探			✓			✓		
高物 006	翻滾吧！珍珠板！珍珠板翻滾落下運動與其流體力學之探討				✓				✓
高物 007	電磁效應煞車法				✓				
高物 008	「煞」到你我來擋－探討民俗風水「尖射煞」與氣動流體力學之關係			✓				✓	



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 化學科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎 探究精神獎
高化 001	「氯」「銅」學的「氫」「鋁」行—氯離子、銅離子、氫離子對鋁金屬產氫的影響探討			✓			✓	
高化 002	鈷化合物與鈷配位化合物的顏色探討與應用	✓						✓
高化 003	運「鐵」成「峰」：研究磁流體的製備條件與磁場下的流變效應	✓						
高化 004	氫氧化亞銅的製備探討與性質檢測				✓			✓



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 動物與醫學學科

複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
高生 001	南勢角水熊蟲分類與生態棲位分析	✓						✓	
高生 002	探討 bavachinin 對胰臟癌細胞株 Miapaca-2 移行及侵襲能力之影響				✓				
高生 003	「尼」「磁」呆了嗎？探討尼古丁與磁場對記憶的影響			✓					✓



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 植物學科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎 探究精神獎
高生 004	探討 UV 照射黴菌的幾丁質變化	✓						
高生 005	環碗相豆－創傷逆境對豌豆的影響				✓			
高生 006	Tracker 程式追蹤放線菌生長菌絲的軌跡			✓				✓



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 農業與食品學科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎 探究精神獎
高生 007	四物湯面膜				✓			
高生 008	更精準掌控發酵-酵母菌在麵粉糰中發酵程度的電特性大數據研究	✓						✓
高生 009	探討葉內生真菌應用於斜紋夜蛾生物防治的可能性			✓				



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 工程學科(一)									
複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
高應 001	AI 人臉辨識智慧居家 IOT 系統			✓			✓		
高應 002	救樹愛地球			✓			✓		
高應 003	達靈頓尋找特斯拉	✓							
高應 004	VR 健走之環遊世界	✓							
高應 005	氣象探空儀自動返航回收系統之研究					✓			✓
高應 006	電鑽輔助支架				✓		✓		
高應 007	微型水力發電氣象站				✓			✓	
高應 008	人工智能-區塊鏈於咖啡豆烘焙之懸浮粒子量測研究	✓							



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 工程學科(二)

複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
高應 009	台灣淡水渦蟲黏液仿生前景				✓				✓
高應 010	不同顆粒大小二氧化鈦與矽烷之疏水反應與應用			✓					
高應 011	以剪力牆裝設於縮尺模型探討校舍建物之減震效益	✓					✓		



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 電腦與資訊學科									
複審編號	作品名稱	獎項項目							
		特優國	特優展	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎	探究精神獎
高應 012	今晚想吃點什麼-3D 投影點餐系統					✓			✓
高應 013	不辯蔬賣-利用深度學習辨識蔬果種類					✓		✓	
高應 014	智慧防疫型公共汽車			✓			✓		



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 環境學科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優 國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊 合作 獎	鄉土 教材 獎
高應 015	新型次微米環保精油之開發與應用				√			
高應 016	黃金廚餘分解術—以動物大便混合廚餘製作堆肥			√			√	
高應 017	探討不同生物炭對植物生長與環境的影響		√					√



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 地球與行星科學科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎 探究精神獎
高地 001	香氣四溢—不同開窗形式對懸浮微粒擴散速率的影響			✓				
高地 002	養灘親「離」—不同離岸堤對養灘面積大小的影響	✓						
高地 003	別說跟我『梅』關係-控制梅雨期降雨變因之研究				✓			



新北市 109 學年度中小學科學展覽 複審結果公告

高中組 行為與社會科學科								
複審編號	作品名稱	獎項項目						
		特優國展	特優	優等	甲等	佳作	團隊合作獎	鄉土教材獎 探究精神獎
行為 001	數學分組-分還是不分	✓						
行為 002	智慧科技的反思-從高中生手機使用習慣觀察身心健康及學業成就			✓				
行為 003	青少年對善終之心態研究				✓			

