

113學年度臺中市中小學科學展覽會

獲獎名單

編號	得獎科別	作品名稱	名次	全國賽	指導老師	獲獎選手		
1	地球與行星科學科	銀河系中星團之位置分布及其特性-以自行撰寫之程式進行三維視覺化呈現	第一名 科展最佳創意獎	入選	林靜英	204 黃子彧		
					王郁茜			
2	動物與醫學學科	傳明酸美白新機制的發現:透過誘導角質細胞自噬作用來達到美白效果	第三名	入選	王郁茜	204 陳喬茵	204 林敬宸	104 翁識騏
3	工程學科(二)	鈦藻膜—環保光催化材料結合微生物燃料電池之效能探討	第三名	入選	王郁茜	204 黃柏澄	204 柯亘澤	104 蔡亞芸
4	環境學科	使用氣溶膠噴霧產品對人體與環境是否造成危害探討	第三名	入選	王亞喬	204 陳弘翊		
5	植物學科	「涼感」與「防護」兼具--薄荷醇抗菌效果研究	第三名		王郁茜	204 林育聖	204 紀辰旻	204 楊子鋒
6	植物學科	植物也會學?!-含羞草和酢漿草的記憶學習實驗	佳作		王亞喬	204 李尚諺	204 吳峻葳	

113學年度臺中市中小學科學展覽會 獲獎名單

編號	得獎科別	作品名稱	名次	指導老師	獲獎選手		
7	數學科	正n邊形固定比例之面積分割	佳作	王亞喬	204 陳顥	204 趙以稜	
8	地球與行星科學科	「蟲」新發現-探討澎湖本島地區有孔蟲種類及分布差異之影響因子	佳作	王亞喬	204 王品煊	204 童郁函	204 蔡宜秀
				林靜英			

本校並同時榮獲 高級中等學校組
最佳團體獎 第三名



恭喜得獎同學
與指導老師