

112學年度校內科學展覽會初選競賽總成績

編號	科別	作品名稱	指導老師	作者	作者	作者	名次	備註
1	工程學科(二)	這真是..... 炫酷啦! 奈米TiO ₂ -PVB光催化海綿的制作及運用，原油洩漏污染的解決之道	何家齊	20339	10324	10425	優等	
			王郁茜	盧翔庭	陳宥君	黃柏澄		
2	動物與醫學學科	果膠苷元在遺傳性漸凍症的小鼠NSC-34細胞株中對粒線體融合促進與神經保護	何家齊	20423	20421	20425	特優	
3	化學科	探究過碳酸鈉分解產生氧氣速率及其應用	何家齊	10103	10104		優等	
4	工程學科(二)	微生物燃料電池結合外加磁場與TiO ₂ 海綿對柴油降解效率之潛能評估	王郁茜	20415	10415		特優	
5	化學科	探討溫度及濃度對BR振盪反應之影響	何家齊	20402	20407		優等	
			葉則易	李語珩	傅玉芝			
6	動物與醫學學科	用視覺辨識系統判斷犬隻白內障級數	王郁茜	20338			優等	
7	物理與天文學科	探討各情況下液滴彈射現象的差異與比較	傅祥益	20416	20424	20427	優等	
			李威達	王育信	馮震家	蔡錫恩		
8	地球與行星科學科	疏散星團成員星之3D視覺化及赫羅圖年齡判斷	林靜英	20406	20403	20412	優等	
			傅祥益	陳楚涵	陳仔瑪	蕭悅菘		

