

113學年度國小部校內科展獲獎名單

組別	科別	作品名稱	作者	作者	作者	作者	作者	作者	指導老師	成績
高年級	物理	飛沙走時-顆粒流與自製沙漏的製作與研究	6-5林奕彤	6-5徐子晴	6-5范家馨	6-6戴上恩	6-6林在宥	6-6陳亭翰	林育生	特優
高年級	物理	浴室防滑新革命--從洗髮精到再生拖鞋的摩擦力科學	5-6陳芊汝		◆				陳壽恩	優勝
高年級	生物	紅珠鳳蝶對不同馬兜鈴之食性偏好	6-6陳佑謙	6-6辛顏旭	4-2陳佑家				楊澄涓 周十丞	優勝
高年級	物理	跳舞的水滴	5-2郭宴呈	5-6陳佑東	5-6黃世昕				陳雅芳	優勝
高年級	生活與應用科學(一)	熱脹冷縮環保綠色能源的史特林引擎	5-1林語卉	5-1古唯忻					陳雅芳	優勝
高年級	數學	咒「數」迴戰--數迴遊戲	6-2彭亦楷	6-2江昕芸	6-2吳季霏	6-4蔡淮巨	6-4邱楷築	6-4李允睿	湯皓翔	優勝
高年級	化學	酸鹼地雷包	5-3許宸境	5-4林家瑞	5-5林立	5-7黃楷宸			朱建豪	優勝
高年級	物理	欲擒故縱-探討達文西飛擺的奧秘	6-3陳昱琮	6-3朱羽軒	6-4楊子昀				王盈琪	優勝
高年級	生活與應用科學(二)	「樹」造奇蹟，「桃」然無毒--校樹與第倫桃的天然果醬和乾洗手之雙效應用	5-1詹士緯	5-1鄒承浩	5-1林新叡	5-7江品佑	5-7賴郁庭	5-7李昕庭	袁子文	優勝
高年級	物理	義大利麵橋的載重量	5-3陳品蓉	5-3鄒岑翊	5-3潘禹彤	5-3蘇俞安			朱建豪	優勝
高年級	物理	驚天炸地的紙炮	5-1江岱勳	5-1蔡騰緯	5-1蕭向恩	5-1呂冠霆	5-5林芸榛		陳雅芳	★優勝
高年級	生活與應用科學(三)	惜「域」憐「香」-環保天然線香的自製研究	6-1許智傑	6-1吳昀臻	6-2黃翊軒	6-3方韻晴	6-6潘奕霏	6-6李以謙	林育生	優勝
高年級	生物	棘皮動物對於可見光源的反應--以海參、陽隧足為例	5-1陳彥青	5-6侯冠綸	5-6林映妤	5-6黃于珊	5-6周靚昀		陳壽恩	優勝
高年級	生物	生命計畫--水果DNA粗萃取	6-2陳俊翰	6-2詹沛樺	6-2田芯語				陳玟君	優勝
高年級	數學	出「棋」，「智」勝--移位遊戲擴展	5-3伍彥銘	5-3陳妍青	5-5杜嘉宸	5-5盧宥辰	5-5謝友齊		湯皓翔	佳作
高年級	生活與應用科學(三)	自助洗車廠廢水排放對河川生態影響之探討	6-3謝云禎	6-6張綺暉	6-6李歆悠	6-7葉紫緹			王盈琪	佳作
高年級	地球科學	衣服顏色的影響	5-7彭心沂	5-7楊昕蓉	5-7楊舒雅	5-7林宸萱	5-7白伊希	5-7顏苡晴	朱建豪	佳作
高年級	地球科學	新竹的湖的研究大探究	6-2陳京樂	6-2葉易騰	6-2曾可諾	4-4陳京陽			陳玟君	佳作

組別	科別	作品名稱	作者	作者	作者	作者	作者	作者	指導老師	成績
中年級	地球科學	再探校園空氣中的隱形威脅：PM10、PM2.5與二氧化碳的「危氣四伏」	4-1林語嫣	4-1楊斯晴				◆	袁子文	優勝
中年級	化學	養「晶」蓄銳-探討結晶形成的奧秘	4-1鄭安蘋	4-1楊子函					王盈琪	優勝