

113 年小論文全國賽國中 A 組自然探究得獎名單

獎項	縣市	校名	隊名	主題	指導老師		參賽學生			
金獎	新北市	市立崇林國中	震撼人心	探討地震所帶來之影響及孔隙水壓力即時監控系統於地震預測的應用	羅陽青		周弈綸	陳威誠	錡常瑞	
銀獎	新北市	市立崇林國中	壓力電大	以壓電原理結合減速丘進行發電	羅陽青	徐巧玲	陳宇歆	吳定軒	蔡昀呈	
銅獎	新北市	市立崇林國中	mRNA	比較各大地震:探討影響傷亡人數與災情的各種因素	羅陽青		許芯瑀	彭妍臻		
銅獎	新北市	市立崇林國中	瑪卡巴卡	用基礎數學原理解奧數(排列組合)	羅陽青	廖崑志	王昱臻	黃品樺		
優選	新北市	市立崇林國中	風水輪流轉	濾水器原理分析與簡易濾水器的製作	羅陽青		張安典	李宇倫	張智博	
優選	新北市	市立崇林國中	太土的麥可必	利用 microbit 做出土壤乾濕度感應器	羅陽青		許閔凱	林定甫	郭彥承	
優選	新北市	市立崇林國中	去花蓮	花蓮太魯閣國家公園形成原因與地形之研究	羅陽青	謝婉琦	張恩睿	張文馨	魏文哲	王奕權

獎項相同時，依報名先後順序排序。



113 年小論文全國賽國中 A 組自然探究得獎名單 (延伸組)

獎項	縣市	校名	隊名	主題	指導老師		參賽學生		
金獎	花蓮縣	縣立自強國中	Nim 死不屈	Nim 死不屈-尼姆遊戲對弈程式製作	呂柏辰	陳禹翔	張宸翰	王聿典	
銀獎	花蓮縣	縣立自強國中	氨水好好喝	自製鐵磁流體磁性之探討	郭千睿	徐彥哲	徐宥豐	陳宇紘	葉澄

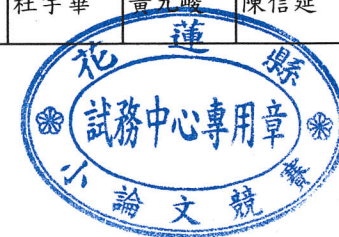
獎項相同時，依報名先後順序排序。



113 年小論文全國賽國中 B 組自然探究得獎名單

獎項	縣市	校名	隊名	主題	指導老師		參賽學生			
金獎	花蓮縣	縣立萬榮國中	探源小屁孩	太魯閣原住民簡易自來水系統的管理問題與困境探討及其解決策略-以萬榮鄉為例	張偉群	王昆齡	許玳佑	徐永祥	蘇心茹	林慣穎
銀獎	花蓮縣	縣立富北國中	富北第一名	廢物也可以變黃金	簡瑞甫		杜宇華	黃元峻	陳信延	

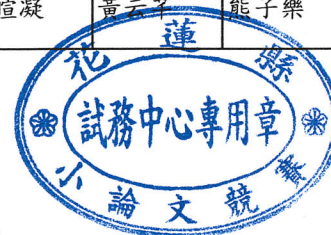
獎項相同時，依報名先後順序排序。



113 年小論文全國賽國中 B 組自然探究得獎名單 (延伸組)

獎項	縣市	校名	隊名	主題	指導老師	參賽學生			
金獎	花蓮縣	私立海星高中附設國中	藍瓶集序	藍瓶動態-探討不同變因對氧化還原速率的影響	葉東茂	廖宥澄	許筱宓	徐楷博	張宸銘
銀獎	花蓮縣	私立海星高中附設國中	火光魅影	蠟燭熄滅	葉東茂	鄭暄凝	黃云芊	能子樂	

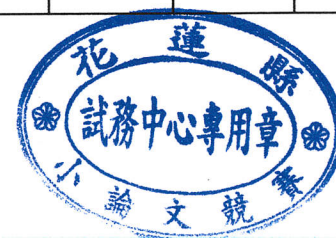
獎項相同時，依報名先後順序排序。



113 年小論文全國賽國小 C 組自然探究得獎名單

獎項	縣市	校名	隊名	主題	指導老師		參賽學生			
金獎	花蓮縣	財團法人慈濟大學附中附設國小	用綠發電	用綠發電-渦輪植物發電機	張露芷		林承叡	沈子善	楊巧眸	王昱晴
銀獎	彰化縣	縣立靜修國小	太陽的恩賜	濃度對染料敏化太陽能電池發電的影響	劉譯聲	劉鎧誼	張元暢	賴禹昊	林宥良	朱顯仁
銅獎	花蓮縣	國立東華大學附設實小	海嘯追蹤者	海嘯與海嘯預警系統之探究	張玉真	周子宇	詹沃然	陳昀睿	李宥馨	吳雅仁
銅獎	彰化縣	縣立南郭國小	SET	GIVE ME A SET—SET 的探究與推廣	黃秋綿	顏詩嘉	林欣妤	林千綸	林儷蓁	詹秉霖
優選	花蓮縣	國立東華大學附設實小	滅鼠先鋒	捕鼠神器-初探各類捕鼠方式在學校環境之應用	張玉真	周子宇	許逸喆	張家生	周晨鎬	
優選	花蓮縣	縣立鑄強國小	麻煩隊	鑄強國小動物知多少?	王姿方		林叡	吳浩宇	陳信愷	李紀均
優選	花蓮縣	縣立鑄強國小	白雲隊	鯨豚的生存壓力	蔡明娟		張綺恩	李宜潔	蘇恬細	王昕

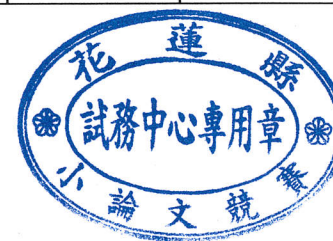
獎項相同時，依報名先後順序排序。



113 年小論文全國賽國小 D 組自然探究得獎名單

獎項	縣市	校名	隊名	主題	指導老師		參賽學生			
金獎	花蓮縣	縣立東里國小	大庄探究隊	校園附生植物知多少	陳秋正	陳珮瑜	陳恩馨	陳文杰		
銀獎	花蓮縣	縣立中原國小	原來如此	冰冰有理？	林焯哲		嚴煦絮	徐懿霆	劉睿桐	簡聖祐
銅獎	花蓮縣	縣立豐山國小	豐山除草大隊	除草大作戰	孫子堯		游翊璋	鞠怡臻	周蒙恩	游承浩

獎項相同時，依報名先後順序排序。



113 年小論文全國賽國小 E 組自然探究得獎名單

獎項	縣市	校名	隊名	主題	指導老師		參賽學生			
金獎	花蓮縣	縣立萬寧國小	蛇寶探險隊	探討不同光照條件對白化蛇的行為敏感度	謝尚晉	王琳懷	鄧雅云	潘霓詠	潘霓晞	鍾欣怡
銀獎	花蓮縣	縣立大禹國小	大禹生態探索小隊	大禹附近秀姑巒溪的植物生態	王瀚毅	黃同鋒	吳雨霏	李羽彤	黃雨嫻	林柏叡

獎項相同時，依報名先後順序排序。

