

107 年花蓮縣小論文競賽國中組自然科學得獎名單

獎項	校名	隊名	主題	指導老師		參賽學生		
金獎	壽豐國中	「豐」力女孩	3D 列印風力發電機之效能分析	陳錦松	蘇子傑	黃佑淇	張胤竺	陳羿潔
銀獎	自強國中	你要光還是熱	你要光還是熱-克魯克斯輻射儀旋轉因素之探討	紀博三		王宇森	黃鈺婷	
銀獎	花崗國中	挑撥離間	乳水分手—探討優格乳水分離並在容器上產生紋路的現象	李恩銘	林佑信	陳芷筠	蘇妤如	潘柏熏
銅獎	宜昌國中	宜昌 PCB 隊	連塊有什麼秘密?探討立體五連塊頂點、邊、面的關係	葉怡君	曾元科	曾宇綸	林植凱	劉家安
銅獎	自強國中	Taiwan No.1	以三角形三邊外接正方形後性質的探討	陳禹翔		張業叡		
銅獎	國風國中	跳躍高手	蠅虎跳躍及降落行為	邱齡瑩	葉承輝	葉子祈		
優選	花崗國中	玩科學的孩子	南北極冰層和永凍層底下的病毒	陳欣慈	林佑信	江浩洋	簡佑任	施育凱
優選	花崗國中	搞什麼『紙』飛機	紙飛機飛行特性探討	陳欣慈	張志堅	楊凱崑	范宇翔	黃以丞
優選	自強國中	扁扁	看不見的影像-凹透鏡及凸面鏡焦距尋找之研究	徐彥哲		古芸庭	林睿璿	
優選	花崗國中	good idea	氣泡華爾滋	李恩銘	劉立軍	許舒甯	梅可蕾	孫詠絮

獎項相同時，依報名先後順序排序。