

嘉義市第41屆國民中小學科學展覽會初審入選作品及學校-國小組

序	作品編號	作品名稱	科別	組別	報名單位	初審結果
1	小化001	冰冰有奇蹟—探討影響自製「冰淇淋」之關鍵因素	化學科	國小組	崇文國小	通過
2	小化003	「豆」志高昂的「漿」來—探討毛豆漿的營養成分	化學科	國小組	嘉大附小	通過
3	小化004	「紫」想和你「染」在一起	化學科	國小組	嘉北國小	通過
4	小化005	來電了嗎?—鹽水電池製作與探究	化學科	國小組	港坪國小	通過
5	小化006	海藻多，樂趣多	化學科	國小組	嘉大附小	通過
6	小化007	「軟硬兼吃」-棉花糖製作牛軋糖的軟硬度影響因素探討	化學科	國小組	博愛國小	通過
7	小化008	延緩黑枸杞汁褪色研究	化學科	國小組	嘉大附小	通過
8	小化009	「食力」~超級食物抗氧化之探討	化學科	國小組	博愛國小	通過
9	小地001	滄海桑田話豐山—看豐山的地層擾動說故事	地球科學科	國小組	嘉大附小	通過
10	小地002	陽光森「八」舞	地球科學科	國小組	嘉北國小	通過
11	小地003	土石「留」，不流	地球科學科	國小組	嘉大附小	通過
12	小地007	再會「熱」情城市-嘉義地區熱島效應之探討	地球科學科	國小組	博愛國小	通過
13	小地008	微生物來找「茶」--三種土壤茶包分解速率之探討	地球科學科	國小組	宣信國小	通過
14	小地009	漩渦現象之探討	地球科學科	國小組	博愛國小	通過
15	小應一002	抓吧!AI QQ循跡小車多功能探究	生活與應用科學科(1) (機電與資訊)	國小組	志航國小	通過
16	小應一003	出擊吧!『投』向未來	生活與應用科學科(1) (機電與資訊)	國小組	嘉北國小	通過
17	小應一004	「動」齡-以AI偵測技術與Stretch結合之運動保健體感程式	生活與應用科學科(1) (機電與資訊)	國小組	精忠國小	通過
18	小應一005	炎炎夏日，若是能降溫，或是吃碗刨冰，既消暑又解饞！	生活與應用科學科(1) (機電與資訊)	國小組	民族國小	通過
19	小應一006	沙地機器人行走大解密	生活與應用科學科(1) (機電與資訊)	國小組	世賢國小	通過
20	小應一007	「洗米樂」-家用自動洗米機	生活與應用科學科(1) (機電與資訊)	國小組	博愛國小	通過
21	小應一008	防蚊噴霧車	生活與應用科學科(1) (機電與資訊)	國小組	大同國小	通過
22	小應一009	NO TOUCH!無接觸智能手勢操控系統	生活與應用科學科(1) (機電與資訊)	國小組	大同國小	通過
23	小應一011	科技防災 守護東市場-複合式警報器之研究	生活與應用科學科(1) (機電與資訊)	國小組	民族國小	通過
24	小應二001	「海」「乳」交融-果凍球的製作之研究	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	崇文國小	通過
25	小應二002	防霧大作戰!探究蔬果植物的天然防霧能力	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	志航國小	通過
26	小應二006	怎樣「濾」尚好	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	民族國小	通過
27	小應二007	藍白大對抗，曬了就知道	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	嘉北國小	通過
28	小應二010	剩食再利用-自製寵物用吸水砂	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	興嘉國小	通過
29	小應二011	自製環保太陽能鍋	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	興嘉國小	通過
30	小應二012	空心蔬菜—探討龍骨瓣萵菜的美味秘訣	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	世賢國小	通過
31	小應二014	「如何「釀」一杯茶?」--自製康普茶的探究	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	大同國小	通過
32	小應二016	雞蛋布丁Q彈秘密	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	嘉大附小	通過
33	小應二017	衣架也能阻『紫』病菌入侵!?-自製滅菌衣架的效用	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	精忠國小	通過
34	小應二018	「皂」的住你-液態皂之探討	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	育人國小	通過
35	小應二019	「泡澡球」圓舞曲	生活與應用科學科(2) (環保與民生)	國小組	嘉大附小	通過

嘉義市第41屆國民中小學科學展覽會初審入選作品及學校-國小組

序	作品編號	作品名稱	科別	組別	報名單位	初審結果
36	小數001	「金」科玉「率」-Oh, Pharaoh! 桌遊積分與機率之探討	數學科	國小組	崇文國小	通過
37	小數002	seven eleven預言數2解密	數學科	國小組	崇文國小	通過
38	小數003	一片披薩一塊錢	數學科	國小組	僑平國小	通過
39	小數005	平方節節轉	數學科	國小組	大同國小	通過
40	小數006	POP-UP CARD一紙成型立體卡片研究	數學科	國小組	嘉大附小	通過
41	小物002	「站」「立」「尖」強 ---紙鉛筆站立之探究	物理科	國小組	崇文國小	通過
42	小物003	「米」奇的「箸」福~ 竹筷提起裝米瓶子的研究	物理科	國小組	崇文國小	通過
43	小物005	流體-蠟新視界 歐洲貴族封蠟(sealing wax)性質研究	物理科	國小組	志航國小	通過
44	小物009	神奇瓶中水~會跳漩渦舞	物理科	國小組	世賢國小	通過
45	小物010	遠古神兵利器-擲矛	物理科	國小組	嘉北國小	通過
46	小物011	「鋼珠」傳奇 - 「磁」之助	物理科	國小組	嘉北國小	通過
47	小物015	硬幣IN不IN-硬幣投入靜止水體之移動軌跡探究	物理科	國小組	博愛國小	通過
48	小物017	撥一下~自動擺動垂降之探究	物理科	國小組	興嘉國小	通過
49	小物018	探究電池串聯電路中電池內阻產生的效應	物理科	國小組	興嘉國小	通過
50	小物019	看得見能量傳遞的牛頓擺	物理科	國小組	世賢國小	通過
51	小物020	氣泡在液體中上升的現象之探究	物理科	國小組	博愛國小	通過
52	小物021	光碟笛之研究	物理科	國小組	嘉大附小	通過
53	小物023	來個「通管」，虹吸「抽」好了沒?	物理科	國小組	垂楊國小	通過
54	小生001	飛天遁地虎父子—貝氏虎甲蟲動物行為之探討	生物科	國小組	崇文國小	通過
55	小生002	原來如此-探討水稻之生長與發育(一)	生物科	國小組	崇文國小	通過
56	小生003	地毯草與果園管理	生物科	國小組	志航國小	通過
57	小生004	魚眼看世界-靜態國旗顏色和動態旋轉布景對魚類棲息和運動的研究	生物科	國小組	港坪國小	通過
58	小生005	何葉惹塵埃	生物科	國小組	民族國小	通過
59	小生008	「漱」來「漱」去，「李」「漱」了沒!	生物科	國小組	嘉北國小	通過
60	小生009	空氣鳳梨根吸收水分與養分之探究	生物科	國小組	垂楊國小	通過
61	小生010	「鸞」會有期!---台灣三棘鸞的孵化、飼養及生存環境之探究	生物科	國小組	嘉大附小	通過
62	小生011	多肉植物加州夕陽莖與葉在冬季的繁殖	生物科	國小組	博愛國小	通過