

臺南市第 55 屆公私立國民中小學科學展覽會
國小組 複審入選作品清冊

編號	作品名稱	組別	科別
11-03	如何增加太陽能板的來電效能	國小	物理
11-05	小汽車橡前衝	國小	物理
11-08	Reborn! 創客的 Chalk 再生術!	國小	物理
11-09	神奇的紙	國小	物理
11-11	左左右右旋光秀	國小	物理
11-12	天降奇兵、傘傘動人	國小	物理
11-17	噼啪噼啪! 愛唱歌跳舞的電火花	國小	物理
11-18	輕功水母漂--模擬水母探討浮力及壓力傳遞的原理	國小	物理
11-20	空氣的流動主宰著飛機的上升、下降和停止	國小	物理
11-21	「浮」搖直上-浮體運動情形探討	國小	物理
11-23	磁力槍-鋼珠在磁力作用下的運動條件與應用	國小	物理
11-28	目不轉晶-探討王子水滴驚奇內幕	國小	物理
11-29	誰與爭鋒—橡皮筋動力車行進距離探究	國小	物理

臺南市第 55 屆公私立國民中小學科學展覽會
國小組 複審入選作品清冊

編號	作品名稱	組別	科別
12-03	原來葉子可以這樣玩--葉綠素的層析與螢光測試	國小	化學
12-08	豆『香』花『味』-豆花的凝固效果探討	國小	化學
12-10	Lemon 有「酸」無？	國小	化學
12-11	『布』可能的任務	國小	化學
12-13	蔬菜中的硝酸鹽	國小	化學
12-14	霧中生有	國小	化學
12-15	醉芙蓉真的喝醉了嗎？	國小	化學
12-16	「油」來已久—我們會自己炸豬油了	國小	化學
12-17	喝「咖」-咖啡抗氧化力之探討	國小	化學
12-18	硝酸鹽有關 C—探討維生素 C 與蔬菜中硝酸鹽之關係	國小	化學
12-19	翻滾吧，油！	國小	化學
12-21	高分子膠性質的探討與應用	國小	化學
12-23	玩皮綠地球 潔橘妙妙妙	國小	化學

臺南市第 55 屆公私立國民中小學科學展覽會
國小組 複審入選作品清冊

編號	作品名稱	組別	科別
13-02	地瓜 180—地瓜種植實錄	國小	生物
13-03	驕傲的蚊鳴—探討影響埃及斑蚊產卵的環境因子及防治方法	國小	生物
13-07	問「土」求生—紫背鴨跖草的生長研究	國小	生物
13-08	蚓人入勝—蚯蚓行為之探討	國小	生物
13-09	我的教室田園夢 ~ Fish & Plant	國小	生物
13-12	魚也需要轉骨秘方? ~ 四神粉和水質對血鸚鵡(魚)成長之研究 ~	國小	生物
13-13	小小尼莫吃什麼	國小	生物
13-14	大放異“彩”，YA(葉)!	國小	生物
13-17	來自水中的西瓜籽 —探討姬牙蟲的習性、空氣膜及動物行為	國小	生物
13-19	「負」有「磁性」—負離子與磁性環境對植物生長的影響	國小	生物
13-22	柳葉上哪來的瘤狀物—蟲癭	國小	生物
13-23	現在「蠶」知道	國小	生物
13-24	衣櫥中的活化石—衣魚觀察與防治探討	國小	生物
13-26	熟悉的陌生人—青苔	國小	生物
13-29	盛夏之秋，「苦棟」的「趕子」	國小	生物

臺南市第 55 屆公私立國民中小學科學展覽會
國小組 複審入選作品清冊

編號	作品名稱	組別	科別
14-01	千層派地層古生物復活記	國小	地球科學
14-02	好神！抓住金鳥？－製作太陽黑子觀測器	國小	地球科學
14-03	乘坐化石時光機回到過去－左鎮化石的前世探秘	國小	地球科學
14-04	天上的星星不動，地球自己會轉動！	國小	地球科學
14-05	從夢時代挖出的寶藏	國小	地球科學

臺南市第 55 屆公私立國民中小學科學展覽會
國小組 複審入選作品清冊

編號	作品名稱	組別	科別
15-01	文字變色龍	國小	數學
15-04	『剩』『圈』在握	國小	數學
15-05	星芒之舞	國小	數學
15-06	滾動奇"積"	國小	數學
15-09	「一」轉定乾坤	國小	數學
15-10	立方體長痘痘	國小	數學

臺南市第 55 屆公私立國民中小學科學展覽會

國小組 複審入選作品清冊

編號	作品名稱	組別	科別
16-03	濕想啟動~探討濾材過濾水質功效及改善水質的方法	國小	生活與應用科學
16-08	『醛』都走不了一探討甲醛對生活影響及排除的簡易方法	國小	生活與應用科學
16-10	「紙」往哪裡去?	國小	生活與應用科學
16-21	非咖啡—小朋友喝的咖啡	國小	生活與應用科學
16-23	甜不甜，光知道	國小	生活與應用科學
16-25	你知道，蔬菜有多「硝」張嗎？—降低蔬菜硝酸鹽含量研究	國小	生活與應用科學
16-26	教室亮不亮有關係—探討影響教室照度的因素	國小	生活與應用科學
16-27	「煥」然一新—無患子洗潔劑之探討	國小	生活與應用科學
16-28	植物與棉布的奇遇~環保植物染布	國小	生活與應用科學
16-29	太陽帶著走—探討太陽能加熱裝置	國小	生活與應用科學
16-32	寸香能知寸光陰	國小	生活與應用科學
16-36	「什麼」魚丸尚天然—自製手工虱目魚丸	國小	生活與應用科學
16-37	不「紙」如此—看紙吊環的四兩撥千斤	國小	生活與應用科學
16-38	節能地球 Let's go!引「光」入室	國小	生活與應用科學
16-39	紙飛機外型與飛行穩定度的相關性	國小	生活與應用科學
16-40	我油中有你，你油中有我—找出分辨純油與混油的方法	國小	生活與應用科學
16-41	引風入室—蟻窩的通風原理	國小	生活與應用科學
16-42	face 布 k—探討運動時最適合的布料	國小	生活與應用科學
16-43	風行者	國小	生活與應用科學
16-45	蒸饅頭問題多	國小	生活與應用科學
16-49	燜出好滋味	國小	生活與應用科學
16-56	風的傳說	國小	生活與應用科學
16-58	臨風「愈速」~馬格努斯風力車之探究	國小	生活與應用科學
16-62	「溼」去-常見的除溼物品功效之探討	國小	生活與應用科學
16-63	環保綠能水火箭動力車	國小	生活與應用科學
16-64	真的省電嗎?	國小	生活與應用科學
16-69	神奇的體重計	國小	生活與應用科學
16-73	糯米蚶技~環保蚶殼黏土 DIY	國小	生活與應用科學
16-75	「卯」起來造紙-毛豆紙	國小	生活與應用科學
16-76	燃燒吧!熱情-致冷晶片在發電上的應用	國小	生活與應用科學
16-77	別開聲面-隔空滅火探究分析	國小	生活與應用科學