

彰化縣 110 學年度國民中小學學生獨立研究作品徵選
自然與生活科技類-國小組

編號	作品名稱	初審	備註
21001	「紙」下生「花」-紙花開花速度之研究		
21002	跳舞小人的秘密—單極馬達轉動因素之探討		
21003	神奇懸浮術-靜力平衡的原理		
21004	挖掘神隊友-探究挖掘機的機械原理及操作模式		
21005	紙類飛行筒 DIY		
21006	奇妙蔬果發電廠-自製環保蔬果電池		
21007	不一樣的咖啡-400 次咖啡打發與持久因素探討		
21008	街道小飛俠		
21009	「隱」匿蹤跡		
21010	「陽陽」大觀		
21011	會噴水的寶特瓶		
21012	檸檬火箭		
21013	旋轉降落器		
21014	罐子不倒翁		
21015	坐纜車的紙飛機		

彰化縣 110 學年度國民中小學學生獨立研究作品徵選
自然與生活科技類-國中組

編號	作品名稱	初審	備註
22001	正負 2°C 抑制房屋升溫大作戰		
22002	「晶」天及「格」了嗎?-晶格模型 DIY 及紙模平面圖之開發		
22003	與「室」隔絕-隔音耳罩製作		
22004	球球你!-籃球拋物線的美學		
22005	別氣!學心平氣和點-烹飪器材與出油量的關係		
22006	光陰似箭-膠體溶液與廷得耳效應		