

彰化縣114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-國小 初審通過清冊

編號	作品名稱
11001	不用電容的線圈電磁砲玩具
11003	吸望升空—自製吸管火箭與飛行距離之研究
11005	溜滑梯囉!-溜滑梯滑行速度影響因素探討
11007	隱形重拳——探討空氣砲發射口徑對發射威力的影響
11008	一起來「蜂巢」當小蜜「蜂」--探討蜂巢糖的製作
11009	空中「圓」舞曲—圓筒飛行器飛行之探討
11010	水滴之舞-探討醇類的馬蘭哥尼效應
11017	CD氣墊船在軌道上的移動距離研究
11019	「骨找位珠角」--- 探討鋼珠不同角度撞擊與骨牌倒下之關聯性

彰化縣114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-國中 初審通過清冊

編號	作品名稱
21001	前世今生-探討彰化桃源里一線天
21005	你今天「獨」立了嗎-探討獨角仙產卵因素
21006	腳下的寶藏-植物根系、淤泥、紅土與堆肥的微電力來源探究
21007	探討空氣清淨機在不同通風條件下的淨化效果及最佳使用時長
21008	太空中的太陽能發電模擬
21011	榨乾了就不會害羞？——水分多寡對含羞草膨壓運動速率影響之研究