

# 臺北市114年度中等學校學生科學研究獎助實施計畫

## 完成校內申請名單

科目	作品名稱	第一作者班級	第一作者姓名	第二作者班級	第二作者姓名	第三作者座號	第三作者姓名
化學科	具有三氯一氧配體的鈷錯合物：合成策略與反應性研究	225	李O均				
物理科	探討盛液體銅碗運動狀態與發聲頻率的關聯性	126	黃O安	226	曾O閎		
物理科	自製簡易光譜儀	210	陳O愷				
物理科	利用霍夫轉換分析雷射激發之表面光電子能譜	220	張O宇				
生物科	不同花期特性及其對授粉生態系統的影響-以猴面花為例	227	廖O曄	214	葉O安		
應用科學一	局部看世界，全局掌未來：CNN 與 Transformer 的時空資料混合模型大解析	212	李O諺				
生物科	不同色光對番茄生長的影響	220	游O瑄	220	陳O浩		
物理科	磁鐵爬升現象的探討	226	黃O宸				
化學科	B-Z震盪反應的復現與各項物質濃度對反應速率的影響	212	楊O瑄	212	簡O暄		
物理科	顆粒流阻力研究	125	李O泓	125	翁O祐		
物理科	以繩連接兩球之雙球擺強迫震盪特性之研究	222	李O廷	219	李O寬		
應用科學二	高通量序列式仿生動態抗原專一性T細胞分選系統	223	羅O劭				
物理科	液態電阻之物理特性	223	吳O諺	215	盧O韜	29	李O辰
生物科	突變對釀酒酵母中熱休克蛋白Hsc82作用的影響	212	李O民	222	張O瑋		