

附件5

2021年广西青少年科技创新大赛 科技辅导员科技创新成果竞赛决赛名单（科技教育制作类）

序号	所在市	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校
1	南宁市	向心力定量探究仪	物理教学类	黄文博	男	南宁市武鸣区武鸣高级中学
2	南宁市	创新自制焦耳定律演示器	物理教学类	李雪科	女	南宁市青秀区第一初级中学
3	南宁市	多功能自制小车与小车跑道	物理教学类	罗升宇	女	南宁市民主路小学
4	南宁市	液体热传递直观装置	物理教学类	奚艳燕	女	南宁市邕宁区新江镇团阳小学
5	南宁市	极限法测瞬时速度	物理教学类	黄丹萍	女	南宁市第二中学
6	柳州市	光学组合套件	物理教学类	王海宇	男	柳州市第三十五中学
7	桂林市	在游戏中学习科学——“光路冒险”	物理教学类	唐昌国	男	桂林理工大学附属小学
8	梧州市	探究如何减小液体阻力实验仪器	物理教学类	曾宪花	女	梧州市工厂路小学
9	北海市	防潮齿轮式静电感应起电机改进方案	物理教学类	徐 华	男	合浦县山口中学
10	防城港市	探究感应电动势与线圈匝数、磁通量变化率关系演示仪	物理教学类	陈 婷	女	防城港市高级中学

序号	所在市	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校
11	防城港市	叠加体静摩擦力探究装置	物理教学类	谭孝强	男	防城港市科技馆
12	贺州市	自制奥斯特实验演示器	物理教学类	梁彩娥	女	富川瑶族自治县民族中学
13	贺州市	新型便携式可调压教学电源	物理教学类	谢世字	男	贺州市平桂区沙田镇第一初级中学
14	来宾市	基于激光雕刻技术，用双面免漆板制作机器人	物理教学类	相裕茂	男	象州县城东小学
15	来宾市	多功能阿基米德实验装置	物理教学类	黄学英	男	象州县第二中学
16	崇左市	浮力大小演示仪	物理教学类	陆岸香	男	广西民族师范学院附属第一小学
17	南宁市	探索四边形性质和判定神器	数学教学类	黄湖帧	女	南宁市邕宁区那楼中学
18	南宁市	动态长度错觉演示器	数学教学类	何其首	男	南宁市邕宁区朝阳中学
19	南宁市	探索圆周角定理及其推论神器	数学教学类	欧进跃	男	南宁市邕宁区那楼镇屯六小学
20	防城港市	一种小学数学“图形的变换”新型教具	数学教学类	王 谨	男	上思县思阳镇中心小学
21	钦州市	用机器人探究数学中的相遇问题	数学教学类	陈 耀	男	灵山县沙坪镇替璞小学
22	贺州市	多功能数学教学演示模板	数学教学类	陆成雨	男	昭平县文竹镇大广村小学
23	贺州市	同底等高的圆锥体、半球体与圆柱体体积演示器	数学教学类	叶美莹	女	八步区信都镇信联小学
24	南宁市	测定空气中氧气含量的简易装置	化学教学类	文 雯	女	南宁市青秀区第一初级中学

序号	所在市	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校
25	柳州市	乙炔一体化实验装置	化学教学类	苏英慧	女	柳州高级中学
26	防城港市	粉尘爆炸装置的改进	化学教学类	庞延宾	男	防城港市第一中学
27	防城港市	原电池实验教学展板的设计	化学教学类	郑一心	女	防城港市北部湾高级中学
28	防城港市	电解饱和食盐水自制简易装置	化学教学类	江志付	男	东兴市东兴中学
29	防城港市	关于有机物分子中原子共平面的教具	化学教学类	邬秋玲	女	防城港市北部湾高级中学
30	百色市	钠与水反应创新实验装置	化学教学类	颜玺丞	男	百色民族高级中学
31	梧州市	细胞膜结构及物质跨膜运输方式演示模型	生物教学类	吴锦营	男	广西壮族自治区藤县第一中学
32	北海市	肾单位结构及尿液的形成过程演示模型	生物教学类	陈素珍	女	合浦县山口中学
33	南宁市	二方连续纹样演示器	其它类	韦心怡	女	南宁市逸夫小学
34	南宁市	激光照射下液滴杂质的布朗运动演示装置	其它类	黄金兆	女	南宁市逸夫小学
35	南宁市	数字通讯演示器	其它类	周倍伊	女	南宁市逸夫小学
36	南宁市	探究光与热的关系实验装置	其它类	李文娟	女	南宁市逸夫小学贤宾校区
37	南宁市	PWM脉宽调制原理演示装置	其它类	赖海燕	女	南宁市逸夫小学
38	南宁市	伸缩式光电感应多功能轨道	其它类	王洁洁	女	南宁市秀田小学

序号	所在市	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校
39	南宁市	日影观测仪	其它类	农小丽	女	南宁市兴宁区三塘镇中心小学
40	南宁市	智能小车竞速赛计时系统	其它类	杨 杰	男	南宁市第二中学
41	桂林市	数控水火箭发射架的设计与制作	其它类	马玉桥	男	广西师范大学附属中学
42	贵港市	无线太阳能电能发射和接收演示装置	其它类	曾克夫	男	贵港市大将国际学校
43	玉林市	趣味拼音大转盘	其它类	黄小莉	女	玉林市玉州区旺瑶小学
44	贺州市	基于仿真动物静脉注射训练教具设计与制作	其它类	陈小武	男	钟山县职业技术学校