

附件5

第37届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	光纤通信原理创新演示教具	物理教学类(PH)	宁东莲	女	南宁市第四十四中学
2	南宁市	水模拟电桥式整流	物理教学类(PH)	杨茂武	男	南宁市邕宁区朝阳中学
3	南宁市	液体压强与流速的关系装置改进	物理教学类(PH)	蓝若岚	女	南宁市青秀区第一初级中学
4	南宁市	跳跃的声光演示器	物理教学类(PH)	何青莲	女	南宁市第四十四中学
5	桂林市	一种基于动态数据探究的加速度实验模型	物理教学类(PH)	严俊	男	桂林市宝贤中学
6	梧州市	《楞次定律》实验改进装置	物理教学类(PH)	邓秋云	女	广西壮族自治区藤县第一中学

序号	所在市	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校
7	北海市	传送带模型演示实验教具	物理教学类(PH)	陈玉珍	女	北海市第七中学
8	北海市	液体压强实验创新改进及其应用	物理教学类(PH)	刘小英	女	北海市实验学校
9	北海市	小学科学《光的反射现象》创新实验装置	物理教学类(PH)	莫祖英	女	北海市实验学校
10	北海市	带电粒子在磁场中运动的动态圆演示教具	物理教学类(PH)	周水明	男	合浦廉州中学
11	防城港市	阿基米德原理的创新实验设计	物理教学类(PH)	何晶心	女	东兴市实验学校
12	防城港市	电容和电感对交变电流的影响演示仪	物理教学类(PH)	何丽群	女	防城港市高级中学
13	玉林市	创新教具《电生磁实验装置》	物理教学类(PH)	陈雪梅	女	玉林市玉州区东环小学
14	百色市	安培定则之直线电流磁场	物理教学类(PH)	梁红兴	男	百色民族高级中学
15	贺州市	测量摩擦力演示器	物理教学类(PH)	江秀妮	女	钟山中学

序号	所在市	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校
16	贺州市	《海波、石蜡熔化和凝固》实验仪器装置改进	物理教学类(PH)	王建中	男	八步区贺街镇双莲初级中学
17	贺州市	家庭电路常见故障检修方法演示板	物理教学类(PH)	黄玉举	女	昭平县第四中学
18	贺州市	流体压强与流速关系演示器	物理教学类(PH)	陶耀坤	男	八步区第三初级中学
19	来宾市	效果显著的光的反射装置	物理教学类(PH)	相裕茂	男	象州县城东小学
20	柳州市	气体制备与性质检验一体化微型实验演示器	化学教学类(CH)	余娟	女	柳州市第一中学
21	梧州市	钠和水反应实验改进	化学教学类(CH)	覃颖丽	女	岑溪市第三中学
22	防城港市	分子运动的趣味探究装置	化学教学类(CH)	吴冬伶	女	防城港市北部湾高级中学
23	防城港市	金属与稀盐酸反应快慢对比器	化学教学类(CH)	凌筱艳	女	防城港市第五中学
24	贵港市	简易二氧化碳制取及性质检验一体化实验装置	化学教学类(CH)	黄梦婵	女	贵港市港北区大圩镇第一初级中学

序号	所在市	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校
25	玉林市	便携式氢氧燃料电池	化学教学类 (CH)	韦海	男	容县中学
26	百色市	乙炔的制取优化及性质探究	化学教学类 (CH)	李英	女	百色祈福高级中学
27	贺州市	一种等浓度化学试剂补充装置	化学教学类 (CH)	潘亭伊	女	钟山县第三高级中学
28	贺州市	活性炭快速吸附演示器	化学教学类 (CH)	钟子敏	男	八步区第三初级中学
29	崇左市	自制光谱分析仪探究焰色反应原理	化学教学类 (CH)	白丽倩	女	崇左市江州区高级中学
30	柳州市	杆长与影长变化规律教具制作项目	数学教学类 (MA)	魏弘	女	柳州市锦绣路小学
31	柳州市	小学数学“拼组出来的乘法分配律”教具-引导孩子们用平面图形去表达数量关系问题系列之二维空间与积	数学教学类 (MA)	张政军	男	柳州市柳东新区的二实验小学
32	防城港市	利用定义作正弦、余弦函数图像的教具	数学教学类 (MA)	彭春燕	女	上思县上思中学
33	防城港市	椭圆规的创新改进	数学教学类 (MA)	王滨成	男	上思县上思中学

序号	所在市	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校
34	钦州市	探索点点的奥妙	数学教学类 (MA)	陆丹凤	女	浦北县金浦幼儿园
35	百色市	会动的立体图形	数学教学类 (MA)	农美灵	女	百色市右江区爱新小学
36	百色市	《扑克的奥秘》教具书	数学教学类 (MA)	李笑馨	女	百色市右江区龙景第二小学
37	百色市	新型实用高效多功能三角形教学具	数学教学类 (MA)	卢志阔	男	平果市第六小学
38	贺州市	多边形内角和演示器	数学教学类 (MA)	陆成雨	男	昭平县文竹镇中心小学
39	北海市	认识单摆运动——海盗船机器人体验与制作	信息技术教学类 (IT)	刘洪宁	男	北海市第十一中学
40	北海市	趣味键盘字母指法测试器	信息技术教学类 (IT)	张翔	女	北海市海城区逸夫小学
41	防城港市	一种可视化编程演示仪	信息技术教学类 (IT)	郑竹兰	女	防城港市实验小学
42	钦州市	基于人工智能教学的人脸识别系统演示仪	信息技术教学类 (IT)	颜春梅	女	钦州市第三中学

序号	所在市	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校
43	南宁市	人眼成像演示装置	生物教学类(BI)	赖海燕	女	南宁市逸夫小学
44	柳州市	可操作神经传导模型教具	生物教学类(BI)	龙允嫵	女	柳州市柳石路第四小学
45	梧州市	高中生物核心知识迷宫教具	生物教学类(BI)	张进金	男	藤县第六中学
46	玉林市	呼吸运动演示模型	生物教学类(BI)	刘秋萍	女	博白县博白镇第六初级中学
47	南宁市	模拟火山喷发演示装置	其他(OT)	蒙巧文	女	南宁市秀田小学恒大新城分校
48	南宁市	风速风向模拟装置	其他(OT)	黄冬柳	女	南宁市滨湖路小学五象校区
49	南宁市	光的传播演示仪	其他(OT)	周爽	女	横州市新福镇飞龙小学
50	南宁市	北斗七星演示模型装置	其他(OT)	周敬慧	女	南宁市虹桥小学
51	柳州市	金属导热数据采集器	其他(OT)	洪波	女	柳州市第三十四中学

序号	所在市	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校
52	柳州市	多功能光影实验仪	其他(OT)	詹锡凤	女	柳州市潭中路第二小学
53	柳州市	环保供电系统模型	其他(OT)	黎 慧	女	柳州市北雀路第三小学
54	柳州市	电磁铁磁性强弱实验盒	其他(OT)	李 剑	男	柳州市柳北区教育局教研室
55	桂林市	风的成因演示装置	其他(OT)	张艳玲	女	桂林市临桂区环湖小学
56	北海市	自制四季变化演示器	其他(OT)	王家丽	女	北海市第二实验学校
57	钦州市	空气占据空间之升降可控小球	其他(OT)	陈 耀	男	灵山县沙坪镇替璞小学
58	钦州市	多角度高压脉冲引燃空气炮	其他(OT)	梁红娟	女	钦州市第五小学
59	贵港市	光线照射烟雾实验新装置	其他(OT)	李鸿基	男	贵港市港北区荷城小学
60	贵港市	钟摆自动计数实验仪	其他(OT)	丘 宇	女	贵港市港南区第一小学

序号	所在市	项目名称	学科	申报者	性别	所在学校
61	贵港市	“研究拉力大小与小车运动快慢关系” 创新实验装置	其他(OT)	唐 叶	女	桂平市逸夫实验小学
62	玉林市	小学科学教具《地球上的水循环》	其他(OT)	黄小莉	女	玉林市玉州区旺瑶小学
63	来宾市	基于 ARDUINO 系统的一种落体缓降轨道测试装置	其他(OT)	黄学英	男	象州县第二中学
64	柳州市	小学语文诗词教具——望庐山瀑布	其他(OT)	王 苗	女	柳州市北雀路第三小学
65	玉林市	轻松学拼音大转盘	其他(OT)	蒋春丽	女	玉林市玉州区第三实验小学
66	玉林市	综合实践活动教具《防溺水安全教育》	其他(OT)	范海英	女	陆川县第二小学
67	百色市	3D 打印笔——新冠病毒模型教具制作	其他(OT)	韦昌超	男	百色市右江区百胜小学
68	梧州市	观察水中生物试验器	其他(OT)	刘焕猛	男	梧州市民主路小学
69	崇左市	植物蒸腾采集数据装置	其他(OT)	张建勤	女	广西民族师范学院附属第二小学