

# 附件1

## 2023年全省中小学实验教学说课活动拟获奖名单

序号	设区市	学科	作者	团队成员	说课题目	作者单位名称	指导老师	指导老师单位名称	奖项
1	抚州	小学科学	彭丽婷	邓强	变化的月相	抚州市实验学校	丁小荣	抚州市实验学校	一等奖
2	上饶	小学科学	龚云燕	黄时军、李丽	让小车运动起来	上饶市广信区黄沙岭乡中心小学	谢绍东	上饶市广信区黄沙岭乡中心小学	一等奖
3	赣州	小学科学	温成志	谢新发、卢金国	绿豆苗的生长	赣州市章江路小学	范笑颖	赣州市章江路小学	一等奖
4	萍乡	小学科学	刘幸信	李琼、范雨晴	空气占据空间吗?	萍乡市翠湖小学	李琼	萍乡市翠湖小学	一等奖
5	景德镇	小学科学	张慧敏	程冰梅	声音是怎样产生的	乐平市第六小学	肖翺	景德镇市教研所	二等奖
6	九江	小学科学	杨静凝	万小岑	磁悬浮列车	九江市八里湖第一小学	陈迎亮	九江实华学校	二等奖
7	鹰潭	小学科学	应美芳	黄乐	空气能占据空间吗	贵溪市万和小学	李爱仙	贵溪市万和小学	二等奖
8	新余	小学科学	兰欣欣		运动的快与慢——愤怒的弹珠	分宜县第三中心小学	喻剑辉	分宜县第三中心小学	二等奖
9	吉安	小学科学	文雨薇		简单电路	永新县石桥中心小学	欧阳小芸	永新县思源学校	二等奖
10	宜春	小学科学	曾娜	黄小河、习所英	声音是怎样产生的	宜春市上高县锦阳小学	冷沁苒	宜春市上高县锦阳小学	二等奖
11	赣州	初中物理	揭梦昀	蔡雪荣、许方水	地球上的水循环	赣州市第一中学	廖强	赣州市第一中学	一等奖
12	宜春	初中物理	王俊伟		探究滑轮的作用	宜春实验中学	彭欣蔚	宜春实验中学	一等奖

序号	设区市	学科	作者	团队成员	说课题目	作者单位名称	指导老师	指导老师单位名称	奖项
13	吉安	初中物理	江耀基		电磁铁	江西省安福中学	刘艳华	安福县城关中学	一等奖
14	新余	初中物理	廖平	廖龙龙、杨建	电动机与发电机	新余市第一中学	况建平	新余市第一中学	一等奖
15	萍乡	初中物理	周甜	刘云辉	流体压强与流速的关系	萍乡市上栗县东源乡新民学校	刘云辉	萍乡市上栗县东源乡新民学校	二等奖
16	上饶	初中物理	徐小敏	林加东、徐敏杰	光的反射	上饶市广丰区毛村镇中学	姚学升	上饶市广丰区吴村镇中学	二等奖
17	抚州	初中物理	颜盼	杨姝婷、姜云根	探究光的反射定律	抚州市第二实验学校	徐亚萍	抚州市教育发展研究中心	二等奖
18	南昌	初中物理	唐文俊	江小慧、胡勇锋	探究杠杆的平衡条件	南昌市第二中学	周莹	南昌市第二中学	二等奖
19	鹰潭	初中物理	邱丽琴	曾黎明、吴园园	定量探究电流通过导体产生的热量与什么因素有关	贵溪市第二中学	曾黎明	贵溪市第二中学	二等奖
20	景德镇	初中物理	刘莉莉	张文彬、韩添添	大气压与人类生活	乐平市第五中学	张文彬	乐平市第五中学	二等奖
21	九江	初中物理	曾丽红	程小凌	认识浮力	江西省九江第一中学	江玉青	江西省九江第一中学	二等奖
22	新余	初中化学	李娟	欧阳水珠、徐佩	二氧化碳的微型一体化综合实验	北京师范大学新余附属学校	肖海兵	北京师范大学新余附属学校	一等奖
23	景德镇	初中化学	占依雯	王玉丰	二氧化碳的性质	景德镇市昌河中学	罗莉霞	景德镇市昌河中学	一等奖
24	鹰潭	初中化学	陈敏	李小花、卢志明	粉尘爆炸实验的改进	贵溪市第四中学	李敏	贵溪市第四中学	一等奖
25	上饶	初中化学	徐晓	郑米华、许岳君	U型管的创新应用	玉山县六都完全中学	郑群松	玉山县六都完全中学	一等奖
26	赣州	初中化学	曾岚	谢帮鑫、杨海梅	数字化实验与化学教学的融合——以氧气的性质探究为例	赣州市章贡中学	华珍	章贡区教研中心	二等奖
27	南昌	初中化学	吴金平	柯春兰、康乐	分子性质再探究	南昌市第三中学高新校区	龚循阳	南昌市第三中学高新校区	二等奖

序号	设区市	学科	作者	团队成员	说课题目	作者单位名称	指导老师	指导老师单位名称	奖项
28	萍乡	初中化学	颜优	罗嵩华、易园华	分子运动现象的实验探究	芦溪县芦溪镇中学	张燕	芦溪县芦溪镇中学	二等奖
29	吉安	初中化学	黄小莉		分子运动现象实验的改进与创新	永新中学	田建军	永新中学	二等奖
30	宜春	初中化学	胡文昌		二氧化碳制取及其性质检验一体化创新实验	宜春实验中学	简娇婷	宜春实验中学	二等奖
31	九江	初中化学	戴舒翔	徐佳茜	自制净水器	九江市第十一中学	胡国梅	九江市第十一中学	二等奖
32	抚州	初中化学	黄羽文	陈业、朱圆铃	碱的化学性质	抚州市实验学校	朱圆铃	抚州市实验学校	二等奖
33	宜春	初中生物	黄艳菲		吸烟的危害	宜春市第四中学	陈超	宜春市第四中学	一等奖
34	新余	初中生物	刘婷	廖文娟、罗滔	尿液的形成	新余市第三中学	张旭红	新余市第三中学	一等奖
35	南昌	初中生物	潘婷		肾单位模型建构改进实验	南昌市立德朝阳中学	樊启弟	南昌市立德朝阳中学	一等奖
36	景德镇	初中生物	高乐微	周平华、余颖	绿色植物的呼吸作用	景德镇市第五中学	沈炜荣	景德镇市第五中学	一等奖
37	吉安	初中生物	罗紫薇	蒋树仁	呼吸作用	泰和县塘洲中学	朱元琛	泰和县塘洲中学	二等奖
38	赣州	初中生物	刘叶颖	陈慧、温瑶琦	肾单位模型的建构与改进	赣州市第一中学	胡礼湘	赣州市第一中学	二等奖
39	上饶	初中生物	徐思洁	徐思洁、杨珊	动物的运动	横峰县第二中学	杨珊	横峰县第二中学	二等奖
40	九江	初中生物	钟晓霞	沈春芬、胡锦春	探究果蔬不同清洗方式的洁净效果	九江实验中学	古玲	九江实验中学	二等奖
41	萍乡	初中生物	陈欣	刘娟娟	人体对外界环境的感知-眼球成像、近视成因及矫正	芦溪县芦溪镇第三中心学校	彭文	芦溪县芦溪镇第三中心学校	二等奖
42	抚州	初中生物	陈婉芬	刘路香、李婷	探究种子萌发的条件	广昌县第三中学	李常鹏	广昌县第三中学	二等奖

序号	设区市	学科	作者	团队成员	说课题目	作者单位名称	指导老师	指导老师单位名称	奖项
43	鹰潭	初中生物	何乔		制作植物细胞模型	鹰潭市第七中学	易明菁	鹰潭市第七中学	二等奖
44	南昌	高中物理	邹新政	李敏、李晓东	电容器的电容	南昌市第二中学	李晓东	南昌市第二中学	一等奖
45	九江	高中物理	叶敏	张云	基于自制DIS系统的法拉第电磁感应定律探究实验	武宁县振风高级中学	钟鸣	九江市教科所	一等奖
46	上饶	高中物理	刘保华	刘保华、戴新华	探究法拉第电磁感应定律	上饶中学	陈满书	上饶中学	一等奖
47	赣州	高中物理	邹晓南	钟立才、罗许绎	互感和自感	江西省信丰中学	郭训盛	江西省信丰中学	一等奖
48	新余	高中物理	袁海文	郑锐、何小青	用双缝干涉测光的波长	新余市第四中学	胡博	新余市第四中学	二等奖
49	吉安	高中物理	高志勇		用双缝干涉测量光的波长	江西省永丰中学	袁茜	江西省永丰中学	二等奖
50	景德镇	高中物理	姚永志		探究影响感应电流方向的因素	江西省乐平中学	徐童林	江西省乐平中学	二等奖
51	萍乡	高中物理	龙炎	杨冰灵、罗自治	电磁感应现象及应用	萍乡市麻山中学	刘超	萍乡市麻山中学	二等奖
52	抚州	高中物理	吴正文	陈健、董华伟	全反射	乐安县实验学校	詹云华	乐安县实验学校	二等奖
53	鹰潭	高中物理	彭华光	孙国兰	探究加速度与力、质量的关系	余江县第一中学	肖炳练	鹰潭市田家炳中学	二等奖
54	宜春	高中物理	蔡孝文		感应电动势大小的定量研究	高安中学	汪志龙	高安中学	二等奖
55	南昌	高中化学	曾思源	彭志伟、胡瑶	晶体与晶胞	南昌市第二中学	赵宇洁	南昌市第二中学	一等奖
56	宜春	高中化学	汤璐	汤璐	探究氯气与水反应的实质	奉新县第一中学	邓莹	奉新县第一中学	一等奖
57	九江	高中化学	邹红爱	方晴	微距视角下的化学反应可视化探究	九江市第三中学	曹荣星	九江市第三中学	一等奖

序号	设区市	学科	作者	团队成员	说课题目	作者单位名称	指导老师	指导老师单位名称	奖项
58	吉安	高中化学	刘朗萍	肖远恩、曾贱根	S02的“功”与“过”	吉安县第三中学	肖志君	吉安县教育评估监测研究中心	一等奖
59	赣州	高中化学	邹小丽	王元花、曾春风	氯气的制备及性质探究	江西省信丰中学	邱晓军	江西省信丰中学	二等奖
60	上饶	高中化学	王利月	祝婷、宋爱波	铜和硝酸一体化实验	上饶中学	祝婷	上饶中学	二等奖
61	景德镇	高中化学	吴露露		二氧化硫制取及性质探究创新实验	乐平市第三中学	李洪	乐平市第三中学	二等奖
62	新余	高中化学	邓树凤	万巧胜、欧阳锋	化学性质的一体化实验装置	新余市第四中学	黄雷	新余市第四中学	二等奖
63	抚州	高中化学	陶儒虎	吴晨	溴乙烷的消去反应	江西省抚州市第一中学	周金明	江西省抚州市第一中学	二等奖
64	鹰潭	高中化学	曾操红	徐荣晴	基于核心素养下的“乙醛性质”的微型项目式教学——镀银镜的制备	鹰潭市第一中学	刘伟华	鹰潭市第一中学	二等奖
65	萍乡	高中化学	罗国华	谭双、陈雪娇	一场骗局引发的思考——电解法制备Fe(OH) <sub>3</sub> 胶	萍乡市芦溪中学	甘桂兰	萍乡市芦溪中学	二等奖
66	南昌	高中生物	郭启祥	付晓华、李亦欣	果蝇的培养与杂交实验	南昌市第二中学	许志斌	南昌市第二中学	一等奖
67	鹰潭	高中生物	余小青	艾芳、熊枫	探究环境因素对光合作用强度的影响	鹰潭市第一中学	汪赛先	鹰潭市第一中学	一等奖
68	宜春	高中生物	龚文娟	龚文娟、伍倩倩	探究环境因素对光合速率的影响	奉新县第四中学	熊才华	奉新县第四中学	一等奖
69	萍乡	高中生物	叶涵雨	叶涵雨	兴奋在神经纤维上的传导创新实验	萍乡中学	周安萍	萍乡中学	一等奖
70	景德镇	高中生物	张芊	朱卫峰、余明良	基于项目式教学策略的高中生物实验——以浮梁县三贤湖水质调查为例	浮梁县第一中学	封婧怡	浮梁县第一中学	二等奖
71	抚州	高中生物	文飘	朱日财	从定性到定量探究温度对酶活性的影响	江西省抚州市第一中学	朱日财	江西省抚州市第一中学	二等奖

序号	设区市	学科	作者	团队成员	说课题目	作者单位名称	指导老师	指导老师单位名称	奖项
72	九江	高中生物	鲍媛		早餐食物中还原糖和蛋白质含量比较	九江市同文中学	王超	九江市同文中学	二等奖
73	上饶	高中生物	陶颖婷	吴永丰、汪家瑞	初探耐旱经济作物，助力上饶乡村振兴	上饶中学	王忠敏	上饶中学	二等奖
74	吉安	高中生物	李慕俊	陈人昌、梁艳萍	比较过氧化氢在不同条件下的分解	吉安市吉安县第三中学	尹哲	吉安市吉安县第三中学	二等奖
75	赣州	高中生物	蓝芳丽	曾凡伟	基于“激-探-创”教学模式的实验教学--探究酵母菌细胞呼吸的方式	赣州市第三中学	陈娟	赣州市第三中学	二等奖
76	新余	高中生物	胡婷	胡婷、肖帅琦	模型构建-制作细胞周期中染色体变化模型	新余市第四中学	简晓维	新余市第四中学	二等奖
77	宜春	创客	金农	金农、刘国保	智能晾衣架	高安市第二中学	刘国保	高安市第二中学	一等奖
78	南昌	创客	沈鹭	徐仲一、康婷	骑行安全卫士	南昌师范附属实验小学红谷滩分校	刘兰会	南昌市红谷滩区教师发展中心	一等奖
79	吉安	通用技术	杨发有	戴朋富、王婷	电动机与发电机角色互换	吉安县第二中学	邱建平	吉安县第二中学	一等奖
80	新余	通用技术	罗滔	魏凡、刘婷	蔬菜工厂控制系统—闭环控制系统的工作过程	新余市第三中学	张颖忠	新余市第三中学	一等奖
81	九江	创客	李小燕		自主可控意义大——用智慧“电”亮未来	湖口县第二小学	万国华	湖口县第二小学	一等奖
82	上饶	通用技术	郑天心	俞盼、夏萍	闭环控制系统的工作过程——自制温控风扇	上饶市广信二中	徐李强	上饶市广信二中	二等奖
83	景德镇	创客	钱翔昊	谭松林	实体编程机器人	乐平市第六小学	李芳	乐平市第六小学	二等奖
84	萍乡	创客	袁可	李静、王贤润	探索未来太空车助力航天梦想	萍乡市第二中学	汤华	萍乡市教研室	二等奖
85	鹰潭	创客	宁真真		自动化潮汐车道	余江区第四小学	冯万富	余江区第四小学	二等奖
86	抚州	通用技术	喻鑫	涂珍	创意环保小夜灯的制作	抚州市临川区第十中学	曾凯	抚州市临川龙津中学	二等奖

## 附件2

### 江西省推荐拟参加第九届全国中小学实验教学说课活动优秀案例名单

序号	设区市	学科	作者	团队成员	说课题目	作者单位名称
1	抚州	小学科学	彭丽婷	邓强	变化的月相	抚州市实验学校
2	上饶	小学科学	龚云燕	黄时军、李丽	让小车运动起来	上饶市广信区黄沙岭乡中心小学
3	赣州	初中物理	揭梦昀	蔡雪荣、许方水	地球上的水循环	赣州市第一中学
4	宜春	初中物理	王俊伟		探究滑轮的作用	宜春实验中学
5	新余	初中化学	李娟	欧阳水珠、徐佩	二氧化碳的微型一体化综合实验	北京师范大学新余附属学校
6	景德镇	初中化学	占依雯	王玉丰	二氧化碳的性质	景德镇市昌河中学
7	宜春	初中生物	黄艳菲		吸烟的危害	宜春市第四中学
8	新余	初中生物	刘婷	廖文娟、罗滔	尿液的形成	新余市第三中学
9	南昌	高中物理	邹新政	李敏、李晓东	电容器的电容	南昌市第二中学
10	九江	高中物理	叶敏	张云	基于自制DIS系统的法拉第电磁感应定律探究实验	武宁县振风高级中学
11	南昌	高中化学	曾思源	彭志伟、胡瑶	晶体与晶胞	南昌市第二中学
12	宜春	高中化学	汤璐	汤璐	探究氯气与水反应的实质	奉新县第一中学

序号	设区市	学科	作者	团队成员	说课题目	作者单位名称
13	南昌	高中生物	郭启祥	付晓华、李亦欣	果蝇的培养与杂交实验	南昌市第二中学
14	鹰潭	高中生物	余小青	艾芳、熊枫	探究环境因素对光合作用强度的影响	鹰潭市第一中学
15	宜春	创客	金农	金农、刘国保	智能晾衣架	高安市第二中学