

宁夏回族自治区科学技术协会  
宁夏回族自治区教育厅  
宁夏回族自治区科学技术厅文件  
宁夏回族自治区生态环境厅  
中国共产主义青年团宁夏回族自治区委员会

宁科协发普字〔2020〕30号

## 关于公布第35届宁夏青少年科技创新大赛 获奖名单的通知

各市、县（区）科协、教育局、科技局、生态环境局、团委，教育厅直属中小学校：

由自治区科协、教育厅、科技厅、生态环境厅、团委共同主办，宁夏科技馆、宁夏青少年科技活动中心承办的第35届宁夏青少年科技创新大赛终评活动已于2020年4月1日-3日在宁夏科技馆圆满结束。经过各市精心组织，严格审查，共上报参赛项目2001项，其中，青少年科技创新成果竞赛294项、科技辅导

员科技创新成果竞赛 201 项、青少年科技实践活动比赛 242 项、少年儿童科学幻想绘画比赛 1103 幅、青少年科学影像比赛 161 项。经过大赛评审委员会对参赛项目的终评，共评选出青少年科技创新成果竞赛获奖作品 80 项、科技辅导员科技教育创新成果竞赛获奖作品 55 项、青少年科技实践活动比赛获奖作品 60 项、少年儿童科学幻想绘画比赛获奖作品 120 幅、青少年科学影像比赛获奖作品 90 项；十佳优秀科技辅导员 10 人、十佳科技教育创新优秀学校 10 所、基层赛事优秀组织单位 10 家、优秀组织工作者 11 人。以上获奖作品充分展示了广大青少年和科技辅导员在科学探究、创新实践中取得的成果，对推动宁夏青少年科技创新活动的广泛开展起到了很好的示范导向作用。希望获奖个人和单位再接再厉，在今后的竞赛活动中取得更好的成绩。

本届大赛相关信息可登陆宁夏青少年科技创新活动服务平台网站 (<http://ningxia.xiaoxiaotong.org/>) 查询。

- 附件：1. 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛比赛项目获奖名单  
2. 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛十佳优秀科技辅导员获奖名单  
3. 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛十佳科技教育创新优秀学校获奖名单  
4. 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛基层赛事优秀组织单位获奖名单

5. 第35届宁夏青少年科技创新大赛优秀组织工作者  
获奖名单



附件 1

# 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛比赛项目获奖名单

## 一、青少年科技创新成果项目

序号	项目编号	城市	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
1	EN203037	固原市	新一代电子导盲犬	工程学	个人项目	高中组	李 硕	宁夏回族自治区 固原一中	朱红军 白秀娟 任山旭	宁夏回族自治区 固原一中 宁夏回族自治区 固原一中 宁夏回族自治区 固原一中	一等奖
2	EN203041	石嘴山市	井盖自动控制排水装置	工程学	个人项目	高中组	白 雪 扬 扬	平罗中学	白生奇 马丽梅 韩凤霞	平罗中学 平罗县第五中学 平罗县第五中学	一等奖
3	SO203005	银川市	左手电动小剪刀	行为和社 会科学	个人项目	高中组	赵望望	宁夏银川市永宁 县回民高级中学	马 锐	宁夏银川市永宁 县回民高级中学	一等奖
4	PA203003	区直学校	一种可折叠手机云台	物理与天 文学	个人项目	高中组	边 舜	宁夏大学附属中学	考 魁	宁大附中	一等奖
5	BO203002	银川市	探究影响光合作用 因素的创新实验	植物学	个人项目	高中组	罗俊辉	宁夏永宁县回民 高级中学	谢瑞蕊	永宁县回民高级 中学	一等奖
6	CS203001T	中卫市	基于 Arduino 开发的 智能分类垃圾桶	计算机 科学	集体项目	高中组	汪佳俊 李 薇	中卫职业技术学校 中卫职业技术学校	殷 沈 官 浩 静	中卫市职业技术 学校 中卫市职业技术 学校 中卫市职业技术 学校	一等奖
7	PA202026T	银川市	卫生间物品防丢报 警系统	物理与 天文学	集体项目	初中组	李 翔 叶舒远	灵武市第四中学 灵武市第四中学	马彩霞	灵武市第四中学	一等奖
8	EN202019	银川市	铺设瓷砖所需的量 角器	工程学	个人项目	初中组	马建斌	灵武市第二中学	杜晓峰	灵武市第二中学	一等奖

序号	项目编号	城市	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
9	TD201035	银川市	DIY 可调式手持开蛋器	技术	个人项目	小学组	王和星	银川市阅海第二小学	郝园园	银川市阅海第二小学	一等奖
10	TD201037	银川市	眼药水滴眼器	技术	个人项目	小学组	马子融	永宁县第三小学	马海军	永宁县第三小学	一等奖
11	EN203035T	固原市	大货车拐弯内轮差预警装置	工程学	集体项目	高中组	杜廷儒 张昊贞	固原市第一中学 固原市第一中学	朱红军 白秀娟 任山旭	宁夏回族自治区 固原一中 宁夏回族自治区 固原一中 宁夏回族自治区 固原一中	二等奖
12	EN203032	银川市	基于最小二乘的手写数字识别	工程学	个人项目	高中组	蒋翔宇	宁夏永宁县回民高级中学	杨盼梅 田海娥	宁夏永宁县回民高级中学 宁夏永宁县回民高级中学	二等奖
13	CS203005T	石嘴山市	基于 Arduino 平台的智能化火灾逃生防盗窗	计算机科学	集体项目	高中组	焦瑞环 贺永贤	平罗中学 平罗中学	闻立鹏 赵永亮 蔡海斌	平罗中学 平罗中学 平罗中学	二等奖
14	CS203002	固原市	Rico 教学助手	计算机科学	个人项目	高中组	马岚冰	宁夏回族自治区 固原一中	白秀娟 朱红军 任山旭	固原市第一中学 固原市第一中学 固原市第一中学	二等奖
15	CS202002T	中卫市	基于图形化编程智能分类垃圾桶	计算机科学	集体项目	初中组	吴佳玲 秦福龙	中卫市永康中学 中卫市永康中学	黄永宁 薛宏祥 张淑惠	中卫市永康中学 中卫市永康中学 中卫市永康中学	二等奖
16	EN202023T	银川市	快速千斤顶	工程学	集体项目	初中组	马东阳 纪晓瑞	灵武市第二中学 灵武市第二中学	杜晓峰	灵武市第二中学	二等奖
17	PA203010	吴忠市	中学物理热学实验仪	物理与天文学	个人项目	高中组	郭宇宸	青铜峡市职业教育中心	宋晓华 王凤丽 鲍 岚	青铜峡市职业教育中心 青铜峡市第五中学 青铜峡市职业教育中心	二等奖

序号	项目编号	城市	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
18	PA203001T	中卫市	电拖实训教学演示仪	物理与天文学	集体项目	高中组	李学基 胡鑫 罗洋	中卫职业技术学校 中卫职业技术学校 中卫职业技术学校	冯文俊 薛勇	中卫职业技术学校 中卫职业技术学校	二等奖
19	PA203011T	固原市	小型水上无人机	物理与天文学	集体项目	高中组	谈普宇 许小鹏	固原市第一中学 固原市第一中学	白秀娟 朱红军 任山旭	固原市第一中学 固原市第一中学 固原市第一中学	二等奖
20	PA202017T	银川市	比热容物理实验的改进	物理与天文学	集体项目	初中组	何浩宁 曹钧月	宁夏灵武市第四中学 宁夏灵武市第四中学	马彩霞 孙华	宁夏灵武市第四中学 宁夏灵武市第四中学	二等奖
21	PA202004T	中卫市	飘升机演示模型	物理与天文学	集体项目	初中组	麦添 申明佩 何震	中卫市第三中学 中卫市第三中学 中卫市第三中学	朱怡 马耀国	宁夏中卫市第三中学 宁夏中卫市第三中学	二等奖
22	PA202024	吴忠市	人体安全电压下的短路实验	物理与天文学	个人项目	初中组	任鹏	吴忠市第五中学	顾正芳 丁力 张宏珍	吴忠市第五中学 吴忠市第五中学 吴忠市第五中学	二等奖
23	BC203001	银川市	渗透作用实验改进	生物化学与分子生物学	个人项目	高中组	陈思钰	贺兰县回民高级中学	黄文娟	贺兰县回民高级中学	二等奖
24	EE203004	石嘴山市	黄河流域星海湖湿地生态及鸟类资源调查研究	环境科学与工程	个人项目	高中组	张韵笛	石嘴山市第三中学	赵大江 李露红 任晓蓉	石嘴山市第三中学 宁夏石嘴山市第六中学 石嘴山市大武口区教学研究室	二等奖
25	CH202001T	中卫市	燃烧条件探究实验改进	化学	集体项目	初中组	廉永航 赵屾	宁夏中卫市第三中学 宁夏中卫市第三中学	芦华	宁夏中卫市第三中学	二等奖
26	EN203007T	中卫市	汽车异常情况监测预警系统	工程学	集体项目	高中组	姚锦涛 李庆国 李金艳	海原县第一中学 海原县第一中学 海原县第一中学	赵地 商珂璠 田君	海原县第一中学 海原县第一中学 海原县第一中学	二等奖

序号	项目编号	城市	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
27	TD201070	石嘴山市	遥控琴谱翻页器	技术	个人项目	小学组	冯启航	石嘴山市第六小学	赵莉	石嘴山市第六小学	二等奖
28	TD201018	银川市	简易阅卷器	技术	个人项目	小学组	杨舟	灵武市第六小学	杨卫国 杜晓花 张磊	灵武市第六小学 灵武市第六小学 灵武市第六小学	二等奖
29	MS201008	银川市	让老师快速画出水平线的三角板	物质科学	个人项目	小学组	杨静贤	灵武市第七小学	买金礼 杨爱华 张佩佩	灵武市第七小学 灵武市第七小学 灵武市第七小学	二等奖
30	TD201031	银川市	一次性防针头移脱输液器	技术	个人项目	小学组	姬星诺	宁夏银川市兴庆区第二小学	吴素霞	宁夏银川市兴庆区第二小学	二等奖
31	TD201026T	银川市	逃生防护栏	技术	集体项目	小学组	杨旭 王青苗	灵武市第一小学 灵武市第一小学	张爱萍	灵武市第一小学	二等奖
32	TD201040	银川市	智能节水盥洗盆	技术	个人项目	小学组	王上上	银川市实验小学	苏娟 廖娅萍 韩育勤	银川市实验小学 银川市实验小学 银川市实验小学	二等奖
33	TD201020	中卫市	旅行蜡柴炉	技术	个人项目	小学组	高誉桐	中卫市第四小学	汪宏东 马明福	中卫市第四小学 中卫市第四小学	二等奖
34	MS201011T	银川市	智能路灯	物质科学	集体项目	小学组	马悦 王佳芯	灵武市第七小学 灵武市第七小学	杨亚迪 吴雪雯 王晓燕	灵武市第七小学 灵武市第七小学 灵武市第七小学	二等奖
35	TD201002	银川市	车载一氧化碳超标、遗落儿童报警器	技术	个人项目	小学组	王子瑜	贺兰县第一小学	王东 班鑫怡	贺兰县第一小学 宁夏银川市酷客科技培训学校	二等奖
36	TD201060	固原市	一种免插牛奶盒包装	技术	个人项目	小学组	罗少涵	宁夏隆德县城关一小	罗宏耀	宁夏隆德县城关一小	二等奖
37	TD201109	区直学校	自制车载冰箱	技术	个人项目	小学组	李佳乐	宁夏银川市二十一大	李凡 马瑞丽 闻静	宁夏银川市二十一大 宁夏银川市二十一大 宁夏银川市二十一大	二等奖

序号	项目编号	城市	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
38	LS201003	区直学校	教室苍术烟熏消毒法的研究	生命科学	个人项目	小学组	许嘉博	宁夏银川市二十一小	万志英	宁夏银川市二十一小	二等奖
39	TD201102	区直学校	“新型冠状病毒肺炎”检测床	技术	个人项目	小学组	赵禧霆	宁夏银川市二十一小	万志英 徐静 马燕	宁夏银川市二十一小 宁夏银川市二十一小 宁夏银川市二十一小	二等奖
40	TD201104	区直学校	预测新冠疫情传播的程序	技术	个人项目	小学组	王小鲁	宁夏银川市二十一小	李孙徐 凡琪乐	宁夏银川市二十一小 宁夏银川市二十一小 宁夏银川市二十一小	二等奖
41	EN203003T	中卫市	应急救援担架床	工程学	集体项目	高中组	尹彬陵 候晓彤 闫政旭	中卫市第一中学 中卫市第一中学 宁夏中卫中学	尹明杰 杨贝贝 顾文恒	宁夏中卫市沙坡头区迎水桥镇卫生院 宁夏中卫中学 中卫市第四中学	三等奖
42	MA202002	固原市	直角量角器	数学	个人项目	初中组	王诗瑶	固原市弘文中学	仇莉	固原市弘文中学	三等奖
43	PA203009	吴忠市	探究弹簧弹力与形变量关系实验的改进仪器	物理与天文学	个人项目	高中组	孙寿钧	吴忠市吴忠高级中学	金浩 魏杨 亮萍	吴忠市吴忠高级中学 吴忠市吴忠高级中学 吴忠市吴忠中学	三等奖
44	PA202025	银川市	可视化波形演示器	物理与天文学	个人项目	初中组	马祥	灵武市回民中学	姚生礼	灵武市回民中学	三等奖
45	PA202008T	银川市	基于 Arduino 控制的汽车封闭空间生命体征报警器	物理与天文学	集体项目	初中组	马佳欣 曾孟伟	银川唐徕回民中学宝湖校区 银川唐徕回民中学宝湖校区	赵宁 马伏华	银川唐徕回民中学宝湖校区 银川唐徕回民中学宝湖校区	三等奖

序号	项目编号	城市	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
46	CH203001	银川市	铜与稀硝酸反应的实验改进	化学	个人项目	高中组	丁家伟	贺兰县回民高级中学	马英旭	贺兰县逸挥基金回民中学	三等奖
47	CH203003T	区直学校	铜与稀硝酸反应生成一氧化氮实验改进	化学	集体项目	高中组	马海博 王一凡 宋可怡	宁夏六盘山高级中学 宁夏六盘山高级中学 宁夏六盘山高级中学	王会玲 张君 高建英	宁夏六盘山高级中学 宁夏六盘山高级中学 宁夏六盘山高级中学	三等奖
48	BM202001	银川市	模拟肾小球滤过作用装置	生物医学	个人项目	初中组	李响	银川唐徕回民中学南校区	王小兵	银川唐徕回民中学南校区	三等奖
49	CH202003T	银川市	二氧化碳喷泉实验	化学	集体项目	初中组	李佳豪 张思雨 岳晨	贺兰县第四中学 贺兰县第四中学 贺兰县第四中学	杨克新 刘晶 徐亚丽	贺兰县第四中学 贺兰县第四中学 贺兰县第四中学	三等奖
50	PA202013T	银川市	可净化便携泵	物理与天文学	集体项目	初中组	王文轩 王大成	银川唐徕回民中学宝湖校区 银川唐徕回民中学宝湖校区	鲍慧霞 杨小龙 王乐	银川唐徕回民中学宝湖校区 银川唐徕回民中学宝湖校区 银川唐徕回民中学宝湖校区	三等奖
51	PA202014T	银川市	小型多功能搅拌机	物理与天文学	集体项目	初中组	王大成 王文轩	银川唐徕回民中学宝湖校区 银川唐徕回民中学宝湖校区	鲍慧霞 杨小龙 王乐	银川唐徕回民中学宝湖校区 银川唐徕回民中学宝湖校区 银川唐徕回民中学宝湖校区	三等奖
52	EN203024	吴忠市	剥毛栗子皮神器	工程学	个人项目	高中组	马晟	吴忠市吴忠高级中学	张雄智 杜浩浩 靳勤	吴忠市吴忠高级中学 吴忠市吴忠高级中学 吴忠市吴忠高级中学	三等奖

序号	项目编号	城市	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
53	EN202014	中卫市	手摇式玉米脱粒机	工程学	个人项目	初中组	刘禹铭	中宁县第六中学	刘云殷燕	中宁县第六中学 中宁县第一小学	三等奖
54	EN202018	银川市	微型电动充气泵	工程学	个人项目	初中组	杨嘉奥	灵武市第二中学	杜晓峰	灵武市第二中学	三等奖
55	PA203002T	银川市	基于霍尔传感器的防触电报警手环	物理与天文学	集体项目	高中组	杨兮何金慧	宁夏银川唐徕回民中学高中部 宁夏银川唐徕回民中学高中部	陈士武	宁夏银川唐徕回民中学高中部	三等奖
56	EN202009	中卫市	纸飞机发射器	工程学	个人项目	初中组	李航	中宁县第二中学	李兴华 赵海军 邵晓莉	中宁县第二中学 中宁县第二中学 中卫市中宁县中宁中学	三等奖
57	EN203034	吴忠市	管道智能刷漆机器人	工程学	个人项目	高中组	郭宇宸	青铜峡市职业教育中心	宋晓华 李晓艳	青铜峡市职业教育中心 青铜峡市职业教育中心	三等奖
58	EE203002	固原市	垃圾分类小助手	环境科学与工程	个人项目	高中组	黄蓉	固原市第一中学	白秀娟 朱红军 任山旭	固原市第一中学 固原市第一中学 固原市第一中学	三等奖
59	EN203012T	中卫市	电控式艾灸罐	工程学	集体项目	高中组	尹彬陵 康航宇	中卫市第一中学 中卫市第三中学	尹明杰 景晓玲 顾文恒	宁夏中卫市沙坡头区迎水桥镇卫生院 宁夏中卫中学 中卫市第四中学	三等奖
60	EN202003T	中卫市	可拆卸变化的工作台	工程学	集体项目	初中组	孙新渊 莫方伟 姜磊	中卫市第四中学 中卫市第四中学 中卫市第四中学	顾文恒 张旭芳 黄如萍	中卫市第四中学 中卫市第四中学 中卫市第四中学	三等奖
61	ES201006	银川市	有趣的大气压强	地球环境与宇宙科学	个人项目	小学组	景正宜	银川市实验小学	苏娟	银川市实验小学	三等奖

序号	项目编号	城市	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
62	MS201009	银川市	清洁卫生的多功能菜板	物质科学	个人项目	小学组	李文	灵武市第七小学	买金礼 刘彦斌 王丽燕	灵武市第七小学 灵武市第七小学 灵武市第七小学	三等奖
63	MS201012	银川市	能拖地的拖鞋	物质科学	个人项目	小学组	高鑫	贺兰县第三小学	吉海霞	贺兰县第三小学	三等奖
64	TD201003	银川市	旋转3D迷宫	技术	个人项目	小学组	李佳薇	贺兰县第一小学	马丽	贺兰县第一小学	三等奖
65	TD201005	银川市	泡泡机	技术	个人项目	小学组	戈意媛	灵武市第二小学	丁慧	灵武市第二小学	三等奖
66	TD201013T	银川市	大小塑料袋都能套用的垃圾桶	技术	集体项目	小学组	李涛 王思盈	灵武市梧桐树学校 灵武市梧桐树学校	王志明 曹碧霞	灵武市梧桐树学校 灵武市梧桐树学校	三等奖
67	TD201015	银川市	移动人字梯	技术	个人项目	小学组	杜胜达	灵武市杜木桥小学	邵倩 杨玉娇 哈建东	灵武市杜木桥小学 灵武市杜木桥小学 灵武市杜木桥小学	三等奖
68	TD201028T	银川市	防冻套件	技术	集体项目	小学组	王青苗 徐浩宇 刘迪	灵武市第一小学 灵武市第一小学 灵武市第一小学	张爱萍	灵武市第一小学	三等奖
69	TD201039	银川市	神奇的墨盒	技术	个人项目	小学组	张益闻	灵武市第一小学	施俊虎	灵武市第一小学	三等奖
70	TD201074	石嘴山市	输液报警器	技术	个人项目	小学组	程语涵	石嘴山市第六小学	赵莉	石嘴山市第六小学	三等奖
71	TD201098	石嘴山市	汽车安全驾驶提醒仪	技术	个人项目	小学组	闻雨颉	平罗城关回民小学	张学军 丁会芳	平罗城关回民小学 平罗城关回民小学	三等奖
72	TD201056	吴忠市	简易多级打孔器	技术	个人项目	小学组	丁娟	吴忠市利通区马莲渠中心学校	杨泽 丁红军	吴忠市利通区马莲渠中学 吴忠市利通区马莲渠中学	三等奖
73	MS201005	中卫市	多功能沙漠垃圾清理器	物质科学	个人项目	小学组	蹇佳麟	中卫市第十一小学	陈兴民 朱琳	中卫市第十一小学 中卫市第十一小学	三等奖
74	TD201019	中卫市	智能安全书包	技术	个人项目	小学组	马旭阳	海原县第一小学	穆妍妍	海原县李旺学区团庄小学	三等奖
75	TD201025	中卫市	蒲黄采摘器	技术	个人项目	小学组	何嘉毅	中卫市第四小学	李季宁 马明福 顾建红	中卫市第四小学 中卫市第四小学 中卫市第四小学	三等奖

序号	项目编号	城市	项目标题	学科分类	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
76	ES201008	区直学校	雨伞瞬间烘干机	地球环境与宇宙科学	个人项目	小学组	马皓洋	宁夏银川市二十一小	万志英 马瑞丽 何慧心	宁夏银川市二十一小 宁夏银川市二十一小 宁夏银川市二十一小	三等奖
77	ES201009	区直学校	智能垃圾分类小车	地球环境与宇宙科学	个人项目	小学组	侯佑珩	宁夏银川市二十一小	万志英 李红梅 马嘉	宁夏银川市二十一小 宁夏银川市二十一小 宁夏银川市二十一小	三等奖
78	SO201008	区直学校	智能饮水机	行为和社会科学	个人项目	小学组	王启桓	银川市二十一小	万志英 马嘉 李红梅	宁夏银川市二十一小 宁夏银川市二十一小学 宁夏银川市二十一小学	三等奖
79	TD201113	区直学校	竹之电饭锅	技术	个人项目	小学组	鲁常欣	宁夏银川市二十一小	李凡 马瑞丽 闻静	宁夏银川市二十一小 宁夏银川市二十一小 宁夏银川市二十一小	三等奖
80	TD201120	区直学校	聪明的盒子——智能感应消毒机	技术	个人项目	小学组	于昊辰	宁夏银川市二十一小学	孙琪	宁夏银川市第二十一小学	三等奖

## 二、科技辅导员科技教育创新成果竞赛

序号	项目编号	地区	项目名称	项目类型 I	项目类型 II	成员姓名	成员单位	获奖等次
1	AC20094	固原市	传承本土文化，丰富校园生活——隆德三小校本课程《浮雕》的调查实践活动方案	科教方案类	科教方案类	雷亚斌	隆德县第三小学	一等奖
2	PH20019	银川市	新型机械示波器	科教制作类	物理教学类	罗彦斌	灵武市第三小学	一等奖
3	PH20023	石嘴山市	我的学习伙伴——科学实验小精灵	科教制作类	物理教学类	张学军	平罗城关回民小学	一等奖
4	AC20089	固原市	一水护田将绿绕 两山排闼送青来——隆德县三里店水库生态系统修复治理科技调查活动方案	科教方案类	科教方案类	咸春芳	隆德县第三小学	一等奖
5	PH20003	中卫市	光沿直线传播(小孔成像)实验探究	科教制作类	物理教学类	李小军	中宁县第一高级中学	一等奖
6	AC20075	银川市	家用电器安全使用体验活动	科教方案类	科教方案类	周芳媛	灵武市崇兴小学	二等奖
7	CH20004	银川市	过氧化钠性质实验演示教具	科教制作类	化学教学类	邢建国	宁夏银川唐徕回民中学高中部	二等奖
8	AC20127	石嘴山市	探索黄河湿地 践行习近平生态文明思想	科教方案类	科教方案类	任晓蓉	石嘴山市大武口区教研室	二等奖
9	AC20141	石嘴山市	保护贺兰山岩画,探究古代文明教育方案	科教方案类	科教方案类	刘燕霞	石嘴山市星海小学	二等奖
10	AC20088	吴忠市	我爱你中国——国家版图知识科普方案	科教方案类	科教方案类	马海霞	青铜峡市第一中学	二等奖
11	AC20079	吴忠市	《沙漠绿洲哈巴湖 研学旅行新高地》实践工作方案	科教方案类	科教方案类	张明兰	宁夏盐池高级中学	二等奖
12	PH20015	吴忠市	《圆动仪》	科教制作类	物理教学类	马丽坤	吴忠高级中学	二等奖
13	PH20017	吴忠市	平抛运动演示仪	科教制作类	物理教学类	张雄智	吴忠市吴忠高级中学	二等奖
14	PH20013	吴忠市	光滑导轨上物体与摆球的连接体问题模拟探究演示仪	科教制作类	物理教学类	杨冬林	吴忠市吴忠高级中学	二等奖
15	CH20008	吴忠市	“铝热反应”实验装置改进	科教制作类	化学教学类	马兴伟	吴忠市红寺堡区教育局	二等奖
16	AC20103	固原市	无心插柳柳成荫——对隆德县绿化树种柳树扦插的调查实践活动方案	科教方案类	科教方案类	陈倩元	隆德县第三小学	二等奖
17	AC20112	固原市	实用环保的燕尾榫——隆德县老巷子古建筑机构燕尾榫科技调查活动方案	科教方案类	科教方案类	李海文	隆德县第三小学	二等奖
18	AC20068	中卫市	“让研学走进沙坡头自然保护区”科普活动方案	科教方案类	科教方案类	马明福	中卫市第四小学	二等奖

序号	项目编号	地区	项目名称	项目类型 I	项目类型 II	成员姓名	成员单位	获奖等次
19	AC20026	中卫市	基于 STEM 的“中卫市常见电池的种类、应用和回收价值”的调研活动方案	科教方案类	科教方案类	陈静静	中卫市第一中学	二等奖
20	AC20030	中卫市	“了解家乡的特产——‘枸杞’”主题实践活动方案	科教方案类	科教方案类	何吉霞	中宁县第一小学	二等奖
21	AC20039	中卫市	视觉笔记——学习狂想曲	科教方案类	科教方案类	段立峰	中卫市第四中学	二等奖
22	AC20041	中卫市	走进“浆缸子”文化	科教方案类	科教方案类	李 欣	中宁县第六小学	二等奖
23	PH20010	中卫市	太阳能电磁发动机	科教制作类	物理教学类	朱 福	中卫职业技术学校	二等奖
24	OT20003	中卫市	生物显微演示装置在天文望远镜中的应用	科教制作类	其它类	马明福	中卫市第四小学	二等奖
25	AC20083	区直学校	新时代青春期健康教育系列课程建设方案	科教方案类	科教方案类	周 亮	宁夏大学附属中学	二等奖
26	AC20067	银川市	贺兰县螺丝菜种植地土壤类型的调查研究	科教方案类	科教方案类	兰 静	贺兰县回民小学	三等奖
27	AC20082	银川市	探索水洞沟地理环境与人类活动之间的关系	科教方案类	科教方案类	王兴兰	银川市西夏区华西希望中学	三等奖
28	AC20098	银川市	农村小学生的创客活动	科教方案类	科教方案类	周芳媛	灵武市崇兴小学	三等奖
29	PH20001	银川市	太阳的直射与斜射演示仪	科教制作类	物理教学类	马佩佩	灵武市杜木桥小学	三等奖
30	CH20007	银川市	《二氧化碳的性质检验》一体器	科教制作类	化学教学类	王学兰	银川市第十三中学	三等奖
31	OT20004	银川市	智能讲解机器人金晶	科教制作类	其它类	刘 灿	灵武市第六小学	三等奖
32	AC20116	石嘴山市	盐碱地里的富硒品牌	科教方案类	科教方案类	景惠珍	宁夏石嘴山市第五小学	三等奖
33	AC20138	石嘴山市	航模进校园教育方案	科教方案类	科教方案类	徐 昌	石嘴山市第二十小学	三等奖
34	PH20024	石嘴山市	看得见的声音	科教制作类	物理教学类	周玉玲	石嘴山市第二十二小学	三等奖
35	AC20091	吴忠市	寻航天英雄 圆飞天梦想	科教方案类	科教方案类	杨红梅	青铜峡市陈袁滩小学	三等奖
36	PH20014	吴忠市	法拉第电磁感应定律演示仪	科教制作类	物理教学类	杨小兰	吴忠市吴忠高级中学	三等奖
37	PH20012	吴忠市	物体沿斜面运动模拟探究演示仪	科教制作类	物理教学类	赛 宏	吴忠高级中学	三等奖
38	CH20009	吴忠市	中和热测定实验装置改进	科教制作类	化学教学类	蒙春梅	青铜峡市第一中学	三等奖
39	CH20005	吴忠市	氯气性质的封闭式实验创新设计	科教制作类	化学教学类	李 扬	吴忠高级中学	三等奖
40	AC20108	固原市	漫岭雾朦胧 欣然凝作琼——隆德县雾凇现象科技调查活动方案	科教方案类	科教方案类	杨克瑞	隆德县第三小学	三等奖

序号	项目编号	地区	项目名称	项目类型 I	项目类型 II	成员姓名	成员单位	获奖等次
41	AC20109	固原市	水里的问题岸上治 岸上的问题流域治——隆德县渝河治理情况综合调查实践活动方案	科教方案类	科教方案类	宋瑞花	隆德县第三小学	三等奖
42	AC20113	固原市	让生命在适宜的时节中播种——隆德县秋季植树林木树种科学调查方案	科教方案类	科教方案类	王建平	隆德县第三小学	三等奖
43	AC20071	中卫市	中卫四小“小学生对喷灌蔬菜种植技术实践学习”	科教方案类	科教方案类	李季宁	中卫市第四小学	三等奖
44	AC20012	中卫市	揭秘红富士苹果“美颜”记	科教方案类	科教方案类	刘文明	中卫市第六中学	三等奖
45	AC20049	中卫市	探究影响水果电池电压的因素	科教方案类	科教方案类	王中如	中卫市第二中学	三等奖
46	AC20051	中卫市	《寻找生活中的标志》科技教育实践活动方案	科教方案类	科教方案类	胡淑霞	中宁县第三小学	三等奖
47	AC20056	中卫市	探秘中卫市腾格里沙漠湿地研学活动方案	科教方案类	科教方案类	高存霞	中卫市第二中学	三等奖
48	AC20040	中卫市	土壤中小动物种类多样性的调查	科教方案类	科教方案类	詹晓伟	中卫市第六中学	三等奖
49	AC20045	中卫市	《让“纸艺”变成校园里的一道靓丽的风景线》	科教方案类	科教方案类	陈晶晶	中宁县第二小学	三等奖
50	PH20009	中卫市	多功能初中物理教具的研究与设计	科教制作类	物理教学类	薛宏祥	中卫市永康中学	三等奖
51	PH20004	中卫市	运动物体惯性演示器	科教制作类	物理教学类	李兴华	中宁县第二中学	三等奖
52	PH20007	中卫市	重力势能转化为动能教学小车	科教制作类	物理教学类	刘云	中宁县第六中学	三等奖
53	CH20001	中卫市	化学实验多功能装置	科教制作类	化学教学类	朱桂梅	宁夏中卫市第三中学	三等奖
54	OT20002	中卫市	电影放映机的秘密——制作槽轮间歇运动机构	科教制作类	其它类	赵金泉	中卫市职业技术学校	三等奖
55	OT20008	区直学校	人体运动姿态矫正器	科教制作类	其它类	张学成	宁大附中	三等奖

### 三、少年儿童科学幻想绘画比赛

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	指导教师	教师单位	获奖等次
1	吴忠市	我们的未来机器桥	翟天钰	盐池县第五小学	王生雄	盐池县第五小学	一等奖
2	银川市	我心中的家	吴新羽	永宁县第一小学	马丽丽	永宁县第一小学	一等奖
3	银川市	神奇变色羊毛加工仪	汪育禾	贺兰县第四中学	马丽坤	贺兰县第四中学	一等奖
4	吴忠市	科技连通宇宙	蔡蕊蔓	吴忠市利通区第十五小学	梁建顺	吴忠市利通区第十五小学	一等奖
5	吴忠市	时光穿梭机器人	高向廷	盐池第六小学	官星志	盐池第六小学	一等奖
6	吴忠市	未来世界	张庆媛	吴忠市第四中学	雷波	吴忠市第四中学	一等奖
7	银川市	传染疾病救援车	张欣彤	贺兰县第三中学	冯山	宁夏银川市贺兰县第三中学	一等奖
8	石嘴山市	电网蜘蛛超人	康乐乐	惠农区惠农中学	朱凯茹	惠农区惠农中学	一等奖
9	吴忠市	光速万能医生	罗一雯	盐池第五小学	杜玮珈	盐池第五小学	一等奖
10	石嘴山市	智能废气处理巨人	马燕	平罗县红瑞燕宝小学	黄丽莹	平罗县红瑞燕宝小学	一等奖
11	银川市	五十年后的太空地球	吴佰和	银川市金凤区第八回民小学	唐静	银川市金凤区第八回民小学	一等奖
12	吴忠市	《风能光宝》	张乾龙	吴忠市利通街第二小学	马超凤	吴忠市利通街第二小学	一等奖
13	中卫市	美丽的太空	贾明轩	中卫市第六小学	张永慧	中卫市第六小学	一等奖
14	银川市	奇异星球	杜欣晨	灵武市第四小学	王明云	灵武市第四小学	一等奖
15	银川市	健康的海底城市	丁兆威	银川市金凤区第八回民小学	唐静	银川市金凤区第八回民小学	一等奖
16	银川市	一体化生态奶园	李颖莹	永宁县望远镇望远中心小学	陈若思	永宁县望远镇望远中心小学	一等奖
17	石嘴山市	海产品加工机	王晓晓	宁夏隆湖扶贫经济开发区一站学校	邱建勇	宁夏隆湖扶贫经济开发区一站学校	一等奖
18	银川市	智能绿色制衣厂	杨一帆	灵武市第四小学	马丽娟	灵武市第四小学	一等奖
19	石嘴山市	高密度蜘蛛吐丝防震车	张玉洁	石嘴山市第四小学	李慧霞	石嘴山市第四小学	一等奖
20	银川市	《星星发电站》	王佳欣	永宁县望远镇望远中心小学	曹旭	永宁县望远镇望远中心小学	一等奖
21	中卫市	全能枸杞加工机	李德慧	宁夏中卫市中宁县第五小学	马亚航	中宁县第五小学	一等奖
22	银川市	万能机器人	陈佳怡	宁夏银川市灵武市东塔学校	梁妍	宁夏银川市灵武市东塔学校	一等奖
23	固原市	隔离救治系统	罗少涵	固原市隆德县第一小学	薛江慧	固原市隆德县第一小学	一等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	指导教师	教师单位	获奖等次
24	银川市	《太空漫步》	袁艺文	灵武市第五中学	徐志科	灵武市第五中学	一等奖
25	银川市	《机器人之家》	贾 敏	永宁县望远镇望远中心小学	曹 旭	永宁县望远镇望远中心小学	一等奖
26	银川市	《视网膜智能修复》	胡泽伟	贺兰县洪广镇欣荣小学	曹 倩	贺兰县洪广镇欣荣小学	一等奖
27	中卫市	《血管疏通器》	李亚轩	中宁县大战场镇中心小学	赫晓荣	中宁县大战场镇中心小学	一等奖
28	吴忠市	AI治沙“英雄”	刘凌含	吴忠市利通区盛元小学	刘 瑾	吴忠市利通区盛元小学	一等奖
29	石嘴山市	智能药品自动发放识别器	李凯星	平罗县城关第二小学	徐佳宁	平罗县城关第二小学	一等奖
30	银川市	智能文物还原机	强思雨	宁夏银川市灵武市东塔学校	金冰华	灵武市东塔学校	一等奖
31	中卫市	未来的太空	高 博	中卫市常乐中学	任 勇	中卫市常乐中学	二等奖
32	银川市	《边防哨所蔬菜机》	罗 曜	永宁县第一小学	马丽丽	永宁县第一小学	二等奖
33	银川市	绿色新时代	邢俊圣	银川市第四中学小学部	刘 璐	银川市第四中学小学部	二等奖
34	吴忠市	沙漠绿化机	段彦如	盐池第五小学	杜玮珈	盐池县第五小学	二等奖
35	中卫市	永不停歇的中国龙	岳 好	中卫市第二中学	王 娟	中卫市第二中学	二等奖
36	中卫市	人体保养机	刘佳妮	中卫市第六小学	陈金瑞	中卫市第六小学	二等奖
37	吴忠市	蓝色花机器仪	刘艺彤	盐池第五小学	杜玮珈	盐池县第五小学	二等奖
38	银川市	棉花检测器	李 洁	贺兰县第二小学	万 菊	贺兰县第二小学	二等奖
39	中卫市	卫星导航无人驾驶车	陈佳敏	中卫市第二中学	王 娟	中卫市第二中学	二等奖
40	银川市	“神龙号”火灾抢险器	苏梓慧	贺兰县金贵镇银光小学	余 萍	贺兰县金贵镇银光小学	二等奖
41	固原市	科技畅想未来	刘文星	固原市隆德县第二小学	王俊俊	固原市隆德县第二小学	二等奖
42	银川市	头脑风暴	张嘉才	宁夏银川市第十四中学	吴玉芬	银川市第十四中学	二等奖
43	银川市	太空	张馨宇	银川市金凤区第九小学	王 华	银川市金凤区第九小学	二等奖
44	石嘴山市	太空垃圾处理器	李嘉宇	石嘴山市星海小学	毛婷婷	石嘴山市星海小学	二等奖
45	吴忠市	多功能树叶转换机	杭文婷	盐池县第一小学	段文静	盐池县第一小学	二等奖
46	银川市	未来住宅	刘鑫茹	宁夏银川市灵武市东塔学校	赵 芳	灵武市东塔学校	二等奖
47	吴忠市	机器人维修高压电线	康福鑫	青铜峡市第二小学	李清莹	宁夏青铜峡市第二小学	二等奖
48	吴忠市	震荡波海水垃圾汇集器	赵紫寰	吴忠市利通区盛元小学	刘 瑾	吴忠市利通区盛元小学	二等奖
49	石嘴山市	阿尔兹海默病患者多功能耳机	刘怡然	石嘴山市惠农区惠农小学	李永琴	石嘴山市惠农区惠农小学	二等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	指导教师	教师单位	获奖等次
50	银川市	多功能竹笋采摘机	保 玥	阅海第二小学	王凯婷	阅海第二小学	二等奖
51	银川市	我是太空农业科学家	范 博	银川市金凤区第八回民小学	唐 静	银川市金凤区第八回民小学	二等奖
52	吴忠市	循环再生植物能源供给	黄琳馨	盐池县第一小学	纪 翔	盐池县第一小学	二等奖
53	中卫市	质能转化器	王浩澎	中宁县第二中学	舒 心	中宁县第二中学	二等奖
54	中卫市	太空新城	史 冀	中卫市第一小学	郝小菲	中卫市第一小学	二等奖
55	银川市	神奇的环保垃圾鱼	王文静	银川市第四中学小学部	李进山	银川市第四中学小学部	二等奖
56	银川市	时空转换机 -Exit	石子岳	银川景博中学	高 驰	银川景博中学	二等奖
57	石嘴山市	绿叶沙漠净水转化器	李玲悦	石嘴山市第四小学	李慧霞	石嘴山市第四小学	二等奖
58	吴忠市	太空旅游	马梦宇	吴忠市利通区孙家滩中心学校	韩 升	吴忠市利通区孙家滩中心学校	二等奖
59	石嘴山市	海洋清洁鱼	朱希冉	石嘴山市第八中学	徐 红	石嘴山市第八中学	二等奖
60	银川市	废旧电器处理	马利科	灵武市第二中学	刘 芳	灵武市第二中学	二等奖
61	中卫市	莲花转换器	吕昕明	中卫市第六小学	马 媛	中卫市第六小学	二等奖
62	石嘴山市	城市降雨降温机	朱仕江	石嘴山市第二十二小学	朱卫荣	石嘴山市第二十二小学	二等奖
63	吴忠市	“土行孙”——植物根部料理机	荆嘉祺	同心县第一小学	海 莲	同心县第一小学	二等奖
64	银川市	长红枣采摘机	王欣雨	灵武市第六小学	王 蕾	灵武市第六小学	二等奖
65	银川市	数字时代养老院	邵玉霞	灵武市东塔回民小学	杨 佳	灵武市东塔回民小学	二等奖
66	石嘴山市	树屋治疗仪	马天山	石嘴山市第四小学	闫雄伟	石嘴山市第四小学	二等奖
67	银川市	太空之家	焦 洋	贺兰县第四中学	朱 森	贺兰县第四中学	二等奖
68	银川市	太空高铁	田思雨	宁夏银川市灵武市东塔学校	杨文静	宁夏银川市灵武市东塔学校	二等奖
69	银川市	移动互联城堡	邹名扬	永宁县第三小学	王亚静	永宁县第三小学	二等奖
70	银川市	希望使者——智能化沙漠绿化器	郝 静	灵武市杨洪桥小学	陈丽芳	灵武市杨洪桥小学	二等奖
71	银川市	海洋垃圾分类改造机	吴梦露	银川市金凤区第八回民小学	唐 静	银川市金凤区第八回民小学	三等奖
72	银川市	《向日葵新能源转换加油机》	马朝玉博	灵武市第六小学	柏 玉	灵武市第六小学	三等奖
73	石嘴山市	空中巡警	王雪尔	石嘴山市第二十二小学	马力军	石嘴山市第二十二小学	三等奖
74	固原市	消灭病毒	马金丽娜	固原市原州区第二小学	殷雅丽	固原市原州区第二小学	三等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	指导教师	教师单位	获奖等次
75	吴忠市	新型城市环卫	朱玉蕊	盐池县第五小学	朱锐超	盐池县第五小学	三等奖
76	吴忠市	流浪家园	冯 琦	盐池县第一小学	段文静	盐池县第一小学	三等奖
77	吴忠市	多功能科技环保机	范金宝	宁夏吴忠市青铜峡市红星中心小学	宋新红	宁夏吴忠市青铜峡市红星中心小学	三等奖
78	银川市	未来的列车	徐梓恒	银川市实验小学	董文静	银川市实验小学	三等奖
79	石嘴山市	恐龙3D打印机进校园啦	罗向青	平罗县城关第六小学	蔡 静	平罗县城关第六小学	三等奖
80	固原市	四季病毒控制仪	黄李烜	固原市隆德县第一小学	李 伟	固原市隆德县第一小学	三等奖
81	石嘴山市	中华方舟——稀有物种资料虫	张鹏华	石嘴山市第四小学	闫雄伟	石嘴山市第四小学	三等奖
82	固原市	遨游太空	马宇轩	固原市原州区第六小学	赵秉霞	固原市原州区第六小学	三等奖
83	固原市	未来之城	王欣怡	原州区十一小	田淑梅	金龟子艺术学校	三等奖
84	吴忠市	《调云器》	张莉燕	吴忠市红寺堡区红寺堡镇中心小学	张 娜	吴忠市红寺堡区红寺堡镇中心小学	三等奖
85	中卫市	未来垃圾转换机	王博睿	中宁县第三小学	董存梅	中宁县第三小学	三等奖
86	吴忠市	自动摘果机	贺 馨	盐池县第一小学	段文静	盐池县第一小学	三等奖
87	石嘴山市	未来环保筑路机	杨思琪	石嘴山市第四小学	李慧霞	石嘴山市第四小学	三等奖
88	固原市	自动清扫机	穆慧娟	固原市隆德县第二小学	王俊俊	固原市隆德县第二小学	三等奖
89	固原市	星际大战	张美琦	固原市五原中学	王中玲	固原市五原中学	三等奖
90	石嘴山市	有机蔬菜基地——菜篮子工程的未来	李佳琪	石嘴山市星海小学	毛婷婷	石嘴山市星海小学	三等奖
91	石嘴山市	多功能吸废器	张文燕	平罗县城关第八小学	周学琴	平罗县城关第八小学	三等奖
92	石嘴山市	神奇植物绿叶发电	马 蓉	石嘴山市第四小学	李慧霞	石嘴山市第四小学	三等奖
93	吴忠市	中国科技梦	贺思瑗	盐池县第五小学	尚志梅	盐池县第五小学	三等奖
94	固原市	病毒转化成能量的机器人	姚嘉轲	固原市隆德县第一小学	苏艳艳	固原市隆德县第一小学	三等奖
95	石嘴山市	能源花 - 城市之星	马馨羽	石嘴山市第四小学	闫雄伟	石嘴山市第四小学	三等奖
96	石嘴山市	时空穿梭 - 流浪地球	徐佳瑶	石嘴山市第四小学	闫雄伟	石嘴山市第四小学	三等奖
97	银川市	《行走的树屋》	金浩宇	阅海第二小学	王凯婷	阅海第二小学	三等奖
98	银川市	未来式“一路一带”	杨 建	灵武市第六小学	王亚男	灵武市第六小学	三等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	指导教师	教师单位	获奖等次
99	石嘴山市	古瓷记忆修复机	杨子鈞	平罗县城关第二小学	徐佳宁	平罗县城关第二小学	三等奖
100	固原市	新型灭疫机器人	张 博	固原市原州区第二小学	蒙 钰	固原市原州区第二小学	三等奖
101	吴忠市	硒砂瓜、枸杞一体机	何嘉睿	吴忠市利通区盛元小学	常 娜	吴忠市利通区盛元小学	三等奖
102	中卫市	神奇的房子	周嘉惠	中宁县第三小学	胡光英	中宁县第三小学	三等奖
103	中卫市	未来海底城市	唐 玳	中卫市第一小学	刘咏梅	中卫市第一小学	三等奖
104	中卫市	遨游宇宙	贺建翔	中卫市第七小学	段 霞	宁夏中卫市第七小学	三等奖
105	吴忠市	太空环游记	马博涵	宁夏吴忠市红寺堡区第一小学	张涛涛	宁夏吴忠市红寺堡区第一小学	三等奖
106	中卫市	蝴蝶求生器	尹馨玉	中卫市第八小学	马桂芬	中卫市第八小学	三等奖
107	固原市	我的新世界	刘思彤	固原市原州区十一小学	李 敏	固原市原州区十一小学	三等奖
108	银川市	《新型采摘机》	安芮涵	银川市西夏区第十一小学	王银安	银川市西夏区第十一小学	三等奖
109	石嘴山市	海水净化器	陶欣雨	石嘴山第二十六小学	陶仲明	石嘴山第二十六小学	三等奖
110	吴忠市	机械海水分解器	潘旭东	青铜峡市红星中心小学	王淑梅	青铜峡市红星中心小学	三等奖
111	中卫市	海底能源开采机	雍斯淳	中宁县第三小学	胡光英	中宁县第三小学	三等奖
112	中卫市	外太空居住地	杨嘉庆	中卫市第三中学	刘 欣	宁夏中卫市第三中学	三等奖
113	中卫市	网络启迪梦想	张兆罡	中卫市第一小学	赵丽茹	中卫市第一小学	三等奖
114	中卫市	太空之城	张笑颜	中卫市第三小学	邱顺英	宁夏中卫市第三小学	三等奖
115	吴忠市	天空环保智能吸尘器	齐 婕	宁夏吴忠市利通街第一小学	蔡建斌	吴忠市利通街第一小学	三等奖
116	吴忠市	爱心传输器	庞翔丽	盐池县第一小学	刘雅蓉	盐池县第一小学	三等奖
117	吴忠市	月亮上的梦想	黄明钰	盐池县第五小学	王 霞	盐池第五小学	三等奖
118	固原市	人类未来的家园	李嘉怡	固原市五原中学	王祥庆	固原市五原中学	三等奖
119	吴忠市	神奇的洒水壶	宁雨璇	盐池第五小学	朱锐超	盐池县第五小学	三等奖
120	石嘴山市	飞船游学	王 聪	平罗县城关第二小学	樊俊娇	平罗县城关第二小学	三等奖

#### 四、青少年科技实践活动比赛

序号	地区	活动名称	申报类别	学科分类	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
1	中卫市	探究多种植物保卫细胞和气孔的开闭过程	高中	生命科学	生物研究组	中卫市第一中学	李维宁	中卫市第一中学	一等奖
2	固原市	闻香识好药——六盘山道地中药材丹参育苗方式科技实践调查活动	高中	生命科学	隆德县职业中学 2018 级中草药种植 1 班	隆德县第三小学	柳玉霞 王德耀 杨克瑞	隆德县职业中学 隆德县职业中学 隆德县第三小学	一等奖
3	吴忠市	走进“沙漠绿洲”学旅行实践活动	高中	其他	盐池高级中学生物科技小组	宁夏盐池高级中学	张明兰 李标	宁夏盐池高级中学 宁夏盐池高级中学	一等奖
4	银川市	制作化石模型 追寻植物进化	初中	生命科学	达尔文研究社	银川市第六中学	杨军	银川市第六中学	一等奖
5	固原市	六盘山下酸溜溜，幸福花儿红艳艳——揭秘隆德县沙棘饮料制作的科技实践活动	小学	生命科学	隆德县第三小学新力量科技小组	隆德县第三小学	王娜娜 邓军 杨克瑞	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	一等奖
6	固原市	传承千年醋意酿造百年品牌实践活动	小学	技术与工程	四(3)	隆德县第三小学	杜成仓 王促社 杨琪	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	一等奖
7	固原市	一水护田将绿绕 两山排闼送青来——隆德县三里店水库生态系统修复治理科技调查活动	小学	生命科学	隆德县第三小学六(1)班全体学生	隆德县第三小学	咸春芳 杨克瑞 于蕾	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县职业中学	一等奖
8	吴忠市	盐池高级中学沙地综合治理科普研学实践活动报告——以哈巴湖为例	高中	地球环境与宇宙科学	盐池高级中学地理兴趣小组	宁夏盐池高级中学	陈晓玲 牛洁	宁夏盐池高级中学 宁夏盐池高级中学	一等奖
9	中卫市	《做“纸艺”小小传承人，展青春靓丽风景线》	小学	其他	中宁二小“纸艺”工作坊	中宁县第二小学	陈晶晶 王璐 冯彩峰	中宁县第二小学 中宁县第二小学 中宁县第二小学	一等奖
10	石嘴山市	千城百味——凉粉	小学	其他	六年级(1)班	惠农小学	崔娜 马慧敏 张	惠农小学	一等奖

序号	地区	活动名称	申报类别	学科分类	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
11	银川市	《走进秋天》研学课程	小学	其他	银川市兴庆区第二小学二年级组	宁夏银川市兴庆区第二小学	谢春蕾 李庆华	宁夏银川市兴庆区第二小学 银川市兴庆区第二小学	二等奖
12	吴忠市	巧辩农作物，亲手做酒酿	初中	其他	九年级(2)班 八年级(8)班科技实践活动小组(36人)	青铜峡市第五中学	王玉梅 康少云 周霞	青铜峡市第五中学 青铜峡市第五中学 青铜峡市第五中学	二等奖
13	固原市	关于红寺堡区灌溉导致土地次生盐碱化的科技调查体验活动	小学	地球环境与宇宙科学	红寺堡区大河第九小学“我爱我家”环保特别行动队	吴忠市红寺堡区大河第九小学	杨媛媛 杨克瑞 杨志学	吴忠市红寺堡区大河第九小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	二等奖
14	固原市	泉水叮咚——隆德县龙王祠泉水调查科技实践活动	小学	地球环境与宇宙科学	隆德县第三小学四(2)班	隆德县第三小学	甘番玲 邓军 王促社	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	二等奖
15	固原市	水里的问题岸上治 岸上的问题流域治——隆德县渝河治理情况综合调查实践活动	小学	地球环境与宇宙科学	隆德县第三小学四(2)班	隆德县第三小学	宋瑞花 咸春芳 杨克瑞	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	二等奖
16	固原市	隆德县荒山造林树种云杉种植情况调查	小学	生命科学	隆德三小三(1)班全体学生	隆德县第三小学	谢娟 咸春芳 马宁娟	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	二等奖
17	固原市	阳光普照大地 温情送达心间 ——隆德县太阳能利用情况调查实践报告	小学	物质科学	隆德县第三小学六年级(1)班	隆德县第三小学	马宁娟 李芳 咸春芳	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	二等奖
18	固原市	漫岭雾朦胧 欣然凝作琼——隆德县雾凇现象科技调查活动	小学	其他	隆德县第三小学科技体验小组	隆德县第三小学	咸春芳 杨克瑞 杨媛媛	隆德县第三小学 隆德县第三小学 吴忠市红寺堡区大河第九小学	二等奖
19	固原市	你认识“婆婆丁”吗？——蒲公英调查科技实践活动	小学	其他	四一六年级科技兴趣小组	隆德县第三小学	甘番玲 邓军 于蕾	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县职业中学	二等奖

序号	地区	活动名称	申报类别	学科分类	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
20	固原市	探寻手工豆腐之奥秘科技调查实践活动	小学	其他	隆德县第三小学四(1)班	隆德县第三小学	杜成仓 王促社 赵步儒	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	二等奖
21	中卫市	综合实践活动“变废为宝”	小学	地球环境与宇宙科学	“变废为宝”科技社团	中卫市第二小学	范玉兰 王梦茹 洪 静	中卫市第二小学 中卫市第二小学 中卫市第二小学	二等奖
22	中卫市	制“皂”心愿——最美的礼物送给你	小学	其他	中宁县第二小学六(1)班综合实践小组	中宁县第二小学	张 贤 丁亚萍 段成芳	中宁县第二小学 中宁县第二小学 中宁县第二小学	二等奖
23	中卫市	寻找生活中的标志	小学	其他	中宁三小综合实践活动小组	中宁县第三小学	胡淑霞 吕春霞	中宁县第三小学 中卫市中宁县第三小学	二等奖
24	中卫市	观察豆芽生长 品尝绿色菜肴	小学	其他	中宁县第五小学四年级(5)班全体师生	中宁县第五小学	于 峰 李淑琴 李 妍	中宁县第五小学 中宁县第五小学 中宁县第五小学	二等奖
25	石嘴山市	点“草”成金,“编”废为宝——推广民间手艺传承非遗文化	小学	其他	五年级	惠农小学	张 敏 武东升 陈学福	惠农小学	二等奖
26	石嘴山市	穿越四万年远古时代 体验五百年峡谷兵城	小学	其他	六年级	惠农小学	张银银 李彦鹏 丁 娜	惠农小学	二等奖
27	石嘴山市	探究剪纸艺术 创城优秀文化	小学	其他	石嘴山市第十三小学	石嘴山市第十三小学	冯麦玲 刘立江 刘培龙	石嘴山市第十三小学	二等奖
28	石嘴山市	“自制心爱的小乐器——串铃”科技创新实践活动	小学	其他	二年级(2)班	石嘴山市第五小学	张红玲	石嘴山市第五小学	二等奖
29	石嘴山市	走进沙湖湿地 探究金沙碧水的奥秘	小学	其他	石嘴山市第十三小学	石嘴山市第十三小学	任素利 刘立江 王 华	石嘴山市第十三小学	二等奖

序号	地区	活动名称	申报类别	学科分类	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
30	银川市	走近小鸡的孵化科技实践活动	初中	生命科学	“生命的诞生”科技实践 活动组	银川唐徕回民中 学南校区	马秀莲 勉惠	银川唐徕回民中学 南校区 银川唐徕回民中学 南校区	二等奖
31	银川市	室内甲醛对健康影响的探究及解决措施	高中	生命科学	梦想一队	宁夏银川市永宁 县回民高级中学	王佳瑜 李想	宁夏永宁县回民高 级中学 宁夏永宁县回民高 级中学	三等奖
32	银川市	变废为宝 减少垃圾数量	小学	物质科学	灵武市第四小学科技组	灵武市第四小学	杨凤玲	灵武市第四小学	三等奖
33	银川市	多份绿叶多份爱	小学	其他	贺兰县第一小学四年级 1班	贺兰县第一小学	丁建华	贺兰县第一小学	三等奖
34	银川市	小学生对生活垃圾分类和环境保护的调查研究报告	小学	其他	西夏区第十五小学五2 中队	宁夏银川市西夏 区第十五小学	刘颖琦	宁夏银川市西夏区 第十五小学	三等奖
35	银川市	小小创客创意无限	小学	技术与 工程	崇兴小学科技兴趣小组	灵武市崇兴小学	周芳媛 马静 马俊国	灵武市崇兴小学 灵武市崇兴小学 灵武市崇兴小学	三等奖
36	吴忠市	吴忠市利通区乌鸦活动区域、原因及影响调查科技实践活动	高中	地球环境 与宇宙 科学	高一八班全体学生	吴忠市吴忠高 级中学	虎玉芬 冯雪花 靳勤	吴忠市吴忠高 级中学 吴忠市吴忠高 级中学 吴忠市吴忠高 级中学	三等奖
37	吴忠市	大米香糯话水稻	小学	生命科学	六年级科技组	青铜峡市陈袁滩 小学	杨红梅 马学锋	青铜峡市陈袁滩小学 青铜峡市陈袁滩小学	三等奖
38	吴忠市	《节约莫怠慢，积少成千万》——马莲渠中心学校主要用电器待机状态耗电量科学调查体验活动	初中	物质科学	马莲渠中心学校七 (1)班	吴忠市利通区马 莲渠中学	闵世英 丁建林 马海萍	吴忠市利通区马莲 渠中心学校 吴忠市利通区马莲 渠中心学校 吴忠市利通区马莲 渠中心学校	三等奖
39	固原市	红寺堡区节水灌溉情况的科技调查体验活动	小学	地球环境 与宇宙 科学	“探索与发现”科学活动社	吴忠市红寺堡区 大河第九小学	杨媛媛 冯永安 刘喜登	吴忠市红寺堡区大 河第九小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	三等奖

序号	地区	活动名称	申报类别	学科分类	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
40	固原市	梨花淡白柳清深 柳絮飞时花满城——辨别柳树雌雄治理飞絮科技实践活动	小学	生命科学	隆德县第三小学三(3)班	隆德县第三小学	杨克瑞 咸春芳 安粉粉	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第一小学	三等奖
41	固原市	(花卉)无土栽培与一般栽培区别调查实践活动报告	小学	生命科学	隆德县第三小学科技小组	隆德县第三小学	邓军 马宁娟 于蕾	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县职业中学	三等奖
42	固原市	标签陷阱——识别乳制品与乳品饮料	小学	物质科学	五年级(4)班	隆德县第三小学	田金宝 安粉粉 杨克瑞	隆德县第三小学 隆德县第一小学 隆德县第三小学	三等奖
43	固原市	遗忘中的家乡“老土话儿”科技实践活动报告	小学	其他	隆德县第三小六(3)班全体学生	隆德县第三小学	咸春芳 杨媛媛 安枭君	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	三等奖
44	固原市	宁夏固原一中天文社天文学普宣传活动	高中	其他	宁夏固原一中天文社	固原市第一中学	任山旭 朱红军 白秀娟	固原市第一中学 固原市第一中学 固原市第一中学	三等奖
45	固原市	下课了,打“牛”了!——陀螺的制作与推广科技调查实践活动	小学	其他	隆德县第三小学无限可能运动社	隆德县第三小学	陈鹏 杨媛媛 李军平	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	三等奖
46	固原市	布艺手工DIY文化艺术的传承与创新	初中	其他	&#160;布艺手工坊	宁夏固原市特殊教育学校	李金梅 马秀梅 常丽	宁夏固原市特殊教育学校 宁夏固原市特殊教育学校 宁夏固原市特殊教育学校	三等奖
47	固原市	心头常亮红绿灯 安全行驶伴我行——关于改善隆德三小校门口交通拥堵现状的调查实践活动方案	小学	其他	五(2)	隆德县第三小学	王促社 杜成仓 杨琪	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	三等奖
48	固原市	方寸之内 气象万千	小学	技术与工程	隆德县第三小学篆刻艺术室	隆德县第三小学	安粉粉 田金宝 刘喜登	隆德县第一小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	三等奖

序号	地区	活动名称	申报类别	学科分类	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
49	中卫市	垃圾分类科技实践活动	小学	地球环境与宇宙科学	中卫市第九小学	中卫市第九小学	常艺龔 李荣高 高敏	中卫市第九小学 中卫市第九小学 中卫市第九小学	三等奖
50	中卫市	引发火灾的罪魁祸首	小学	其他	中卫第四小学科学兴趣小组	中卫市第四小学	张辉	中卫市第四小学	三等奖
51	中卫市	“最美家乡 多彩中卫” 中卫九小研学实践活动	小学	其他	中卫九小研学实践活动小组	中卫市第九小学	詹秀瑕 范映静 魏淑玲	中卫市第九小学 中卫市第九小学 中卫市第九小学	三等奖
52	中卫市	“你快乐吗”——心理健康实践活动	小学	其他	心理健康实践活动小组	中宁县第二小学	王莉 马倩 冯彩峰	中宁县第二小学 中宁县第二小学 中宁县第二小学	三等奖
53	中卫市	弘扬传统文化,体验京剧魅力	小学	其他	五年级全体学生	中宁县第五小学	吴瑶 张珂 吴珂	中宁县第五小学 中宁县第五小学 宁夏中卫市中宁县第九小学	三等奖
54	中卫市	“预防校园欺凌、护航雏鹰飞翔”科技实践活动	小学	其他	中宁县第五小学四年级科技实践活动小组	宁夏中卫市中宁县第五小学	严惠芳 吴桂莲 李淑琴	宁夏中卫市中宁县第五小学 宁夏中卫市中宁县第五小学 宁夏中卫市中宁县第五小学	三等奖
55	中卫市	《二氧化碳的性质》实验创新实践活动	初中	其他	九四班科技小组	中宁县长山头九年制学校	郭莉 张媛媛 杨鹏	中宁县长山头九年制学校 中宁县长山头九年制学校 中宁中学	三等奖
56	中卫市	声控 LED 流水灯安装与调试	高中	技术与工程	2017 级手绘插画社团	中卫职业技术学校	王立平 陈颖	中卫职业技术学校 中卫职业技术学校	三等奖
57	中卫市	我是小小工程师	初中	技术与工程	活宝团队	中宁大战场初级中学	郭生成 赵寅昭 冯昭	中宁县大战场初级中学 中宁县大战场初级中学 中宁县大战场初级中学	三等奖

序号	地区	活动名称	申报类别	学科分类	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
58	区直学校	飞花如梦少年时,叶落纸上乐无穷——制作植物标本植物画的实践活动	高中	生命科学	梦想之花小组	宁夏六盘山高级中学	高建英	宁夏六盘山高级中学	三等奖
59	石嘴山市	“指尖上的生活”科技创新实践活动中	小学	其他	三年级(1)班	石嘴山市第五小学	张正芳	石嘴山市第五小学	三等奖
60	石嘴山市	借助思维导图助力英语学习	小学	其他	五年级趣味英语兴趣组	石嘴山市第五小学	夏玉梅	石嘴山市第五小学	三等奖

## 五、青少年科学影像比赛

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	辅导教师	辅导老师单位	获奖等次
1	银川市	戴口罩,勤洗手 科学助你防病毒	黄子睿	贺兰县回民小学	兰 静 包雅瑾	贺兰县回民小学	一等奖
2	银川市	紫薯色素的提取和生活中常见物质酸碱性的检验	李宛颖	银川市阅海第二小学	李 瑜	银川市阅海第二小学	一等奖
3	银川市	魔法排箫	刘泰熹	北师大银川学校	刘 瑜	北师大银川学校	一等奖
4	中卫市	花青素变身记	马静雅 秦云静 陈越宁	中宁县长山头九年制学校	张媛媛 郭莉	中宁县长山头九年制学校	一等奖
5	吴忠市	微波炉的秘密	乔杰伟 乔丽君	盐池县第一中学	任金龙	盐池县第一中学	一等奖
6	银川市	探究酸雨对植物生长的影响	张天芸 杨玉婕	银川市第二十四中学	任 艳 陈银平	银川市第二十四中学	一等奖
7	银川市	探究植物的根对防止水土流失的作用	陈雅婷 郭文涵	银川市第二十四中学	陈银平 徐 海	银川市第二十四中学	一等奖
8	银川市	植物可以防止水土流失	王思涵	北师大银川学校	刘 瑜	北师大银川学校	一等奖
9	银川市	我和小鸡的故事	马依婷 杨东亮 何 嘉	银川唐徕回民中学南校区	马秀莲 勉惠	银川唐徕回民中学南校区	一等奖
10	银川市	鸡蛋保鲜忌	刘 彦 马煜宸 杨怡琳	银川市滨河新区景城一小	刘 芬 张忠凤 马彩虹	银川市滨河新区景城一小	一等奖
11	银川市	有趣的净水实验	王浩阳	银川景博学校	石 莹	银川景博学校	一等奖
12	中卫市	探究——杆秤的工作原理	花 茹 鲍泓锦 马艺芮	中卫六中	张 莉 陈 蓉	中卫六中	一等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	辅导教师	辅导老师单位	获奖等次
13	中卫市	可爱的浮水印	闫康宁	中卫市职业技术学校	张楠 杨灵华	中卫市职业技术学校	一等奖
14	中卫市	水中画	何媛熙	中卫市第三小学	高杰	中卫市第三小学	一等奖
15	中卫市	垃圾的分类	马博 勇 俞佳宏	中卫市职业技术学校	艾珉 谢巧	中卫市职业技术学校	一等奖
16	中卫市	流体压强与流速的关系	李沐阳 段权峰	中卫二中	马秀青	中卫二中	一等奖
17	吴忠市	镜子亮还是纸亮	马潇一	吴忠市吴忠高级中学	金浩 杨洋	吴忠市吴忠高级中学	一等奖
18	吴忠市	多加几滴水,会使杯中水全部流出	石炜莹	青铜峡市第五中学	姬巧丽 马玮	青铜峡市第五中学	一等奖
19	石嘴山市	神奇的喷泉	胡博 杨光	隆湖一站学校	王琼 王菲	隆湖一站学校	一等奖
20	石嘴山市	种子的结构和萌发	杨永吉	石嘴山市第十中学	祁波	石嘴山市第十中学	一等奖
21	银川市	垃圾分一分,环境美十分	李好阳	灵武英才学校	马玉霞 杜荣	灵武英才学校	二等奖
22	银川市	三分钟的记忆	刘严	灵武英才学校	杜荣 马玉霞	灵武英才学校	二等奖
23	银川市	探究水草在阳光下制造氧气	胡顺宇 马子渊	银川市第二十四中学	陈银平 任艳	银川市第二十四中学	二等奖
24	银川市	我们终于清楚地看到了根毛	王佐臣 刘嘉庆 张博文	唐徕回中宝湖校区	李培培 冯小琴	唐徕回中宝湖校区	二等奖
25	银川市	有比倒车影像更先进的设备吗?	柴敏 聂文淞 张欣甜	唐徕回中宝湖校区	张宏燕 韩永鹏	唐徕回中宝湖校区	二等奖
26	银川市	瓶子吹气球	方资淇	金凤区第十二小学	马赛雪	金凤区第十二小学	二等奖
27	银川市	探究考古挖掘的奥秘	赵瑞琦 徐建鑫	银川唐徕回民中学南校区	马秀莲 李大海	银川唐徕回民中学南校区	二等奖
28	银川市	棉花糖机的制作	王开元 季展航 马嘉成	银川唐徕回民中学西校区	李松 闪光耀	银川唐徕回民中学西校区	二等奖
29	银川市	垃圾分类——任重而道远	刘正瑞 曾昊 顾钊	银川唐徕回民中学高中	闪光耀 刘炜	银川唐徕回民中学高中	二等奖
30	中卫市	巧测维生素C	吕明远	中卫二中	詹晓伟	中卫二中	二等奖
31	中卫市	一叶知秋	郑钰莹 索静源	中宁二中	陈宏红 马成丽	中宁二中	二等奖
32	中卫市	甜蜜的陷阱	张旭然 张子涵 刘兆文	中卫市第五小学	赵静 王习东	中卫市第五小学	二等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	辅导教师	辅导老师单位	获奖等次
33	中卫市	废瓶改盆栽,细绳引滴灌	闫硕 蔡松 田家硕	中卫二中	王君	中卫二中	二等奖
34	中卫市	木条能复燃吗?	王莺洁 薛雅洁	中卫二中	林金凤	中卫二中	二等奖
35	中卫市	神奇的玻璃杯	张晋源 孙梓涵 陆佳敏	中卫六中	雍秀春	中卫六中	二等奖
36	中卫市	不一样的鸡蛋壳	马晓红 马玉虎 马婵	中宁县长山头九年制学校	丁咏梅 陈宋平	中宁县长山头九年制学校	二等奖
37	中卫市	神奇的橡皮擦	廉开睿	中卫市第九小学	常艺龑 李荣	中卫市第九小学	二等奖
38	吴忠市	地震后的自救与互救	崔文欣 马涵蕾 马丁文钰	吴忠市利通区第三小学	马荣 马瑾	吴忠市利通区第三小学 吴忠市利通区第十四小学	二等奖
39	吴忠市	牙齿洁白的秘密	金浩男 武晓雪	马莲渠中心学校	李娜 郭惠宾	马莲渠中心学校	二等奖
40	吴忠市	热气球原理	李阳 李宇飞 王嘉欣	青铜峡市高级中学	铁香 李荣英	青铜峡市高级中学	二等奖
41	吴忠市	有孔纸片托水	贾婷	青铜峡市第五中学	姬巧丽 黎彦萍	青铜峡市第五中学	二等奖
42	吴忠市	神奇的紫甘蓝水	庞文燕	盐池县第三小学	胡仙峰	盐池县第三小学	二等奖
43	石嘴山市	鉴定食物中的水分、无机盐和维生素C	马佳乐 马明辉 齐浩楠	石嘴山市丽日中学	李娜 齐霞霞 张莹	石嘴山市丽日中学	二等奖
44	石嘴山市	舌尖上的安全——“6步法”鉴定宁夏优质枸杞	邓博雅 冯嘉庆 刘欣宇	石嘴山市第六中学	李露红 任晓蓉	石嘴山市第六中学	二等奖
45	石嘴山市	利用光电传感器来探究机器人的循线问题	沈逸飞 王籽涵 马驰骋	石嘴山市惠农区惠农小学	虎宝 杜娟	石嘴山市惠农区惠农小学	二等奖
46	石嘴山市	探究二力平衡	王雪艳 董波涛	隆湖一站学校	王菲 王琼	隆湖一站学校	二等奖
47	石嘴山市	探究水火箭升空的秘密	邱浩然 张家豪 唐裕翔	石嘴山市第七小学	张利利 王淑梅	石嘴山市第七小学	二等奖
48	石嘴山市	叶子为什么是绿色的	陈富康 孙玉辰	石嘴山市胜利学校	张海霞 张春慧	石嘴山市胜利学校	二等奖
49	石嘴山市	指纹解锁手机的原理	杨跃辰	石嘴山市第十一小学	刘清云 田玉凤	石嘴山市第十一小学	二等奖
50	石嘴山市	惯性的奥秘	张一彭 李梓萌	石嘴山市第十一小学	刘清云	石嘴山市第十一小学	二等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	辅导教师	辅导老师单位	获奖等次
51	银川市	高锰酸钾伤手之谜	孙 静 马佳慧 叶铭峰	唐徕回中宝湖校区	罗宏瑞 张 勇	唐徕回中宝湖校区	三等奖
52	中卫市	探寻岩画古迹 传承祖先文明	田博尧 沈桐旎 李欣宇	中卫市第四小学	何佳琪 郭万堂	中卫市第四小学	三等奖
53	中卫市	听话的火焰	张宇民 王 晓 孔紫涵	中宁县第五小学	康 宏 陈 勤	中宁县第五小学	三等奖
54	吴忠市	绚丽苏打喷泉	李 杨	盐池县第一中学	陈建叶 王 婷	盐池县第一中学	三等奖
55	石嘴山市	植物叶子为什么是绿色的?	韩易 梅然勋	石嘴山市第十一小学	马 彦 任 芳	石嘴山市第十一小学	三等奖
56	银川市	自制消音器	周碧晗	银川市第二十四中学	赵旭升 陈银平	银川市第二十四中学	三等奖
57	银川市	探究麻辣条对鲫鱼呼吸的影响	刘 蓉 刘 琦	银川市第二十四中学	陈银平 徐 海	银川市第二十四中学	三等奖
58	银川市	探究 84 消毒液对生活中常见污渍的漂白功能	李泳林 邹心怡	银川市第二十四中学	孙 婕 窦雅君	银川市第二十四中学	三等奖
59	银川市	寻找丢失的绣花针	赵笑恒	北师大银川学校	刘 瑜	北师大银川学校	三等奖
60	银川市	神奇的卵壳膜	吴浩然	银川市阅海第四小学银川唐徕回民中学南校区	冯卓瑶 周 含	银川市阅海第四小学银川唐徕回民中学南校区	三等奖
61	银川市	会吹气球的酵母菌	李禹泽 倪金鑫	银川市金凤区第十一小学	刘 涌 陈 丽	银川市金凤区第十一小学	三等奖
62	银川市	奇怪的沙枣树树瘤	郭光宁 田智杰 胡恺辰	银川市兴庆区唐徕小学	韩继斌 宋泰松	银川市兴庆区唐徕小学	三等奖
63	银川市	神奇牛奶变塑料	李明远	银川景博学校	石 莹	银川景博学校	三等奖
64	银川市	其实你听不到	杨声远 谢灵曦 蒋雯静	银川唐徕回民中学西校区	李 松 闪光耀	银川唐徕回民中学西校区	三等奖
65	银川市	“集体冷漠”是否是真的冷漠“	吴亚君 徐佳彤 李一诺	银川唐徕回民中学高中	闪光耀 刘 炜	银川唐徕回民中学高中	三等奖
66	银川市	口香糖应对手册	曹健 唐琪	银川唐徕回民中学高中	闪光耀 刘 炜	银川唐徕回民中学高中	三等奖
67	中卫市	大树里的争吵	张海鑫	中卫市第一中学	梁玲玲 刘前进	中卫市第一中学	三等奖
68	中卫市	溺水急救	杨 雪 高学鹏 周建博	中卫六中	陈晓艳	中卫六中	三等奖
69	中卫市	会变魔术的纸巾	张涵玥 闫 妮	中卫市第一小学	赵丽茹 黄凤华	中卫市第一小学	三等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	辅导教师	辅导老师单位	获奖等次
70	中卫市	垃圾分类	马彤彤 田浩楠 陈柄臻	中宁县第二小学	冯彩峰 常娟	中宁县第二小学	三等奖
71	中卫市	纸艺探究——纸浆画	方瑞 马雪 王佳茹	中宁县第二小学	陈晶晶 宋文帆	中宁县第二小学	三等奖
72	中卫市	电拖实训教学演示仪	胡鑫 李学基 罗洋	中卫市职业技术学校	薛勇 王丽娜	中卫市职业技术学校	三等奖
73	中卫市	电池回收器	郭超 杨晓磊 孙文玉	中卫市职业技术学校	冯文俊 王丽娜	中卫市职业技术学校	三等奖
74	中卫市	探究不同植被对空气湿度的影响	白旭 李鑫阳	中宁二中	薛昭 刘婷	中宁二中	三等奖
75	中卫市	水上的精灵	田家苗	中卫六小	王召兄	中卫六小	三等奖
76	中卫市	摆的秘密	雍一飞 高志新	中卫六小	丁崇	中卫六小	三等奖
77	吴忠市	当线和冰块遇到盐	马睿	盛元小学	常娜 杨志宏	盛元小学	三等奖
78	吴忠市	生活中的“妙”实验	李双婷	吴忠市回民中学	马文梅 马凤莲	吴忠市回民中学	三等奖
79	吴忠市	碳酸饮料冷冻的秘密	马子涵 杨子祺 朱梦雨	吴忠市利通区第三小学	马荣 郭惠宾	吴忠市利通区第三小学 吴忠市利通区马莲渠中学	三等奖
80	吴忠市	黄曲霉毒素	陈伟 丁佳霜	马莲渠中心学校	郭惠宾 李娜	马莲渠中心学校	三等奖
81	吴忠市	会悬挂的硬币	王嘉鑫	青铜峡市第五中学	姬巧丽	青铜峡市第五中学	三等奖
82	吴忠市	杯内杯外两重天	李家宝	青铜峡市第五中学	张文彩 王铎	青铜峡市第五中学	三等奖
83	吴忠市	会旋转的走马灯	林佳华	青铜峡市第五中学	张文彩 王铎	青铜峡市第五中学	三等奖
84	吴忠市	雪碧变可乐	王怀宁	盐池县第三小学	胡仙峰	盐池县第三小学	三等奖
85	吴忠市	神奇的磁力小船	黄昱诚	盐池县第一中学	黄全喜 陈有莹	盐池县第一中学	三等奖
86	石嘴山市	别浪费了——太阳能热水器为什么斜着放	张晨启 张紫嫣 马晓荣	石嘴山市第二十六小学	陶仲明	石嘴山市第二十六小学	三等奖
87	石嘴山市	厨余垃圾变废为宝	孙忠义 周雨晴	石嘴山锦林小学	刘含婷 王欢欢	石嘴山锦林小学	三等奖
88	石嘴山市	水中悬蛋	尹天浩 马志斌	隆湖一站学校	王菲 王琼	隆湖一站学校	三等奖
89	石嘴山市	走进石嘴山走进美丽的湿地公园	徐鸿剑	石嘴山市第二十小学	徐昌 王琛	石嘴山市第二十小学	三等奖
90	石嘴山市	防震减灾保护生命	陆为禹 黄恩得	石嘴山市第二十六小学	陶仲明	石嘴山市第二十六小学	三等奖

## 附件 2

# 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛 十佳优秀科技辅导员获奖名单

1. 马秀莲 银川唐徕回民中学南校区
2. 赵大江 石嘴山第三中学
3. 陈宗贤 惠农中学
4. 丁建林 利通区马莲渠中学
5. 蔡小红 吴忠市朝阳小学
6. 朱红军 固原一中
7. 罗宏耀 隆德一小
8. 杨克瑞 隆德三小
9. 顾文恒 中卫四中
10. 马明福 中卫市第四小学

### 附件 3

## 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛 十佳科技教育创新优秀学校获奖名单

1. 宁夏大学附属中学
2. 灵武市第四中学
3. 石嘴山市第二十小学
4. 平罗县城关第五小学
5. 青铜峡第五中学
6. 吴忠市吴忠高级中学
7. 固原一中
8. 隆德第三小学
9. 中卫市职业技术学校
10. 中卫市第四中学

## 附件 4

# 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛 基层赛事优秀组织单位获奖名单

1. 银川市科协
2. 石嘴山市科协
3. 石嘴山市教体局
4. 吴忠市科协
5. 吴忠市教育局
6. 盐池县科协
7. 盐池县教体局
8. 固原市教体局
9. 中卫市教育局
10. 中卫市科协

## 附件 5

# 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛 优秀组织工作者获奖名单

1. 周亮 宁夏大学附属中学
2. 曹姗 银川市科协
3. 杨洲兴 石嘴山市教体局
4. 何忠元 石嘴山市科协
5. 毛靖宇 利通区科协
6. 马兴伟 红寺堡区教育局
7. 徐佳茹 盐池县科协
8. 徐承军 盐池县教体局
9. 罗江东 固原市教体局
10. 丁军 中卫市科协
11. 马天忠 中卫市教育局

