

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〔2019〕64号

---

## 关于公布第 34 届宁夏青少年科技创新大赛 获奖名单的通知

各市科协、教育局、科技局、生态环境局、团委，教育厅直属中  
小学校：

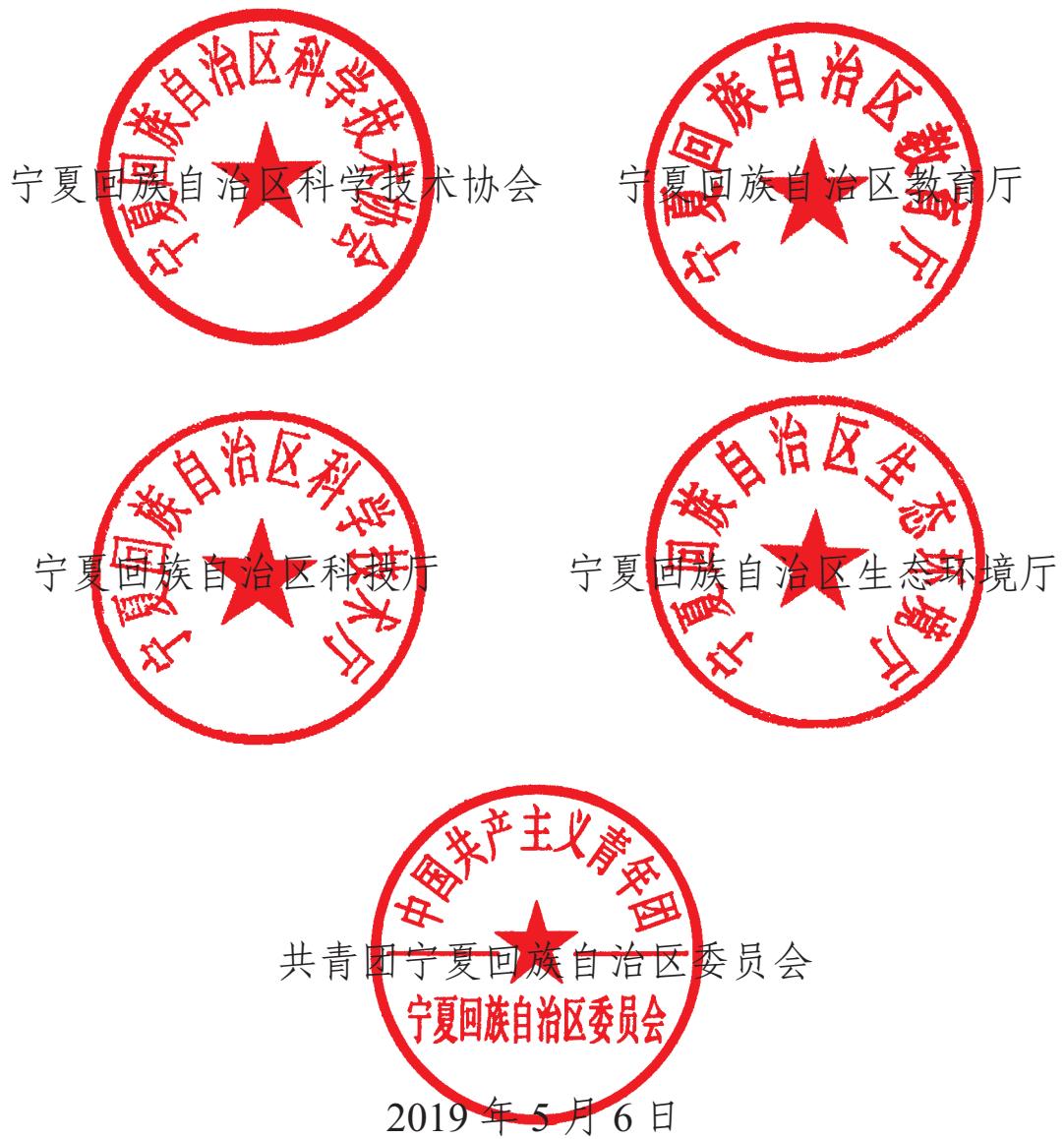
第 34 届宁夏青少年科技创新大赛已于 2019 年 3 月 29-31 日  
在石嘴山市成功举行。经过各市精心组织，严格审查，共上报参  
赛项目 1868 项，其中，青少年科技创新成果竞赛 308 项、科技  
辅导员科技教育创新成果竞赛 179 项、青少年科技实践活动比赛

232 项、少年儿童科学幻想绘画比赛 969 幅、青少年科学影像比赛 180 件。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 80 项、科技辅导员科技教育创新成果竞赛 60 项、青少年科技实践活动比赛 60 项、少年儿童科学幻想绘画比赛 120 幅、青少年科学影像比赛 90 件；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、优秀组织单位 10 家、优秀组织工作者 11 人。获奖个人和单位充分展示了广大青少年和科技辅导员在科学探究和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和导向作用。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 34 届宁夏青少年科技创新大赛比赛项目获奖名单  
2. 第 34 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 34 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 34 届宁夏青少年科技创新大赛优秀组织单位获奖名单

5. 第 34 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 34 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竞赛

序号	城市	项目标题	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
1	中卫市	艾灸理疗箱	尹彬陵 梁家源	宁夏中卫市第四中学 宁夏中卫市第四中学	尹明杰 顾文恒	中卫市沙坡头区迎水桥卫生院 宁夏中卫市第四中学	一等奖
2	石嘴山市	贺兰山的绿色守护者——对贺兰山生态植被现状的调查研究(石嘴山境内)	何思瑶 李宁 任笑然	石嘴山市第三中学 石嘴山市第三中学 石嘴山市第三中学	赵大江	石嘴山市第三中学	一等奖
3	银川市	金属管件焊接辅助器	吴志凯	灵武市第二中学	杜晓峰 冯改英 谢姣娥	灵武市第二中学 灵武市第二中学 灵武市第二中学	一等奖
4	中卫市	电磁发动机	丁帆	中卫职业技术学校	殷浩 朱福	中卫市职业技术学校 中卫职业技术学校	一等奖
5	银川市	能减少损失的限高杆	李涛	灵武市梧桐树学校	王志明	灵武市梧桐树学校	一等奖
6	区直学校	智能语音控制饮水壶	查尔斯	宁夏银川市二十一小	孙琪	宁夏银川市二十一小	一等奖
7	银川市	基于无线充电磁耦合竖直位移上的效率分析	马雨晖	银川市第二中学	王毅辉	银川市第二中学	一等奖
8	银川市	电磁脉冲高速列车	杨志轩	宁夏银川市第二十四中学	缪开宇 徐海 陈银平	银川市第二十四中学 银川市第二十四中学 银川市第二十四中学	一等奖
9	固原市	桌面助手程序——我的 Miku	张鑫辉	宁夏固原第一中学	白秀娟 朱红军 柯占中	固原市第一中学 宁夏固原第一中学 固原市第一中学	一等奖
10	固原市	公共汽车“鬼探头”事故防止系统	李坤林	固原一中	朱红军 白秀娟 刘高义	固原一中 固原一中 固原一中	一等奖
11	中卫市	W型 5 刀——砍树铲	孙新渊	宁夏中卫市第四中学	顾文恒 田欣 张淑华	宁夏中卫市第四中学 宁夏中卫市第四中学 宁夏中卫市第四中学	二等奖
12	区直学校	智能寻车系统	邵建兵 李进忠 王浩	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	李炜 白李丽	宁夏银川市六盘山高级中学 宁夏银川市六盘山高级中学	二等奖

序号	城市	项目标题	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
13	区直学校	鹿茸对胚胎干细胞生长作用效果的研究	丁钰萌 江波池	宁夏大学附属中学 宁夏大学附属中学	周亮	宁夏大学附属中学	二等奖
14	银川市	证明 CO <sub>2</sub> 能否与 NaOH 和 Mg 反应	杨圳叶 楠	贺兰县第四中学 贺兰县第四中学	孙亚丽 刘晶 练露露	贺兰县第四中学 贺兰县第四中学 贺兰县第四中学	二等奖
15	银川市	便携式多功能教学用具	刘一航 郭剑飞	宁夏银川市第二十四中学 宁夏银川市第二十四中学	徐海 陈银平 缪开宇	宁夏银川市第二十四中学 宁夏银川市第二十四中学 银川市第二十四中学	二等奖
16	银川市	简化后的传统制醋新体验	吴一铭 石优 韩梦瑶	银川市永宁县永宁中学 银川市永宁县永宁中学 银川市永宁县永宁中学	刘丽霞 李学礼	银川市永宁县永宁中学 银川市永宁县永宁中学	二等奖
17	银川市	两种样式的数字显示器	魏富馨 张羽涵	灵武市第二中学 灵武市第二中学	杜晓峰 王增知 谢姣娥	灵武二中 灵武二中 灵武二中	二等奖
18	石嘴山市	痴呆老人药盒	刘婧雨 杨非凡 王正	平罗中学 平罗中学 平罗中学	白生奇 张敏洁	平罗中学 平罗中学	二等奖
19	吴忠市	蔬菜大棚中野外蒲公英驯化种植研究	苏佳鹏 马辉 马佳树	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	靳勤 张海军 马建国	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	二等奖
20	吴忠市	学生自行车骑行安全系统	马平帅 秦政	青铜峡市第一中学 青铜峡市第一中学	王京 石玉山 郭虹	青铜峡市第一中学 青铜峡市第一中学 青铜峡市第一中学	二等奖
21	石嘴山市	新型逃生防盗窗	贺永贤 焦瑞环	平罗中学 平罗中学	白生奇 张敏洁	平罗中学 平罗中学	二等奖
22	吴忠市	兴奋在神经元之间的传递模型	黄梓驭 崔廷杰	青铜峡市第一中学 青铜峡市第一中学	马普余 马海洋 胡永胜	青铜峡市第一中学 青铜峡市第一中学 青铜峡市第一中学	二等奖
23	固原市	利用溶液导电性探究中和反应	马伟 马晓东	固原市第三中学 固原市第三中学	白月红 赵广云 刘忠虎	固原三中 固原三中 固原三中	二等奖
24	固原市	风能互补发电小车	田丽 曾佳轶 庞家平	固原市第三中学 固原市第三中学 固原市第三中学	蔡建军 丁伟 费世成	固原市第三中学 固原市第三中学 固原市第三中学	二等奖
25	中卫市	关于测定空气中氧气含量的喷泉实验	李小梅	中宁县长山头九年制学校	丁咏梅 李春	中宁县长山头九年制学校 中宁县长山头九年制学校	二等奖

序号	城市	项目标题	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
26	中卫市	新能源多功能救援车	田红忠 田晓熊 马晓俊	中卫职业技术学校 中卫职业技术学校 中卫职业技术学校	秦怀成 朱文欣 姜莹	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	二等奖
27	区直学校	二氧化碳制取和性质探究一体化	柳岩峰 殷卓然	银川一中 宁夏六盘山高级中学	王会玲 柳军利 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	二等奖
28	区直学校	自制简易便携加热保温箱	李亦杨	宁夏银川市二十一小	万志英	宁夏银川市二十一小	二等奖
29	区直学校	买菜帮——变形移动小菜筐	邓轩麒	宁夏银川市二十一小	孙琪	银川市二十一小学	二等奖
30	区直学校	智能快递机器人	刘榕诚	宁夏银川市二十一小	孙琪	银川市二十一小学	二等奖
31	区直学校	便携式空间速冷热空调	云朗	宁夏银川二十一小	李凡	宁夏银川市二十一小学	二等奖
32	区直学校	自制超级望远镜	韩韬锦	银川市二十一小学	万志英	银川市二十一小学	二等奖
33	银川市	鞋子除臭杀菌柜	杨宇轩 黄博	灵武市第七小学 灵武市第七小学	买金礼 杨超 杨蕴花	灵武市第七小学 灵武市第七小学 灵武市第七小学	二等奖
34	银川市	气囊式气压食品保鲜盒	王上上	银川市实验小学	安立娟 廖娅萍 舒学霞	银川市实验小学 银川市实验小学 银川市实验小学	二等奖
35	石嘴山市	防疾病智能垃圾桶	程语涵	石嘴山市第六小学	赵莉	石嘴山市第六小学	二等奖
36	石嘴山市	室内空气净化装置	王浩文	石嘴山市第十一小学	刘清云 胡大成	石嘴山市第十一小学 宁夏天地奔牛实业集团有限公司	二等奖
37	石嘴山市	自动编码电报机	谭文博	平罗县城关第一小学	杨宁宁	平罗县城关第一小学	二等奖
38	固原市	多功能智能“宝贝”	牛欣宇	隆德县第三小学	马春花	隆德县第三小学	二等奖
39	中卫市	便携式环保蜡柴野营炉	高誉桐	中卫市第四小学	刘自宏 马明福	宁夏中卫市第四小学 宁夏中卫市第四小学	二等奖
40	区直学校	旧城区的新型下水口改造	邵同同 买丰刚	宁夏六盘山高级中学 宁夏六盘山高级中学	高建英 王会玲	宁夏六盘山高级中学 宁夏六盘山高级中学	二等奖
41	固原市	通过一组实验求证二氧化碳的相关性质	张宏文 张聪	固原市第三中学 固原市第三中学	白月红 韩扬 刘忠虎	固原市第三中学 固原市第三中学 固原市第三中学	三等奖
42	中卫市	《二氧化碳的性质》创新实验	叶嘉祥	中宁县长山头九年制学校	郭莉 杨鹏 张媛媛	中宁县长山头九年制学校 中卫市中宁县中宁中学 中宁县长山头九年制学校	三等奖

序号	城市	项目标题	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
43	固原市	骨及骨骼肌的连接	李嘉辉 马 卜	固原市回民中学 固原市回民中学	王桂荣 周海平 高 蕊	固原市回民中学 固原市回民中学 固原市回民中学	三等奖
44	银川市	不洒药品的药匙	金佳鑫 董国龙 杨佳辉	灵武市第三中学 灵武市第三中学 灵武市第三中学	李桂琴	灵武市第三中学	三等奖
45	银川市	加氧酒精喷灯	杨 伟 王 尚	灵武市回民中学 灵武市回民中学	王虎鹏 杨世琦 张建雷	灵武市回民中学 灵武市回民中学 灵武市回民中学	三等奖
46	银川市	智能家居体验模型	董振坤 朱有康	银川市第十二中学 银川市第十二中学	谭天民 哈 文 尹 欢	银川市第十二中学 银川市第十二中学 银川市第十二中学	三等奖
47	银川市	多功能便携式恒温快递箱	王浩宇	银川唐徕回民中学南校区	雍 斌 黄飞宇 李大海	唐来回中南校区 唐来回中南校区 银川唐徕回民中学南校区	三等奖
48	银川市	滚轮式护栏模拟器	杨皓杰	银川市第六中学	朱 元	银川市第六中学	三等奖
49	银川市	路况提示器	孟家宝	宁夏永宁中学	叶 靓 马英才 翟艺萍	银川市永宁县永宁中学 宁夏永宁中学 宁夏永宁中学	三等奖
50	吴忠市	智能导盲杖	金 鑫 柴文祥	吴忠市利通区马莲渠中学 吴忠市利通区马莲渠中学	丁建林 马琛洁	吴忠市利通区马莲渠中学 吴忠市利通区马莲渠中学 吴忠市利通街第一小学	三等奖
51	吴忠市	小广告铲除器	马 真	吴忠市吴忠高级中学	张雄智 马建国 何少荣	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
52	固原市	利用单片机及c语言程序控制的全自动红外遥控光控窗帘	杨锦琪 连 瞳	宁夏回族自治区固原一中 宁夏回族自治区固原一中	朱红军 王国栋 白秀娟	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	三等奖
53	中卫市	谷物——装袋器	王 鑫 陈 壮 张诗森	宁夏中卫市第四中学 宁夏中卫市第四中学 宁夏中卫市第四中学	顾文恒 田 欣 祝学荣	宁夏中卫市第四中学 宁夏中卫市第四中学 宁夏中卫市第四中学	三等奖

序号	城市	项目标题	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
54	区直学校	智能社区项目	邵建兵 赵健宁 马建平	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	李炜 白李丽	宁夏银川市六盘山高级中学 宁夏银川市六盘山高级中学	三等奖
55	区直学校	车辆限高预控系统	刘博	银川一中	李昌利	宁夏回族自治区银川一中	三等奖
56	银川市	户用式多功能牛羊羔喂奶装置	刘佳乐	灵武市回民中学	吴晓彦 张振华 郝光云	灵武市回民中学 灵武市回民中学 灵武市回民中学	三等奖
57	银川市	新型平面镜成像探究仪	谢金武	灵武市第三中学	罗彦斌	灵武市第三中学	三等奖
58	银川市	左右手通用鼠标	边昶	宁大附中	考魁	宁大附中	三等奖
59	石嘴山市	基于 Arduino 单片机与人工智能技术的家庭智能窗户	闫昕昱 张紫阳 万若榴	平罗中学 平罗中学 平罗中学	闻立鹏	平罗中学	三等奖
60	吴忠市	校园楼房磁悬浮防震及垃圾分类压缩装置	郭宇宸	青铜峡市第四中学	王红琴 汪润 李楠	青铜峡市第四中学 青铜峡市第四中学 青铜峡市第四中学	三等奖
61	吴忠市	对奥斯特实验的改进	张作钰 杨博宇 王佳静	吴忠市第五中学 吴忠市第五中学 吴忠市第五中学	张宏珍 顾正芳 丁力	吴忠市第五中学 吴忠市第五中学 吴忠市第五中学	三等奖
62	固原市	Arduino 多功能自动定时双开关	刘泊渊 张亮	宁夏固原市第一中学 宁夏固原市第一中学	朱红军 王成龙 白秀娟	宁夏固原市第一中学 宁夏固原市第一中学 宁夏固原市第一中学	三等奖
63	中卫市	研究光的折射规律	陈鸿儒 周一诺	中卫市第五中学 中卫市第五中学	马明亮	中卫市第五中学	三等奖
64	区直学校	不怕障碍物的潜望镜	马皓洋	银川市第二十一小学	万志英	银川市二十一小	三等奖
65	区直学校	可控式家庭浇花器	刘梓潇	银川二十一小学	万志英	银川市二十一小学	三等奖
66	区直学校	会变色的纸花	姚李梦	银川市二十一小	万志英	银川市二十一小	三等奖
67	区直学校	不弯腰——智能感应垃圾桶	于昊辰	宁夏银川市二十小学	孙琪	宁夏银川市二十小学	三等奖
68	区直学校	喷气快艇	郑子怡	宁夏银川二十一小	万志英	银川市兴庆区第二十一小学	三等奖
69	银川市	神奇的太阳系	邵凯 张玄弋	西夏区第八小学 西夏区第八小学	杨婧茹 杨梅林	西夏区第八小学 西夏区第八小学	三等奖
70	银川市	一种可携带短期恒温的胰岛素储存箱	席妍	灵武市第三小学	朱占红 安继广	灵武市第三小学 灵武市第三小学	三等奖

序号	城市	项目标题	项目成员	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
71	银川市	隐身粉末报警器	罗宇昊	银川景博小学	石莹	银川景博小学	三等奖
72	银川市	机械探险车	刘浩	银川市兴庆区第十六小学	朱耀文	银川市兴庆区第十六小学	三等奖
73	石嘴山市	遥控消防车	闫志杰	石嘴山市第十一小学	刘清云	石嘴山市第十一小学	三等奖
74	石嘴山市	自动化滴灌浇花模型	雷祥熙	石嘴山市第六小学	李调红	石嘴山市第六小学	三等奖
75	石嘴山市	新型智能安全环保“小别墅”	王凯欣	平罗县城关第一小学	陈新胜 黄永萍 樊吉伏	平罗县城关第一小学 平罗县城关第一小学 平罗县城关第一小学	三等奖
76	吴忠市	夜间反光雨伞	刘晨	吴忠市朝阳小学	闫玉梅 蔡小红 周兴东	吴忠市朝阳小学 吴忠市朝阳小学 吴忠市朝阳小学	三等奖
77	银川市	公交车座椅靠枕	张宏博	永宁县第三小学	马海军 魏月侠	永宁县第三小学 银川市永宁县第三小学	三等奖
78	中卫市	长方形、正方形、圆相等周长面积演示仪	门佳兴	中宁县第十小学	孙守忠 万慧清 宋锦学	中宁县教研室 中宁县第十小学 宁夏中卫市中宁县第十小学	三等奖
79	中卫市	高效省力旋转式洗杯器	姬佩悦	中卫市第四小学	姬俊发	宁夏中卫市第四小学	三等奖
80	银川市	伸缩式果蔬食品保鲜盒	张瀚文	银川景博学校	范文娟 王学礼	宁夏银川景博学校 银川市科学技术协会	三等奖

## 二、科技辅导员科技教育创新成果竞赛

序号	地区	项目名称	项目类型	成员姓名	成员单位	获奖等次
1	固原市	浮力产生的原因演示仪	科教制作类	樊希军	固原市原州区中河中学	一等奖
2	石嘴山市	贺兰山下出“奇果”——探究园艺镇底梗村科技种植示范基地实践工作方案	科教方案类	闫雄伟	石嘴山市第四小学	一等奖
3	石嘴山市	制作水透镜模拟对光的折射作用	科教制作类	杨翠兰	宁夏石嘴山市第六中学	一等奖
4	中卫市	《1亿有多大》科技教育实践活动	科教方案类	张莉	中宁县第三小学	一等奖
5	银川市	电磁感应演示仪	科教制作类	姚生礼	灵武市第二中学	一等奖
6	中卫市	“沿着沙坡头自然保护区治沙成果的足迹探究沙生植物”科普活动方案	科教方案类	马明福	中卫市第四小学	一等奖

序号	地区	项目名称	项目类型	成员姓名	成员单位	获奖等次
7	银川市	“我和酵素手拉手，环保路上一起走”科技实践活动方案	科教方案类	郭海云	灵武市郝家桥小学	一等奖
8	石嘴山市	基于 STEM 教育理念的“惠农区采煤沉陷区环境治理情况”调查与探究	科教方案类	祁波	石嘴山市第十中学	一等奖
9	中卫市	电解质导电能力的演示实验教具	科教制作类	何太云	中卫职业技术学校	一等奖
10	固原市	“隆德县左公柳抢救性保护调查研究”活动方案	科教方案类	咸春芳	隆德县第三小学	一等奖
11	石嘴山市	探究杠杆的平衡条件实验装置改进	科教制作类	杨瑞	宁夏隆湖扶贫经济开发区中学	二等奖
12	吴忠市	话说吴忠早茶探究中国茶文化	科教方案类	马学锋	青铜峡市陈袁滩中心小学	二等奖
13	吴忠市	能“吞吐”气球的魔力瓶——瓶口“吞蛋”实验改进	科教制作类	童玉红	宁夏吴忠市第五中学	二等奖
14	中卫市	《走进“中宁枸杞文化”》科技教育实践活动方案	科教方案类	聂玲芳	中宁县第三小学	二等奖
15	银川市	《圆》教学实物图	科教制作类	白军	灵武市回民中学	二等奖
16	石嘴山市	石嘴山美丽名片 - 星海湖水质跟踪调查	科教方案类	张登奉	石嘴山市第六小学	二等奖
17	吴忠市	模拟探究物体在斜面上多种运动模型及其规律	科教制作类	丁世明	吴忠市吴忠高级中学	二等奖
18	银川市	“化”说健康	科教方案类	李晓	宁夏永宁中学	二等奖
19	银川市	液体压强计的改进实验装置	科教制作类	马彩霞	灵武市第四中学	二等奖
20	固原市	六盘山张易镇堡子山岩石标本制作	科教制作类	马贵花	原州区张易中学	二等奖
21	银川市	热传递可视化	科教制作类	苏娟	银川市实验小学	二等奖
22	固原市	隆德县手工食醋制作的调查实践活动	科教方案类	杨克瑞	隆德县第三小学	二等奖
23	吴忠市	《验证胡克定律的改进实验》项目	科教制作类	金浩	吴忠高级中学	二等奖
24	石嘴山市	利用科幻画创作培养小学生科技创新素养	科教方案类	陶仲明	石嘴山市第二十六小学	二等奖
25	银川市	光学折射演示仪	科教制作类	李成成	灵武市第二中学	二等奖
26	石嘴山市	核心素养本位的“小创意 大环保”创新实践活动方案	科教方案类	张学娟	石嘴山市第四中学	二等奖
27	银川市	分解过氧化氢制氧气的反应中二氧化锰的作用实验装置改进	科教制作类	任红红	宁夏灵武市第四中学	二等奖
28	银川市	爱我宁夏，情系枸杞 - 宁夏枸杞营养含量测定方案设计	科教方案类	李晓	宁夏永宁中学	二等奖
29	吴忠市	十字路口交通管制	科教制作类	马自忠	吴忠市回民中学	二等奖

序号	地区	项目名称	项目类型	成员姓名	成员单位	获奖等次
30	中卫市	探寻岩画古迹 传承祖先文明——参观大麦地岩画科技活动方案	科教方案类	何家琪	宁夏中卫市第四小学	二等奖
31	吴忠市	构建思维导图 发展核心素养	科教方案类	张明兰	宁夏盐池高级中学	三等奖
32	中卫市	《做好器乐“咪咪”的传承人》综合实践活动方案	科教方案类	王晓燕	中宁县第二小学	三等奖
33	银川市	新思路巧手,制氧气无忧	科教制作类	靳淑霞	银川景博中学	三等奖
34	中卫市	瓶瓶罐罐 创意无限——饮料瓶的妙用	科教方案类	李倩倩	宁夏中卫市中宁县第五小学	三等奖
35	中卫市	在中卫市推广使用车用生物燃料乙醇的活动方案	科教方案类	孙晓慧	中卫市第六中学	三等奖
36	吴忠市	氢氧化亚铁制备实验教学改进	科教制作类	蒙春梅	青铜峡市第一中学	三等奖
37	固原市	平衡膳食,健康成长	科教方案类	雷亚斌	隆德县第三小学	三等奖
38	固原市	基于 STEM 理念的 VEX 机器人科技活动科教方案	科教方案类	李振朋	固原市第三中学	三等奖
39	银川市	基于电凝聚法的西北农村地区雨水过滤收集及净化装置	科教制作类	马彩虹	银川滨河新区景城第一小学	三等奖
40	石嘴山市	镜头下的美丽世界	科教方案类	王会玲	石嘴山市第五小学	三等奖
41	中卫市	变幻的四季	科教方案类	李倩倩	宁夏中卫市中宁县第五小学	三等奖
42	银川市	物体沉浮实验仪器	科教制作类	何 霽	银川滨河新区景城第一小学	三等奖
43	中卫市	探究植物对水和无机盐的吸收	科教方案类	段立峰	中卫市第六中学	三等奖
44	中卫市	中宁县卫宁蒿籽面生存现状调查	科教方案类	靳淑琴	中宁县长山头九年制学校	三等奖
45	银川市	蛇形牛顿摆	科教制作类	郝光云	灵武市回民中学	三等奖
46	石嘴山市	大武口凉皮——舌尖上的美食传承	科教方案类	张登奉	石嘴山市第六小学	三等奖
47	吴忠市	“科普讲解大赛”校园行	科教方案类	毋迎雪	吴忠市回民中学	三等奖
48	银川市	阿基米德原理论证	科教制作类	党立功	贺兰县第二中学	三等奖
49	银川市	青少年无人机科普教育方案	科教方案类	张学宝	银川二十一小教育集团奥莱小学	三等奖
50	区直学校	梦圆葡萄酒——宁夏“紫色梦想”的科教方案	科教方案类	高建英	宁夏六盘山高级中学	三等奖
51	中卫市	《有趣的汉字》科技教育实践活动方案	科教方案类	张 婷	中宁县第三小学	三等奖
52	石嘴山市	风的形成多用途演示装置	科教制作类	宋 俊	石嘴山市第二十二小学	三等奖
53	中卫市	制作“大黄蜂一号”机器人教学装置的探索与实践	科教方案类	刘文新	中卫职业技术学校	三等奖
54	区直学校	走进黄河古渠的教育方案	科教方案类	郭淑兰	宁夏六盘山高级中学	三等奖
55	固原市	田字格投射灯	科教制作类	伏登梅	固原市原州区第十五小学	三等奖

序号	地区	项目名称	项目类型	成员姓名	成员单位	获奖等次
56	中卫市	《探究酸雨对生物的影响》活动方案	科教方案类	许淑红	中卫市第二中学	三等奖
57	中卫市	《小枣树，大学问》主题实践活动	科教方案类	高洁	中宁县第七小学	三等奖
58	固原市	窗户用防坠装置	科教制作类	罗宏耀	宁夏隆德县城关一小	三等奖
59	吴忠市	关注生活中小发明小制作，科学探索发现从身边开始	科教方案类	靳勤	吴忠市吴忠高级中学	三等奖
60	银川市	影响滑动摩擦力大小因素的综合探究仪	科教制作类	罗彦斌	灵武市第三中学	三等奖

### 三、青少年科技实践活动比赛

序号	地区	活动名称	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
1	固原市	隆德县“左公柳”抢救性保护调查研究	隆德县第三小学四(1)班全体学生	隆德县第三小学	咸春芳 杨克瑞 刘喜登	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	一等奖
2	吴忠市	自制酸奶，关注健康	青铜峡市第五中学八(8)班科技实践活动小组	青铜峡市第五中学	胡秀娟 王丽萍 王学坡	青铜峡市第五中学 青铜峡市第五中学 青铜峡市第五中学	一等奖
3	石嘴山市	石头缝里的奇迹——惠农区采煤沉陷区生态治理林带枣树间种西瓜技术	惠农中学综合实践活动小组	惠农中学	张娅娟 张斌	惠农中学 惠农中学	一等奖
4	吴忠市	体验豆类种植 收获营养知识	六年级科技组	青铜峡市陈袁滩中心小学	马学锋 杨红梅	青铜峡市陈袁滩中心小学 青铜峡市陈袁滩中心小学	一等奖
5	石嘴山市	探究粉条制作工艺传承民间传统文化	石嘴山市惠农区惠农小学五年级学生	石嘴山市惠农区惠农小学	温巧芳 李彦鹏 李冬梅	石嘴山市惠农区惠农小学 石嘴山市惠农区惠农小学 石嘴山市惠农区惠农小学	一等奖
6	中卫市	丝路杞韵 红动中国	中宁县第五小学红枸杞科技实践活动中队	宁夏中卫市中宁县第五小学	严惠芳 龚吉宁 张静芳	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	一等奖

序号	地区	活动名称	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
7	石嘴山市	“南果北种”——探究底埂村农业科技种植示范基地青少年科技实践活动	石嘴山市第四小学青少年科技实践行动组	石嘴山市第四小学	杨婷闫雄伟	石嘴山市第四小学 石嘴山市第四小学	一等奖
8	固原市	弘扬传统文化让雕刻技能在实践创新中得到传承	瓷盘雕刻班	固原市特殊教育学校	马秀梅常丽李金梅	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	一等奖
9	固原市	搜寻家乡历史文化	大手拉小手社团	彭阳县第二小学	欧秉凯王小龙余长礼	彭阳县第二小学 彭阳县第二小学 彭阳县第二小学	一等奖
10	区直学校	琥珀标本的制作	宁大附中生物社团	宁夏大学附属中学	张琪健	宁大附中	一等奖
11	石嘴山市	合理处理秸秆改善农村环境	石嘴山市第六小学兴趣组	石嘴山市第六小学	张春玲徐凤媛	石嘴山市第六小学 石嘴山市第六小学	二等奖
12	中卫市	《探究酸雨对生物的影响》实践活动	中卫二中社会实践活动小组	中卫市第二中学	王鹏	中卫市第二中学	二等奖
13	中卫市	《冬季蔬菜口味不佳的原因探究》社会实践活动	中卫二中社会实践活动小组	中卫市第二中学	王鹏	中卫市第二中学	二等奖
14	吴忠市	知否知否识毒防毒我能行	青铜峡市七(8)八(2)班科技实践活动小组(36人)	青铜峡市五中	王玉梅周霞康少云	青铜峡市五中 青铜峡市五中 青铜峡市五中	二等奖
15	固原市	毒豆芽和手工豆芽的区分实践活动	隆德县第三小学	隆德县第三小学	宋瑞花周建忠王莹	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	隆德县绿化树种金叶榆种植情况调查实践活动	隆德县第三小学五(1)班全体学生	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
17	石嘴山市	以“水火箭”为主题的家校联合实践活动	石嘴山市第六中学兴趣小组	宁夏石嘴山市第六中学	常小琴杨翠兰蔡敏	宁夏石嘴山市第六中学 宁夏石嘴山市第六中学 宁夏石嘴山市第六中学	二等奖

序号	地区	活动名称	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
18	石嘴山市	“剪之韵”趣味活动	市十五小学实践 活动小组	宁夏石嘴山市第 十五小学	王松格 孔丹	宁夏石嘴山市大武 口区第十五小学 宁夏石嘴山市大武 口区第十五小学	二等奖
19	石嘴山市	筑梦世界科 技强国—— 开展机器人 课程助理青 少年计算思 维的形成	惠农中学机器人 兴趣小组	惠农区惠农中学	雅进春	惠农中学	二等奖
20	石嘴山市	“走进生活 微时代”科 技创新实践 活动	石嘴山市第五小 学二年级(1)班	石嘴山市第五小学	张正芳	石嘴山市第五小学	二等奖
21	吴忠市	让诚信之花 处处绽放	青铜峡市第五中 学科技实践小组 (30人)	青铜峡市第五中学	刘俊琴 魏文刚 马玮	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
22	吴忠市	快递包装箱 的回收与利用	玉兔实践活动小组	吴忠市回民中学	郝亚杰 杨进贵 马微	吴忠市回民中学 吴忠市回民中学 吴忠高级中学	二等奖
23	石嘴山市	“巍峨六盘， 扬帆起航” 研学实践教 育活动	“巍峨六盘，扬帆 起航”研学实践 活动小组	大武口区青少年学 生校外活动中心	孙晓娇 宋呈呈 杨晓慧	石嘴山市丽日小学 石嘴山市第十九 小学 大武口区青少年学 生校外活动中心	二等奖
24	固原市	传承文化精 髓，剪出精 彩人生—— 隆德三小校 本课程《剪 纸》调查实 践活动	隆德县第三小学 六年级(3)班	隆德县第三小学	马宇娟 杨琪 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
25	固原市	非遗遗产，扬 我风采—— 关于《戏曲进 校园》的调查 实践与创新 活动	隆德县第三小学 六(1)班	隆德县第三小学	杨琪 马宇娟 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
26	固原市	隆德刺绣的 传承与创新实 践调查报告	隆德县第三小学 织梦艺术工作室	隆德县第三小学	杨媛媛 杨克瑞 雷亚斌	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	二等奖
27	固原市	固原市回民 中学第五届 校园科技节	固原市回民中学 科技活动小组	固原回中	易杰 张霞 江其蓉	固原市回民中学 固原市回民中学 固原市回民中学	二等奖

序号	地区	活动名称	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
28	固原市	风味隆德——甜醅子的制作实践调查活动	隆德县第三小学三年级(1)班	隆德县第三小学	杨媛媛 杨克瑞 杨志学	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	二等奖
29	固原市	“地摊子”进校园隆德县第三小学地方小曲戏“地摊子”进校园的实践活动	隆德县第三小学“地摊子”曲艺活动小组	隆德县第三小学	李强 李海文 王普育	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第二小学	二等奖
30	固原市	“我是机器人设计师”科技实践活动	固原市第三中学机器人科技实践活动中组	固原市第三中学	李振朋 郑世斌 赵丁来	固原市第三中学 固原市第三中学 固原市第三中学	二等奖
31	石嘴山市	关注空气质量科学合理健身——探究空气质量变化规律科技实践活动	石嘴山市第三中学科技兴趣小组	石嘴山市第三中学	赵大江 张雪莲	石嘴山市第三中学 石嘴山市第三中学	三等奖
32	石嘴山市	巧手小园丁	石嘴山市第七小学科技创新实践活动中团	石嘴山市第七小学	王淑梅 余兆明	石嘴山市第七小学 石嘴山市第七小学	三等奖
33	石嘴山市	体验水透镜的制作，制作焦距可调节的透镜	石嘴山六中水透镜兴趣小组	宁夏石嘴山市第六中学	杨翠兰 常小琴 蔡敏	石嘴山市第六中学 宁夏石嘴山市第六中学 石嘴山市第六中学	三等奖
34	石嘴山市	探秘纸飞机放飞科技梦	石嘴山市第二十小学科学社团	石嘴山市第二十小学	徐昌 王丽珠 张健	石嘴山市第二十小学 石嘴山市第二十小学 石嘴山市第二十小学	三等奖
35	石嘴山市	废旧物的新生 命系列活动	石嘴山市第二十小学手工社团	石嘴山市第二十小学	张红丽 徐昌 杜爱文	石嘴山市第二十小学 石嘴山市第二十小学 石嘴山市第二十小学	三等奖
36	石嘴山市	羊杂传乡情	石嘴山市惠农区惠农小学五年级学生	石嘴山市惠农区惠农小学	何梦露 张立霞 李冬梅	石嘴山市惠农区惠农小学 石嘴山市惠农区惠农小学 石嘴山市惠农区惠农小学	三等奖

序号	地区	活动名称	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
37	石嘴山市	巍巍贺兰山 浓浓美酒情——走进西御王泉探寻葡萄酒文化	惠农小学六年级	石嘴山市惠农区惠农小学	张敏 张楠 李冬梅	石嘴山市惠农区惠农小学 石嘴山市惠农区惠农小学	三等奖
38	石嘴山市	我们的节日——The Spring Festival 青少年科技创新综合实践活动	石嘴山市第五小学五年级(1)(2)(3)班	宁夏石嘴山市第五小学	王芳	宁夏石嘴山市第五小学	三等奖
39	石嘴山市	探寻攀援植物之美	六年级四班	石嘴山市第二十二小学	周玉玲 宋俊 李丽华	石嘴山市第二十二小学 石嘴山市第二十二小学 石嘴山市第二十二小学	三等奖
40	石嘴山市	电力造福千万家——探秘电安全输送到我家	石嘴山市第十六小学五年级4班	石嘴山市第十六小学	侯佳秀 张红 洪洋霞	宁夏石嘴山市第十六小学 石嘴山市惠农区惠农小学 宁夏石嘴山市第十六小学	三等奖
41	吴忠市	本体感觉	科技实践活动小组	吴忠市第五中学	董一颖	吴忠市第五中学	三等奖
42	吴忠市	关于盐池太阳能光伏发电新能源情况的调查研究	盐池高级中学新能源兴趣小组	宁夏吴忠市盐池高级中学	高锦艳 余晓平	宁夏盐池高级中学 宁夏盐池高级中学	三等奖
43	吴忠市	“晋黑76号”小麦在宁夏富硒地引种驯化研究及应用前景分析	吴忠市吴忠高级中学科技活动小组	吴忠市吴忠高级中学	马丽荣 马建国 杨学刚	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
44	吴忠市	生态移民地区家长文化程度现状调查与分析	青铜峡市甘城子中心学校五年级	青铜峡市甘城子中心学校	王春山 刘红燕 马燕萍	青铜峡市甘城子中心学校 青铜峡市甘城子中心学校 青铜峡市甘城子中心学校	三等奖
45	吴忠市	安全文明之行，护航精彩人生之旅	青铜峡市第五中学科技实践小组(30人)	青铜峡市第五中学	刘俊琴 康勇 黄秀玲	青铜峡市第五中学 青铜峡市第五中学 青铜峡市第五中学	三等奖

序号	地区	活动名称	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
46	吴忠市	高中生生涯规划现状调查与分析报告——以盐池高级中学为例	盐池高级中学生涯规划社团	盐池高级中学	龙巧丽 田玲 胡建华	盐池高级中学 盐池高级中学 盐池高级中学	三等奖
47	吴忠市	是谁动了“康师傅”的奶酪	青铜峡市第五中学科技实践小组(30人)	青铜峡市第五中学	刘俊琴 黄秀玲 陈彩凤	青铜峡市第五中学 青铜峡市第五中学 青铜峡市第五中学	三等奖
48	固原市	萌物来了！——关于小学生多肉植物养护调查报告	隆德县第三小学五年级(2)班	隆德县第三小学	安云云 王莹 杨媛媛	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	三等奖
49	固原市	残疾儿童认识身边的动植物科技实践活动	隆德县特殊教育学校培智班	隆德县第三小学	袁会省 雷亚斌 杨克瑞	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	三等奖
50	固原市	哎呦！你真的吃醋了？	隆德县第三小学风味工作室	隆德县第三小学	邓军 杨克瑞 杨媛媛	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	三等奖
51	固原市	爱心汇聚力量，真情共筑期望	隆德县第三小学五(1)班	隆德县第三小学	王促社 马宇娟 杜成仓	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	三等奖
52	固原市	“品隆德凉皮，赏舌尖文化”实践报告	隆德县第三小学四(2)班全体学生	隆德县第三小学	邓军 甘番玲 安云云	隆德县第三小学 隆德县第三小学 隆德县第三小学	三等奖
53	固原市	固原市原州区农村人饮安全工程中存在的问题与解决措施	固原一中高二(13)班	宁夏回族自治区固原一中	朱红军 王国栋	宁夏回族自治区固原一中 宁夏回族自治区固原一中	三等奖
54	固原市	核心素养下小学美术教学的创新与开发	隆德县第二小学美术组	隆德县第二小学	高海霞 卜忠荣 齐娟	隆德县第二小学 隆德县第二小学 隆德县第二小学	三等奖
55	中卫市	鸟儿成长记——野生灰斑鸠生活习惯性观察与探究	中卫三小科技社团	宁夏中卫市第三小学	高杰	宁夏中卫市第三小学	三等奖
56	中卫市	做好宁夏“咪咪”的传承人	中宁二小“咪咪”队	中宁县第二小学	王晓燕 裴学霞 马文祥	中宁县第二小学 中宁县第二小学 固海扬水管理处	三等奖

序号	地区	活动名称	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	获奖等次
57	中卫市	“浆缸子”文化的传承与创新	中宁县第六小学五二中队	中宁县第六小学	王辰天 李欣 金月莲	中宁县第六小学 中宁县第六小学 中宁县第六小学	三等奖
58	中卫市	科技创新“变废为宝”，搭建绿色和谐校园	中宁县第五小学五六年级学生	中宁县第五小学	康宏 马春梅 陈莉	中宁县第五小学 海原关桥乡贺堡小学 中宁县第五小学	三等奖
59	中卫市	探寻二十四节气奥秘，品味非物质文化魅力	四年级(1)班全体学生	中宁县第五小学	陈勤 谢文娟 康宏	中宁县第五小学 中宁县第五小学 中宁县第五小学	三等奖
60	中卫市	从小牢记价值观，争做最美金色少年	中宁县第五小学三年级科技实践 活动小组	宁夏中卫市中宁县第五小学	严惠芳 吴桂莲 张维坤	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

#### 四、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	银川市	神奇 5D 电脑	俞洁	银川市第八中学	李小鸿	银川市第八中学	一等奖
2	吴忠市	移动的智能医生	杨帆	盐池县第五小学	杜玮珈	盐池县第五小学	一等奖
3	银川市	汽车加油花	万华娜	银川市西夏区第六小学	彭春艳	银川市西夏区第六小学	一等奖
4	吴忠市	转基因牛	陈俊艺	青铜峡市大坝中心小学	董予	青铜峡市大坝中心小学	一等奖
5	吴忠市	塞上紫色葡萄园	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
6	石嘴山市	青铜修复仪	张洋	平罗县城关第二小学	郝双	平罗县城关第二小学	一等奖
7	吴忠市	净化空气植物器	黄静	盐池县第五小学	方琰芸	盐池县第五小学	一等奖
8	中卫市	路灯树	王博	中宁县舟塔九年制学校	聂芳	中宁县舟塔九年制学校	一等奖
9	银川市	记忆传承仪	李静	灵武市郝家桥小学	马玉凤	灵武市郝家桥小学	一等奖
10	石嘴山市	机器人美发师	徐佳璐	石嘴山市第十九小学	王会星	石嘴山市第十九小学	一等奖
11	石嘴山市	负离子转化精灵大战雾霾天	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	一等奖
12	银川市	时光机	高骏涛	银川市西夏区第十一小学	孙婧	银川市西夏区第十一小学	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
13	中卫市	星际大冒险	朱雨轩	中卫市沙坡头区迎水桥镇姚滩学校	陈佳琦	中卫市沙坡头区迎水桥镇姚滩学校	一等奖
14	吴忠市	淘气的垃圾处理器	马倩	吴忠市利通区马莲渠中学	岳小芳	吴忠市利通区马莲渠中学	一等奖
15	中卫市	智能消防机	罗佳瑞	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
16	银川市	果园小助手	黎原杉	宁夏灵武市第一小学	朱媛	宁夏灵武市第一小学	一等奖
17	吴忠市	我想去宇宙空间瞧一瞧!	马康莉	青铜峡市陈袁滩中心小学	马荣华	青铜峡市陈袁滩中心小学	一等奖
18	银川市	智能洗衣晾衣架	高悦萌	银川市实验小学	董文静	银川市实验小学	一等奖
19	银川市	救火水精灵机器人	于弋晴	宁夏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
20	固原市	幻想中的飞船	樊旺	宁夏固原市原州区第六小学	秦迎昀	宁夏固原市原州区第六小学	一等奖
21	石嘴山市	空中高级住宅	马嘉贞	石嘴山市第四小学	李慧霞	石嘴山市第四小学	一等奖
22	吴忠市	太空幻想	邸英杰	宁夏青铜峡市第三中学	苏倚	宁夏青铜峡市第三中学	一等奖
23	吴忠市	沙蒿治沙,我治沙蒿	殷福琴	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
24	中卫市	花草树木养护机	张璐	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
25	吴忠市	太空机器人	王佳帝	吴忠市郭家桥中心学校	赵桂静	宁夏吴忠市利通区郭家桥中心学校	一等奖
26	吴忠市	环游外太空	蔡文志	吴忠市利通区盛元小学	张雪	吴忠市利通区盛元小学	一等奖
27	银川市	月亮上的家	包宇含	银川市西夏区第六小学	彭春艳	银川市西夏区第六小学	一等奖
28	银川市	食品检测机	张婷婷	灵武市第三小学	包振英	灵武市第三小学	一等奖
29	银川市	空巢老人留守儿童的福音——未来新农村	查葭	灵武市东塔回民小学	谢艳琴	灵武市东塔回民小学	一等奖
30	银川市	球形智能救生飞行器	李星雨	灵武市第一小学	邓胜红	宁夏灵武市第一小学	一等奖
31	石嘴山市	炫彩四季水果藤	徐佳瑶	石嘴山市第四小学	闫雄伟	石嘴山市第四小学	二等奖
32	银川市	多功能餐桌	邱若彤	灵武市东塔回民小学	吴茜	灵武市东塔回民小学	二等奖
33	吴忠市	浮空之都	边晨阳	吴忠市利通区盛元小学	李孟娇	吴忠市利通区盛元小学	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
34	吴忠市	太阳能环保节能灯	朱丽荣	盐池县第一小学	官星志	盐池县第一小学	二等奖
35	吴忠市	科幻画	马若汐	宁夏吴忠市利通街第一小学	马飞燕	吴忠市利通街第一小学	二等奖
36	银川市	回收利用再生电池	李夕映	宁夏银川市贺兰县第三中学	王翔	宁夏银川市贺兰县第三中学	二等奖
37	银川市	超级蔬菜健康成分检测仪	周兴华	灵武市第三小学	包振英	灵武市第三小学	二等奖
38	银川市	超能救火机器人	燕恒熙	银川市实验小学	董文静	银川市实验小学	二等奖
39	吴忠市	星际降温机 - 我们去旅行	杨慧	吴忠市朝阳小学	蔡小红	吴忠市朝阳小学	二等奖
40	吴忠市	智能产品	马新悦	吴忠市利通区第九小学	陈旋	吴忠市利通区第九小学	二等奖
41	中卫市	醉酒清醒器	刘博文	中卫市第二中学	王娟	中卫市第二中学	二等奖
42	银川市	建在树上的房子	马依冉	宁夏银川市永宁县逸夫小学	马丽丽	宁夏银川市永宁县逸夫小学	二等奖
43	银川市	缓解交通压力的半空马路	吴蕊	宁夏银川市金凤区第八回民小学	唐静	金凤区第八回民小学	二等奖
44	吴忠市	星际飞船	宋紫霞	盐池县第一小学	官星志	盐池县第一小学	二等奖
45	石嘴山市	大中华未来	李晨语	平罗县城关第四小学	张美华	石嘴山市第四小学	二等奖
46	银川市	遨游太空	王欣语	望远中心小学	曹旭	望远中心小学	二等奖
47	石嘴山市	18型 -2 深海科考艇	徐静怡	石嘴山市第四小学	闫雄伟	石嘴山市第四小学	二等奖
48	石嘴山市	一体化收割机	贾思慧	平罗县城关第二小学	郝双	平罗县城关第二小学	二等奖
49	银川市	捉虫器	张亚宁	贺兰县立岗镇通义中心小学	马晓庆	贺兰县立岗镇通义中心小学	二等奖
50	中卫市	冰川上的船	赵亚丽	中宁县第二中学	张婷	中宁县第二中学	二等奖
51	石嘴山市	AI智能多用途狗宝	刘瑞康	石嘴山市第四小学	杨婷	石嘴山市第四小学	二等奖
52	吴忠市	奇妙的太空	来轩羽	宁夏吴忠市利通街第一小学	陈居婕	宁夏吴忠市利通街第一小学	二等奖
53	石嘴山市	蓝光除甲醛小蜜蜂	高红霞	石嘴山市惠农区惠农小学	李芳荣	石嘴山市惠农区惠农小学	二等奖
54	石嘴山市	农民伯伯的完全替代“品”	李小雅	石嘴山市第九小学	王进芳	石嘴山市第九小学	二等奖
55	固原市	未城	雍恒清	原州区第十一小学	樊芳	原州区第十一小学	二等奖
56	银川市	能源机器鸟	马继翔	灵武市东塔回民小学	吴亚楠	灵武市东塔回民小学	二等奖
57	银川市	彩色手电筒	徐芮	灵武市第一小学	李建萍	宁夏灵武市第一小学	二等奖
58	中卫市	污水净化器	张龙	中宁县舟塔九年制学校	聂芳	中宁县舟塔九年制学校	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
59	中卫市	神奇马良颜料	王静松	中宁县第五小学	戴伟蓉	中宁县第五小学	二等奖
60	吴忠市	风能电能植物园	王芷苓	吴忠市郭家桥中心学校	丁瑞	宁夏吴忠市利通区郭家桥中心学校	二等奖
61	吴忠市	未来家园	李嘉蓉	盐池县长城希望小学	侯凤巧	盐池县长城希望小学	二等奖
62	银川市	未来的世界	杨蕊泽	银川市阅海第二小学	尤芳	银川市阅海第二小学	二等奖
63	银川市	太空机器造化场	贾紫芸	灵武市东塔回民小学	王金萍	灵武市东塔学校	二等奖
64	银川市	未来水世界	裴子润	银川市实验小学	董文静	银川市实验小学	二等奖
65	固原市	万能荷花太阳能	王晨	宁夏彭阳县第二小学	秦玉慧	宁夏彭阳县第二小学	二等奖
66	银川市	多功能海底基地	周思慧	灵武市郝家桥小学	买学喜	灵武市郝家桥小学	二等奖
67	银川市	鱼树屋	王雪	灵武市第五中学	马小兰	灵武市第五中学	二等奖
68	银川市	果园机器人	莫文瑶	银川市实验小学	董文静	银川市实验小学	二等奖
69	银川市	融雪南瓜	吴佳俊	灵武市第七小学	张荀丽	灵武市第七小学	二等奖
70	石嘴山市	辅导作业情绪管理机	杜昱伟	平罗县城关第八小学	李淑芳	平罗县城关第八小学	二等奖
71	中卫市	会跳舞的房子	祁嘉轩	中卫市第六小学	马瑞芳	中卫市第六小学	三等奖
72	中卫市	美丽的宇宙	秦艺航	中卫市第二小学	李慧	中卫市第二小学	三等奖
73	固原市	环保充电汽车	杨志兰	宁夏回族自治区固原市特殊教育学校(八小)	刘瑞馨	宁夏回族自治区固原市特殊教育学校(八小)	三等奖
74	吴忠市	家庭医生	闫瑞	吴忠市裕民小学	王茹	吴忠市裕民小学	三等奖
75	固原市	大火中的天使	张淏博	隆德县第一小学	曹颖芬	隆德县第一小学	三等奖
76	固原市	多动能转换器	陈明朗	原州区第十一小学	杨满梅	原州区第十一小学	三等奖
77	银川市	行走的房子	马伊冉	银川市阅海第二小学	尤芳	银川市阅海第二小学	三等奖
78	银川市	雾霾处理器	马晓娟	宁夏银川市贺兰县立岗镇兰光小学	徐学	宁夏银川市贺兰县立岗镇兰光小学	三等奖
79	石嘴山市	家用脑梗治疗仪	祁思宇	石嘴山市第八中学	徐红	石嘴山市第八中学	三等奖
80	银川市	太阳能污水处理站	查雨欣	灵武市东塔回民小学	杨佳	灵武市东塔回民小学	三等奖
81	石嘴山市	穿梭时光机	李凯锐	平罗县城关第八小学	丁建军	平罗县城关第八小学	三等奖
82	石嘴山市	智能机器人时代	周欣怡	石嘴山市惠农区惠农小学	杜学莲	石嘴山市惠农区惠农小学	三等奖
83	吴忠市	太空铅笔	王佳燕	宁夏吴忠市利通街第一小学	孟淑琴	宁夏吴忠市利通街第一小学	三等奖
84	石嘴山市	海底垃圾清理器	张思凡	石嘴山市惠农区惠农小学	杜学莲	石嘴山市惠农区惠农小学	三等奖
85	银川市	城市雾霾吸收器	黄博宇	贺兰县第一中学	韩静	贺兰县第一中学	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
86	银川市	大树发电机	程子涵	灵武市第一小学	郭微	灵武市第一小学	三等奖
87	石嘴山市	雾霾清除机	景莉媛	平罗县城关第八小学	许琴	平罗县城关第八小学	三等奖
88	固原市	综合空气树木净化再生机	马艺菲	固原市原州区第十八小学	高芳玲	固原市原州区第十八小学	三等奖
89	石嘴山市	音乐AI*交响乐	徐佳雪	石嘴山市第四小学	闫雄伟	石嘴山市第四小学	三等奖
90	固原市	太空之城	龚静	隆德县第二小学	刘喜君	隆德县第二小学	三等奖
91	中卫市	遨游太空	李思颖	中宁县第六小学	李瑞	中宁县第六小学	三等奖
92	石嘴山市	宇宙吸尘器	逯托托	宁夏隆湖扶贫经济开发区一站学校	张琦	宁夏隆湖扶贫经济开发区一站学校	三等奖
93	石嘴山市	探墓者	宋茹媛	石嘴山市第八中学	徐红	石嘴山市第八中学	三等奖
94	中卫市	海陆空便携式交通	岳琪琪	中宁县渠口九年制学校	车春林	中卫市中宁县渠口九年制学校	三等奖
95	银川市	太阳云雨控制器	杨佳乐	宁夏银川市贺兰县立岗镇兰光小学	余祥凤	宁夏银川市贺兰县立岗镇兰光小学	三等奖
96	银川市	智能枸杞养生美容院	刘婷婷	银川市第八中学	李小鸿	银川市第八中学	三等奖
97	中卫市	中国龙腾飞在一带一路	王墨	中卫市第二中学	王娟	中卫市第二中学	三等奖
98	银川市	新型图书馆	张冰玉	永宁望远中心小学	唐瑶	永宁望远中心小学	三等奖
99	固原市	新型消防衣	马雯	固原市特殊教育学校	赵菁	固原市特殊教育学校	三等奖
100	石嘴山市	新型能源转换机	李美春	平罗县城关第二小学	郝双	平罗县城关第二小学	三等奖
101	银川市	科技孵化鸡	杨欣悦	灵武市第六小学	杨春茂	灵武市第六小学	三等奖
102	石嘴山市	岩浆发电工厂	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
103	吴忠市	宇宙云梯	卢琳娣	青铜峡市第五中学	陈宗馨	青铜峡市第五中学	三等奖
104	银川市	智能落叶吸收车	薛梦苑	宁夏贺兰县第四小学	王荣荣	宁夏贺兰县第四小学	三等奖
105	固原市	科技屋	刘百强	隆德县第二小学	王俊俊	隆德县第二小学	三等奖
106	固原市	世纪公园	王忻钰	固原市原州二小	王恩	固原市原州二小	三等奖
107	吴忠市	未来城市	王子豪	宁夏吴忠市利通街第一小学	蔡建兵	宁夏吴忠市利通街第一小学	三等奖
108	银川市	未来食品制造机	范思彤	贺兰县第一小学	李静	贺兰县第一小学	三等奖
109	银川市	未来的果园工厂	李馨怡	宁夏灵武市第一小学	杨小燕	宁夏灵武市第一小学	三等奖
110	固原市	幻化宇宙	赵恒	宁夏固原市五原中学	魏婷婷	宁夏固原市五原中学	三等奖
111	中卫市	通往太空的绿色通道	吴佳彤	宁夏中卫市第四中学	张永玲	宁夏中卫市第四中学	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
112	石嘴山市	智能植树器	刘斯咏	宁夏石嘴山市第十五小学	侯建萍	宁夏石嘴山市第十五小学	三等奖
113	银川市	未来世界的游乐园	王晨阳	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
114	中卫市	无公害白菜	董馨宇	中宁县第二中学	刘万花	中宁二中	三等奖
115	吴忠市	空中城市	马婷婷	吴忠市利通区金银滩中心学校	关凤霞	吴忠市利通区金银滩中心学校	三等奖
116	吴忠市	畅游在热闹的海底世界	张妙彤	青铜峡市中滩中心小学	张永侠	青铜峡市中滩中心小学	三等奖
117	石嘴山市	人工智能理发店	马永霞	石嘴山市第四小学	闫雄伟	石嘴山市第四小学	三等奖
118	石嘴山市	空中自行车游艇	王舒涵	石嘴山市第九小学	葛秀娟	石嘴山市第九小学	三等奖
119	银川市	防溺水救生器	杨 雪	灵武市东塔回民小学	杨金红	灵武市东塔回民小学	三等奖
120	固原市	未来的家乡	杨金龙	宁夏固原市彭阳县第二小学	海晓梅	宁夏固原市彭阳县第二小学	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	教师单位	获奖等次
1	中宁县	枸杞盐碱土壤探究	叶嘉祥 王伟	长山头九年制学校	郭莉 陈宋平	长山头九年制学校	一等奖
2	银川	推动未来的MHD	陈启曦 刘锡尧	银川唐徕回民中学	闪光耀 刘炜	银川唐徕回民中学	一等奖
3	银川	芹菜叶扔掉了可惜吗?	孙晨曦 马文茜 负佳	银川景博学校	路萍 靳淑霞	银川景博学校	一等奖
4	沙坡头区	外卖VS浪费	刘希知 刘兆文 刘扬	中卫市第五小学	赵静	中卫市第五小学	一等奖
5	石嘴山	探究植物的血型	曹可心 于颖 马泽强	石嘴山市丽日中学	张莹 瑞	石嘴山市丽日中学 石嘴山市隆湖中学	一等奖
6	银川	不同材料的电阻与温度有什么关系呢?	谢依雯 李海宽 刘娇娇	银川市唐中宝湖校区	韩永鹏 张宏燕	银川市唐中宝湖校区	一等奖
7	石嘴山市	饮料对牙齿的影响	郝奕泽 齐晨依 刘梓茜	石嘴山市第十六小学	侯佳秀	石嘴山市第十六小学	一等奖
8	银川	你看到的一定是真的吗?	翟佳宇 丁昊 王哲	银川唐徕回民中学	闪光耀 刘炜	银川唐徕回民中学	一等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	辅导教师	教师单位	获奖等次
9	沙坡头区	茶的故事	朱玉轩	中卫市沙坡头区迎水桥镇姚滩学校	陈佳琦	中卫市沙坡头区迎水桥镇姚滩学校	一等奖
10	青铜峡市	特斯拉线圈的魅力	秦政 马平帅	青铜峡市第一中学	王京温 琪	青铜峡市第一中学	一等奖
11	银川	长渠流润	孟宇航 王宇轩	银川唐徕回民中学西校区	闪光耀 石玮	银川唐徕回民中学西校区	一等奖
12	沙坡头区	小兔子的疑惑	闫中沥 雍安福	中卫市第一中学	刘前进 李伟	中卫市第一中学	一等奖
13	利通区	二氧化碳旅行记	马永超 金海洋	吴忠市利通区马莲渠中学	马荣 郭惠宾	吴忠市利通区马莲渠中学	一等奖
14	石嘴山市	蓝天之蓝	马思彤 李康维 马东麒	石嘴山市惠农区惠农小学	张永强 李彦鹏	石嘴山市惠农区惠农小学	一等奖
15	石嘴山市	雨雾天气中的“眼”	王思睿 马梦茜 柴丽	石嘴山市第四中学	薛爽 魏渊峰	石嘴山市第四中学	一等奖
16	利通区	奇妙的透镜	马仕轩 马晶晶	吴忠市利通区马莲渠中学	郭惠宾 马荣	吴忠市利通区马莲渠中学	一等奖
17	中宁县	青少年糖尿病的预防	孙晨 宋博骞	中宁县第二中学	马成丽 陈宏红	中宁县第二中学	一等奖
18	青铜峡市	快乐的夏令营	张博	青铜峡市甘城子中心学校	张涛	青铜峡市甘城子中心学校	一等奖
19	银川	神奇的磁力	刘佳灵 马欣然 张昕	银川兴庆区唐徕回民小学	丁梅	银川兴庆区唐徕回民小学	一等奖
20	利通区	探究滑动摩擦力与接触面积、速度大小的关系	余洋 何颖 王安娜	吴忠市第五中学	童玉红 丁力	吴忠市第五中学	一等奖
21	石嘴山市	常见蔬菜中维C的含量	杨佳乐 朱露婷 罗瑞芳	石嘴山市锦林小学	田有龙 龚艳华	石嘴山市锦林小学	二等奖
22	沙坡头区	鸟儿长成记	张鑫阳 房乐颖	中卫市第三小学	高杰	中卫市第三小学	二等奖
23	银川	汽车的挡风玻璃为什么是斜的	丁鹤宇 余宛倩 王左臣	银川唐徕回中宝湖校区	赵宁 马伏华	银川唐徕回中宝湖校区	二等奖
24	沙坡头区	什么是星间链路	张千一	中卫市第一中学	黄杰	中卫市第一中学	二等奖
25	银川	生物碱的奥秘	王璠豪 李奇东	银川唐徕回民中学	闪光耀 刘炜	银川唐徕回民中学	二等奖
26	银川	你不知道的巧克力	魏子怡 刘斌 翟佳宇	银川唐徕回民中学	闪光耀 刘炜	银川唐徕回民中学	二等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	辅导教师	教师单位	获奖等次
27	银川	枸杞	王嘉慧 李家熙 赵家进	贺兰县第一中学	陈雲巧	贺兰县第一中学	二等奖
28	沙坡头区	一树两叶	苏奕诺 王思语	中卫市第五小学	张芙蓉	中卫市第五小学	二等奖
29	石嘴山市	探究食物中的营养物质	潘建婷 刘剑锋	隆湖一站学校	董 娜 朱 娜	隆湖一站学校	二等奖
30	银川	马克笔的奇幻漂浮	慕豫涵 张骥远 殷朗瑄	银川唐徕回民中学	闪光耀 刘 炜	银川唐徕回民中学	二等奖
31	银川	维生素C会消失吗?	刘昊昱 马妙慧 崔胜威	银川市唐中宝湖校区	赵 捷 冯小琴	银川市唐中宝湖校区	二等奖
32	中宁县	中宁枸杞哪一茬质量最好的调查	马小梅 马慧颖 周 悅	长山头九年制学校	李 惠 陈宋平	长山头九年制学校	二等奖
33	银川	国宝琦器	蔡欣洲	唐徕回民中学南校区	李欢欢	唐徕回民中学南校区	二等奖
34	中宁县	妈妈的小妙招	刘雯捷 王 浩 冯彦涛	长山头九年制学校	张媛媛 陈宋平	长山头九年制学校	二等奖
35	石嘴山市	含氟牙膏的秘密	郭佳煜 田卓然 李思颖	石嘴山市第十六小学	侯佳秀 张 红	石嘴山市第十六小学	二等奖
36	石嘴山市	红绿灯的奥秘	刘思童 卢珂言 包俊吉	石嘴山市第二十小学	张 健 徐 昌	石嘴山市第二十小学	二等奖
37	青铜峡市	全息金字塔	马平帅 秦政	青铜峡市第一中学	王 京 赵 芳	青铜峡市第一中学	二等奖
38	沙坡头区	趣说便便	麦学武 王开源	中卫市第一中学	刘前进 李 伟	中卫市第一中学	二等奖
39	银川	叶子的奥秘	胡译丹 庞浩文 闫雅欣	银川景博学校	杜永芳	银川景博学校	二等奖
40	沙坡头区	灭火器的秘密	王金玛 王金麟	中卫市第五小学	王习东 赵 静	中卫市第五小学	二等奖
41	银川	什么因素影响音调	张湜敏 薛梓楠 白一航	银川景博学校	杜永芳	银川景博学校	二等奖
42	中宁县	小鼻子大本事	马伟花 田永强	宽口井中石油希望学校	孙毅兰	宽口井中石油希望学校	二等奖
43	沙坡头区	美好家园,一同守护	林 艺	中卫市沙坡头区迎水桥镇姚滩学校	齐海妮	中卫市沙坡头区迎水桥镇姚滩学校	二等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	辅导教师	教师单位	获奖等次
44	沙坡头区	密函的奥秘	王海涛 訾海东	中卫市第一中学	刘前进 李伟	中卫市第一中学	二等奖
45	利通区	甲醛的自述	马慧 马佳乐	吴忠市利通区马莲渠中学	郭惠宾 马荣	吴忠市利通区马莲渠中学	二等奖
46	中宁县	可乐的危害	吴晓梅 马婵 田彦荣	长山头九年制学校	鲁斐斐 陈宋平	长山头九年制学校	二等奖
47	中宁县	探索牙齿的秘密	王硕 孔泽诚	中宁县第二小学	赵静 刘慧	中宁县第二小学	二等奖
48	中宁县	农村学校青少年近视成因调查活动	徐佩剑 孙佳鑫 马文惠	长山头九年制学校	陈宋平 贺萍	长山头九年制学校	二等奖
49	青铜峡市	一根烟的故事	冯磊	青铜峡市甘城子中心学校	靳雅辉	青铜峡市甘城子中心学校	二等奖
50	盐池县	大力士酒杯	黄艳玲	盐池县第五中学	贾彩玲 杨金霞	盐池县第五中学	二等奖
51	银川	水——生命之源	马思佳 白云鹭	银川景博学校	杜永芳	银川景博学校	三等奖
52	银川	烟草杀虫剂	白羽菲 钟曼玉 韩睿	银川市阅海中学	韩永鹏 吴晓婷	银川市阅海中学	三等奖
53	银川	卧室里是否适合养花	何乐韬 路卓鑫 曹宇轩	银川景博学校	杜永芳	银川景博学校	三等奖
54	银川	非牛顿流体减速带	于陆润泽	唐徕回民中学南校区	李欢欢	唐徕回民中学南校区	三等奖
55	银川	温控灭火器是如何工作的呢?	樊马睿瑾 刘文楷 马璞	银川市唐中宝湖校区	韩永鹏 张宏燕	银川市唐中宝湖校区	三等奖
56	银川	“气孔”之谜	张家钦 谢雨欣 席源	宁夏灵武英才学校	苏淑华 谢勇	宁夏灵武英才学校	三等奖
57	银川	塑料瓶与漩涡	吴浩然	银川市阅海第四小学	吴欣 马秀莲	银川市阅海第四小学	三等奖
58	银川	“暖身贴”主要成分的探究	赵珺 严炜 杨家萌	唐徕回民中学南校区	刘丽荣	唐徕回民中学南校区	三等奖
59	银川	多功能教学集成用具	刘一航 郭剑飞	银川市第二十四中学	徐海 陈银平	银川市第二十四中学	三等奖
60	银川	探究如何科学的清洁手机	刘一航 郭剑飞	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
61	银川	滴水成冰	夏宇 马梦翔 陈子晗	银川唐徕回民中学	闪光耀 刘炜	银川唐徕回民中学	三等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	辅导教师	教师单位	获奖等次
62	石嘴山	探究浮力大小因素改进	柳文华 陈楠 赵国宗	隆湖一站学校	刘宗银 夏喜萍	隆湖一站学校	三等奖
63	石嘴山	探究滑动摩擦力大小因素试验改进	张鹏飞 张琪琪	隆湖一站学校	刘宗银 夏喜萍	隆湖一站学校	三等奖
64	石嘴山	探究原始动画的奥秘	张一彭 李梓萌 刘家澎	石嘴山市第十一小学	刘清云	石嘴山市第十一小学	三等奖
65	石嘴山	水滴的力量	郑丽阳	石嘴山市胜利学校	张海霞	石嘴山市胜利学校	三等奖
66	石嘴山	制作水透镜演示眼睛对光的折射作用	李维嘉 张雨杉 李友昊	石嘴山市第六中学	杨翠兰 常小琴	石嘴山市第六中学	三等奖
67	石嘴山	奇怪的杯盖	胡雪 王小琴 魏富盛	宁夏石嘴山市第五小学	刘芳 张红玲	宁夏石嘴山市第五小学	三等奖
68	石嘴山	报纸擦玻璃真相探究	岳磬瑶 王子轩	石嘴山市第四中学	苏菲 杨婷	石嘴山市第四中学	三等奖
69	青铜峡市	走进气象	陈志洲	青铜峡市甘城子中心学校	张涛	青铜峡市甘城子中心学校	三等奖
70	利通区	海豚救人的秘密	金梦玲 丁磊	吴忠市利通区马莲渠中学	马荣 郭惠宾	吴忠市利通区马莲渠中学	三等奖
71	青铜峡市	纸杯旋转灯	赵玥	青铜峡市第五中学	王丽辉 齐宁宁	青铜峡市第五中学	三等奖
72	青铜峡市	乒乓球的空中芭蕾	年华	青铜峡市第五中学	王丽辉 齐宁宁	青铜峡市第五中学	三等奖
73	利通区	电磁的“秒”现象	李佳 倪瑞 马嘉轩	吴忠市回民中学	马文梅 郝亚杰	吴忠市回民中学	三等奖
74	盐池县	比较纸桥的承受力	李照琳	盐池县长城希望小学	刘彩莲	盐池县长城希望小学	三等奖
75	盐池县	阳光对植物生长的作用	田淑媛	盐池县第一中学	刘静 李春梅	盐池县第一中学	三等奖
76	盐池县	探究小灯泡的电阻与温度的变化	石韵玉 林心喆 马溶孺	盐池县第一中学	余文 李淑红	盐池县第一中学	三等奖
77	盐池县	杯中的小火山	曹梦瑶 王姿逸 陈佳欣	盐池县第一中学	王生宁 乔占锐	盐池县第一中学	三等奖
78	盐池县	探究空气中氧气含量的新型实验	马成龙 郑佳进	盐池县第一中学	王生宁 乔占锐	盐池县第一中学	三等奖
79	盐池县	滴水生烟	马嘉庆 董涛	盐池县第一中学	乔占锐 马立明	盐池县第一中学	三等奖

序号	地区	作品名称	作者	作者学校	辅导教师	教师单位	获奖等次
80	盐池县	科学鸡尾酒	石颜磊 杨嘉欣	盐池县第一中学	乔占锐 王生宁	盐池县第一中学	三等奖
81	盐池县	什么叫银镜反应	孙振博	盐池县第一中学	乔占锐 王生宁	盐池县第一中学	三等奖
82	沙坡头区	机器人离我们的生活还远吗	胡鑫 汪进刚 马建国	中卫市职业技术学校	王丽娜 冯文俊	中卫市职业技术学校	三等奖
83	沙坡头区	会变魔术的气体	张涵玥 葛欣好	中卫市第一小学	黄凤华 赵丽茹	中卫市第一小学	三等奖
84	沙坡头区	小中见大	黄韬匀 张婷	中卫市第一小学	林金凤 黄海宁	中卫市第一小学	三等奖
85	中宁县	智能红绿灯	李梅	宽口井中石油希望学校	尹晓璐 高帆玉	宽口井中石油希望学校	三等奖
86	沙坡头区	探究可自由移动植物树叶标本的制作	马花 杨晓燕 罗宗兰	中卫市宣和中学	韩丽静 祁静	中卫市宣和中学	三等奖
87	盐池县	会喝水的杯子	王昱雯	盐池县第五中学	贾彩玲 徐志富	盐池县第五中学	三等奖
88	盐池县	吞鸡蛋的瓶子	尚凌波	盐池县第五中学	杨金霞 贾彩玲	盐池县第五中学	三等奖
89	中宁县	影响纸飞机飞行距离的对比试验	任相龙 邢宁宁 张彦斌	长山头九年制学校	陈红利 陈宋平	长山头九年制学校	三等奖
90	盐池县	铁树开花	宗皓阳 陈志东 饶致宇	盐池县第一中学	乔占锐 白振江	盐池县第一中学	三等奖

## 附件 2

# 第 34 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. 周亮 宁夏大学附属中学
2. 马彩霞 灵武市第四中学
3. 杨婷 石嘴山市第四小学
4. 王晶莹 石嘴山市第十九小学
5. 郭惠宾 吴忠市利通区马莲渠中学
6. 汪润 青铜峡市第四中学
7. 杜工作 隆德县第二中学
8. 王桂荣 固原市回民中学
9. 陈宋平 中宁县长山头九年制学校
10. 徐晓冬 中卫市第五小学

### 附件 3

## 第 34 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. 贺兰县第四中学
3. 石嘴山市第四小学
4. 平罗县城关第八小学
5. 吴忠市朝阳小学
6. 吴忠市第三中学
7. 固原市第一中学
8. 隆德县第三小学
9. 中卫市第四小学
10. 中宁县第五小学

## 附件 4

# 第 34 届宁夏青少年科技创新大赛 优秀组织单位获奖名单

1. 银川市科协
2. 银川市教育局
3. 石嘴山市科协
4. 大武口区科协
5. 吴忠市科协
6. 青铜峡市教育局
7. 原州区教育体育局
8. 隆德县科协
9. 中卫市科协
10. 中卫市教育局

## 附件 5

# 第 34 届宁夏青少年科技创新大赛 优秀组织工作者获奖名单

1. 徐泽静 银川市科协
2. 杨惠萍 贺兰县教育体育局
3. 杨学仁 石嘴山市科协
4. 吴宏军 大武口区科协
5. 刘天一 吴忠市科协
6. 李登云 吴忠市教育局
7. 李丽华 青铜峡市教育局
8. 王红宁 原州区教育体育局
9. 张玉辉 隆德县科协
10. 姬萍 中卫市科协
11. 马天忠 中卫市教育局