

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
共青团宁夏回族自治区委员会
宁夏回族自治区环境保护厅

文件

宁科协发普字〔2016〕68号

关于对第31届宁夏青少年科技创新大赛 获奖集体和个人进行表彰的决定

五市科协、教育局、科技局、环保局、团委，自治区直属中小学校：

由自治区科协、自治区教育厅、自治区科技厅、自治区环保厅、自治区团委共同主办的第31届宁夏青少年科技创新大赛于2016年3月26-27日在中卫市举行。

本届大赛以“创新·体验·成长”为主题。经过各市精心组织，严

格审查,共上报参赛项目 1632 项,其中,青少年科技创新成果竞赛项目 255 项、青少年科技实践活动项目 190 项、科技辅导员科技创新成果竞赛项目 113 项、青少年科技创意作品 33 件、儿童科学幻想绘画作品 962 幅,科学影像作品 79 件。经过大赛评审委员会对参赛项目的封闭问辩和终评,共评选出青少年科技创新成果竞赛项目 65 项、青少年科技实践活动项目 60 项、科技辅导员科技创新成果竞赛项目 44 项、青少年科技创意作品 20 件、少年儿童科学幻想绘画作品 150 幅,科学影像作品 45 件。

为进一步推动我区青少年科技创新活动和科技教育工作的蓬勃发展,鼓励广大科技辅导员和青少年投入科技创新活动,按照《关于举办第 31 届宁夏青少年科技创新大赛及参赛作品征集的通知》要求,评选出本届大赛十佳优秀科技辅导员、科技教育创新优秀学校、优秀组织单位及优秀组织工作者。经自治区科协、自治区教育厅、自治区科技厅、自治区环保厅、自治区团委研究决定,对上述集体和个人参赛项目进行表彰。望获奖单位和个人再接再厉,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 31 届宁夏青少年科技创新大赛项目获奖名单

2.第 31 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 31 届宁夏青少年科技创新大赛科技教育创新优秀
学校名单

4.第 31 届宁夏青少年科技创新大赛优秀组织单位、优
秀组织工作者名单



宁夏回族自治区科学技术协会



宁夏回族自治区教育厅



宁夏回族自治区科技厅



共青团宁夏回族自治区委员会



宁夏回族自治区环境保护厅

2016 年 5 月 9 日

附件 1

第 31 届宁夏青少年科技创新大赛项目获奖名单

第 31 届宁夏青少年科技创新大赛青少年科技创新成果竞赛项目获奖名单(65 项)								
序号	城市	项目标题	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等次	教师奖项	获奖等次
1	区直学校	针对重型公路载具鼓式制动器热衰减问题的优化系统	龚灏翔 刘超然	银川一中	孙玉琴 姚永霞 武健超	银川一中	优秀科技辅导员	一等奖
2	银川市	利用线粒体 DNA COI 基因对宁夏滩羊羊肉鉴别的初步研究	马思佳 饶博涵 曾帆	宁夏银川唐徕回民中学	饶德青 马丽娜	宁夏银川唐徕回民中学、宁夏农林科学院、宁夏农林科学院	优秀科技辅导员	一等奖
3	区直学校	应用在客车上的温感自动破窗装置	方一舟 崔鹏斌	银川一中	张金荣 姚永霞 武健超	银川一中	优秀科技辅导员	一等奖
4	区直学校	低温对锂电池性能的影响探究	刘晰鸣	银川一中	孙玉琴 王永峰	银川一中	优秀科技辅导员	一等奖
5	区直学校	喷泉实验	马明	宁夏六盘山高级中学	王会玲	宁夏六盘山高级中学	优秀科技辅导员	一等奖
6	区直学校	光能驱动野外热电集水背包	潘放	银川一中	刘丁 潘长江	银川一中	优秀科技辅导员	一等奖
7	中卫市	工程测量仪	常思睿	宁夏中卫市第四中学	顾文恒 李秀芳 张金凤	宁夏中卫市第四中学	优秀科技辅导员	一等奖
8	中卫市	高效环保“酒精灯”的研制及其应用	刘佳奇	中宁县第二中学	刘晓军 赵永宁 赵海军	中宁县第二中学	优秀科技辅导员	一等奖
9	区直学校	可控式“受水型”水钟	王绍飞	银川二十一小学	万志英	银川二十一小学	优秀科技辅导员	一等奖
10	石嘴山市	移动式灭火器	吕一帆	石嘴山市第六小学	张登奉	石嘴山市第六小学	优秀科技辅导员	一等奖
11	中卫市	E-51 环氧树脂固化配比及温度控制实验探究	吴鹏杰 卢玉杰	宁夏中卫中学	魏学华 王筠	宁夏中卫中学	优秀科技辅导员	二等奖
12	中卫市	又一种烤炉	赵杰 李紫阳 吴芊纬	宁夏中卫市第四中学	顾文恒 田欣	宁夏中卫市第四中学	优秀科技辅导员	二等奖
13	银川市	植物幼苗种植器	马仕灵 买晶晶	灵武市第三小学	杜晓峰 李翠兰	灵武市第三小学	优秀科技辅导员	二等奖
14	区直学校	基于 Arduino 的 3D 打印机制作	杨银洲	宁夏长庆高级中学	陈菲菲	宁夏长庆高级中学	优秀科技辅导员	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	教师奖项	获奖等次
15	石嘴山市	便携式急救应急制氧器	宋先晓	石嘴山市第三中学	杜茂俊 张万敏 李尚武	石嘴山市第三中学	优秀科技辅导员	二等奖
16	吴忠市	高等植物细胞的亚显微结构模型的制作	李妍	青铜峡市第一中学	陈桂萍 曹莉贤 徐永春	青铜峡市第一中学	优秀科技辅导员	二等奖
17	中卫市	动物细胞三维结构模型	李洁 李玮	宁夏中卫市第一中学	常文柱 马慧霞	宁夏中卫市第一中学、中卫市宣和中学	优秀科技辅导员	二等奖
18	固原市	基于 Arduino 单片机的智能空气实时监测及报警系统	申立涵 李承俸	宁夏固原市第一中学	白秀娟	宁夏固原市第一中学	优秀科技辅导员	二等奖
19	区直学校	室内扫拖烘小车	张文恺	宁夏育才中学	张小帅	宁夏育才中学	优秀科技辅导员	二等奖
20	银川市	演示巴拿赫-塔斯基定理	孙梦达	银川市第二中学	柴兴国	银川市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
21	区直学校	老年人防坠床提醒器	张元浩	银川一中	赵冬奎 王永峰	银川一中	优秀科技辅导员	二等奖
22	区直学校	二氧化硫制备与性质实验改进	马龙	宁夏六盘山高级中学	王会玲	宁夏六盘山高级中学	优秀科技辅导员	二等奖
23	银川市	动、势能演示球	谢昕	宁夏永宁中学	马秀霞	宁夏永宁中学	优秀科技辅导员	二等奖
24	石嘴山市	阿基米德原理教具	李思繁	石嘴山市第六中学	张贵孝	石嘴山市第六中学	优秀科技辅导员	二等奖
25	吴忠市	树木落叶回收机(模型机)	马平帅	青铜峡市铝业学校	王淑萍 杜娟	青铜峡市铝业学校	优秀科技辅导员	二等奖
26	吴忠市	易清洗的不溢水水杯	林梦瑶 曹沁	吴忠市第三中学	王娟 马永贵	吴忠市第三中学	优秀科技辅导员	二等奖
27	中卫市	多用途案板	刘永其	宁夏中卫市第二中学	陈光明	宁夏中卫市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
28	中卫市	多功能电工梯子	徐凯龙	宁夏中卫市第二中学	陈光明	宁夏中卫市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
29	中卫市	枸杞晾晒架	陆鑫	中卫市第四中学	顾文恒 田欣 张金凤	中卫市第四中学	优秀科技辅导员	二等奖
30	中卫市	家用小型铲雪车	王紫璇 师丹蕊	中宁县第一小学	孙守忠 王福太 王凤霞	中宁县教学研究室、宁夏中卫市中宁县第一小学、中宁县第一小学	优秀科技辅导员	二等奖
31	区直学校	节能自动浇灌(取水)器	闫沥丹	银川二十一小学	闻静	银川二十一小学	优秀科技辅导员	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	教师奖项	获奖等次
32	中卫市	新式节能型清洁火炕	张钧凯	中卫市第四小学	郭万堂 孙玉兰 马明福	中卫市第四小学、 中卫市第十小学、 中卫市第四小学	优秀科技 辅导员	二等奖
33	区直学校	折叠支架手机壳	韩马文 星哲	银川一中	周 纓 武健超	银川一中	无	三等奖
34	区直学校	儿童安全门	马文星 吴雨欣	银川一中	武健超	银川一中	无	三等奖
35	区直学校	氯气与铁反应实验改进	陈晓智	宁夏六盘山高级中学	王会玲	宁夏六盘山高级中学	无	三等奖
36	区直学校	全自动连续捕鼠灭鼠器	张文恺	宁夏育才中学	刘红利	宁夏育才中学	无	三等奖
37	区直学校	多功能台灯	马飞宏	宁夏育才中学	刘红利	宁夏育才中学	无	三等奖
38	银川市	基于太阳能的自动跟踪型低功耗无线数据采集器	陈 晟	银川唐徕回民中学	马维振 王秀丽 申新建	银川唐徕回民中学、 银川唐徕回民中学、 无锡科技馆	无	三等奖
39	银川市	防黏贴多功能菜刀	查 丽	银川市第九中学	李虎平	银川市第九中学	无	三等奖
40	石嘴山市	基于云计算的物联网信息加密协议	王文斌	石嘴山市第三中学	杜茂俊 曹钰龙 孟林阔	石嘴山市第三中学、 石嘴山市第三中学、 石嘴山市光明中学	无	三等奖
41	吴忠市	节能光学多向驱鸟仪	杨 瑞	吴忠高级中学	金 浩 马冬梅 陈建建	吴忠高级中学	无	三等奖
42	固原市	透视光学隐形装置	王 玺 郭 强 刘毅青	固原二中	王固林	固原二中	无	三等奖
43	固原市	环保晾衣小帮手	马 慧	宁夏固原市第一中学	高文玲 白秀娟	宁夏固原市第一中学	无	三等奖
44	银川市	硫在空气中和氧气中燃烧的对比实验	蒋利志 丁丽荣 范 晨	宁夏贺兰县第四中学	刘继斌 李咏梅	宁夏贺兰县第四中学	无	三等奖
45	银川市	0.6 磁性 WIFI 信号 5-10 倍扩大器	任鸿宇	银川外国语实验学校	王巧荣	银川外国语实验学校	无	三等奖
46	吴忠市	自制卧床病人便捷饮水器项目申报书	张雅文 武昭和 朱 慧	青铜峡市第五中学	王志明 蒋淑英 王 瑞	青铜峡市第五中学	无	三等奖
47	吴忠市	夜视键	陈嘉顺	青铜峡市第六中学	李秀红 王俊娟 唐 礼	青铜峡市第六中学	无	三等奖
48	吴忠市	防盗脚踏板	秦 政 唐佳晖 冯昕睿	青铜峡市第五中学	雷福琴 姜睿 牛彦 彦 娥	青铜峡市第五中学	无	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	教师奖项	获奖等次
49	中卫市	方便垃圾架	常莉莎	宁夏中卫市第四中学	顾文恒 秦永侠 刘加华	宁夏中卫市第四中学	无	三等奖
50	中卫市	窗扇锁闭阀	崔明亮	宁夏中卫市第三中学	许世彪	宁夏中卫市第三中学	无	三等奖
51	中卫市	实验专用试管	刘星宇 雍泽 赵则锐	宁夏中卫市第三中学	赵爱东	宁夏中卫市第三中学	无	三等奖
52	中卫市	立式暖气排气装置	雍泽	宁夏中卫市第三中学	赵爱东	宁夏中卫市第三中学	无	三等奖
53	中卫市	基于 arduino 智能懂事听话的小台灯	马瑞雪 潘思歧 赵楠	中卫市永康中学	薛宏祥 张会	中卫市永康中学	无	三等奖
54	中卫市	键盘清洁神器	陈智强	宁夏中卫市第三中学	许世彪	宁夏中卫市第三中学	无	三等奖
55	中卫市	防丢 u 盘的口袋	王悦	宁夏中卫市第四中学	顾文恒 田欣 秦永侠	宁夏中卫市第四中学	无	三等奖
56	中卫市	新型干果盒	史欣瑶	宁夏中卫市第二中学	陈光明	宁夏中卫市第二中学	无	三等奖
57	吴忠市	“空气成分探究”实验无害化改进	杨琰	吴忠市红寺堡区第二中学	杨伟海 马晓岚 安思绪	吴忠市红寺堡区第二中学	无	三等奖
58	区直学校	浇“果汁”即亮的灯	马煜伟	银川二十一小学	万志英	银川二十一小学	无	三等奖
59	区直学校	柚子皮剥离器	田行健	银川二十一小学	闻静	银川二十一小学	无	三等奖
60	银川市	履带式多功能遥控运球车	朱子木	银川市兴庆区第二十三小学	付占彪	银川天之骄子文化教育培训中心	无	三等奖
61	吴忠市	会移动的降温风车	王瑞璁	吴忠市裕民小学	马建华	吴忠市裕民小学	无	三等奖
62	吴忠市	日光灯清洁器	周中坤	吴忠市裕民小学	李国燕	吴忠市裕民小学	无	三等奖
63	石嘴山市	太阳能保鲜箱	侯振雨 贺一帆	石嘴山市第七小学	余兆明 赵晓	石嘴山市第七小学	无	三等奖
64	银川市	新型核桃夹	崔恒硕	灵武市第三小学	马建林 李翠兰 杨健	灵武市第三小学、 灵武市第四小学、 灵武市第三小学	无	三等奖
65	区直学校	夜间智能拖鞋	赵清林	银川二十一小学	杜锦芳	银川二十一小学	无	三等奖

第31届宁夏青少年科技创新大赛青少年科技实践活动项目获奖名单(60项)

序号	所在市	活动名称	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
1	吴忠市	土地—农民永远的根吴忠市农村土地流转情况调查报告	吴忠高级中学科技活动小组	吴忠市吴忠高级中学	丁世明 李娜 杨学刚	吴忠市吴忠高级中学、吴忠市利通区马莲渠中学、吴忠市吴忠高级中学	优秀科技辅导员	一等奖
2	吴忠市	走进观光农业,品味绿色生活——青铜峡市红十月“国家级设施农业标准化示范园”调查实践	青铜峡市第五中学生物科技实践小组(30人)	青铜峡市第五中学	刘俊琴 刘俊萍 李振业	青铜峡市第五中学 青铜峡市高级中学 青铜峡市第五中学	优秀科技辅导员	一等奖
3	吴忠市	青铜峡市稻田养蟹模式及生态效益调查的科技实践活动报告	高二生物兴趣小组	青铜峡市第一中学	徐立娟 吴芳 曹莉贤	青铜峡市第一中学	优秀科技辅导员	一等奖
4	吴忠市	走进青铜峡湿地 爱我美丽家园	宁夏青铜峡第五中学七(5)班科技实践活动小组	青铜峡市第五中学	王玉梅 王丽萍 秦玮	青铜峡市第五中学	优秀科技辅导员	一等奖
5	吴忠市	宁夏盐池哈巴湖主要濒危植物的调查研究	高级中学生物科技小组	宁夏盐池高级中学	余晓平 梁学英 刘爱东	宁夏盐池高级中学	优秀科技辅导员	一等奖
6	银川市	走近黄河,关注黄河	六年级语文组	灵武市第五小学	王唐文 唐淑燕 孙华	灵武市第五小学	优秀科技辅导员	一等奖
7	银川市	植物膜下灌溉方式对比选优研究	银川回中创新兴趣小组	银川市回民中学	马国栋 冯世秀 王晓雷	银川市回民中学	优秀科技辅导员	一等奖
8	石嘴山市	“变废为宝,创意无限”科技实践活动	石嘴山市第六小学学生	宁夏石嘴山市第六小学	张登奉	宁夏石嘴山市第六小学	优秀科技辅导员	一等奖
9	银川市	神韵灵州——劳动创造美	灵武市郝家桥小学科普兴趣小组	灵武市郝家桥小学	仇建国 马维军 郭海云	灵武市郝家桥小学	优秀科技辅导员	一等奖
10	银川市	《阳光体育 快乐足球》综合实践活动	足球兴趣小组	灵武市第二小学	杨建宇 徐晖 邓兵	灵武市第二小学	优秀科技辅导员	一等奖
11	银川市	家长对小學生直立不耐受认识的调查报告	西夏区十五小学四年级学生	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	优秀科技辅导员	二等奖
12	银川市	碳酸饮料对周岁滩羊牙齿的影响	高二二十八班高露洁小组	银川市第二中学	徐琳	银川市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
13	石嘴山市	纸飞机放飞梦想	四站小学科学兴趣小组	宁夏隆湖扶贫经济开发区四站小学	徐昌姜 姜建明	宁夏隆湖扶贫经济开发区四站小学、宁夏隆湖扶贫经济开发区四站小学	优秀科技辅导员	二等奖
14	石嘴山市	变废为宝,易拉罐大变身	四年级4班	宁夏石嘴山市第十九小学	王琦 宋呈呈	宁夏石嘴山市第十九小学	优秀科技辅导员	二等奖
15	石嘴山市	明天的朝阳街	石嘴山市第十九小学四年级(1)(2)班	宁夏石嘴山市第十九小学	王惠珍 陶学义 汪海燕	宁夏石嘴山市第十九小学	优秀科技辅导员	二等奖
16	石嘴山市	《庄稼地里话麦香,我是节粮小达人》科技实践活动	惠农小学四(2)班	石嘴山市惠农小学	张红 温巧芳 石梦娟	石嘴山市惠农区惠农小学	优秀科技辅导员	二等奖

序号	所在市	活动名称	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
17	中卫市	关于中卫市雾霾天气的调查报告	高一(1)班 王懿凡	宁夏中卫中学	俞建军 李卓亚 李正	宁夏中卫中学	优秀科技辅导员	二等奖
18	中卫市	当“停车之痛”袭向我们的城市 关于中卫市建设立体停车场的调查与建议	中卫二中社会实践活动小组	中卫市第二中学	许淑红	中卫市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
19	中卫市	“城市牛皮癣”谁之过	中卫三小科技社团	中卫市第三小学	高杰 王东霞 邢燕群	中卫市第三小学	优秀科技辅导员	二等奖
20	银川市	银川市人饮用水水质调查	智欣小组	银川市第二中学	李臻	银川市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
21	吴忠市	“中国式”接送	青铜峡市第五中学八(10)(5)班	青铜峡市第五中学	任秀梅 张丽萍 李自侠	青铜峡市第五中学	优秀科技辅导员	二等奖
22	吴忠市	盐池县野生动物资源状况的调查与保护	盐池五中生物科技小组	盐池县第五中学	负倩影 余晓平 梁学英	盐池县第五中学 宁夏盐池高级中学 宁夏盐池第五中学	优秀科技辅导员	二等奖
23	吴忠市	惜水 爱水 节水 重在行动	节水在行动小组	吴忠市回民中学	强红艳	吴忠市回民中学	优秀科技辅导员	二等奖
24	吴忠市	“变废为宝 从我做起”项目申报书	青铜峡市第五中学科技实践活动小组	青铜峡市第五中学	王志明 蒋淑英 詹伟	青铜峡市第五中学	优秀科技辅导员	二等奖
25	固原市	走进宁夏固原博物馆	宁夏固原第一中学高一社团	宁夏固原市第一中学	白秀娟 高文玲	宁夏固原市第一中学	优秀科技辅导员	二等奖
26	吴忠市	减负-还我们健康与快乐	青铜峡市第五中学八(5)班科技实践活动小组	青铜峡市第五中学	胡秀娟 王丽霞 李自霞	青铜峡市第五中学	优秀科技辅导员	二等奖
27	银川市	亲近自然——鸣翠湖生态系统探秘	鸣翠湖调查小组	银川景博中学	路萍 王晶	银川景博中学	优秀科技辅导员	二等奖
28	银川市	创新思维 动手实践——混合学习综合实践活动	五(3)班学生	银川市西夏区第六小学	朱盛华 马斌 张新茹	银川市西夏区第六小学	优秀科技辅导员	二等奖
29	银川市	“变废为宝，走进课堂”科技实践活动	银川市西夏区实验小学实践活动小组	银川市西夏区实验小学	高建荣	银川市西夏区实验小学	优秀科技辅导员	二等奖
30	银川市	中国未来人口构成展望——二胎政策的喜与忧	银川回中科技创新小组	银川市回民中学	马国栋 尚恒 王宾	银川市回民中学	优秀科技辅导员	二等奖
31	银川市	银川市斑衣蜡蝉的发生与防治	高二十八班科学研究小组	银川市第二中学	徐琳	银川市第二中学	无	三等奖
32	银川市	黄河流域干旱地区利用黄河水进行微量渗灌的探索	银川二中科技创新小组	银川二中	王淑珍 马国栋	银川二中 银川市回民中学	无	三等奖
33	区直学校	生态宜居环境调查报告	银川一中“生态宜居环境”调研组	宁夏回族自治区银川一中	何卫宁	宁夏回族自治区银川一中	无	三等奖

序号	所在市	活动名称	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
34	区直学校	银川市湿地保护对鸟类资源生存情况改善的研究——以鸣翠湖为例	鸣翠湖湿地研究小组	宁夏回族自治区银川市	魏鹏	宁夏回族自治区银川市	无	三等奖
35	银川市	低碳生活，你我共同参与	贺兰县回民小学科学兴趣小组	贺兰县回民小学	陈梅 贾玉玲	贺兰县回民小学	无	三等奖
36	银川市	宠物疾病的预防及常识	宠物宝贝小组	银川景博中学	杜永芳	银川景博中学	无	三等奖
37	银川市	寻找食品中的“垃圾”	灵武市第五小学五年级组	灵武市第五小学	杨波涛 鲍爱光 孙瑞	灵武市第五小学	无	三等奖
38	银川市	科学用火保障生命安全	科技创新小组	银川市贺兰县第二小学	汪振山 盛光前	银川市贺兰县第二小学	无	三等奖
39	银川市	电厂热能集中供热你了解吗？	探新科学兴趣小组	灵武市第一中学	杨晓凤 张瑾 杨贵涛	灵武市第一中学	无	三等奖
40	吴忠市	初中生犯罪因素的调查与思考	青铜峡市邵刚中学八年级科技小组	青铜峡市邵刚中学	张学智 李涛 田兴兵	青铜峡市邵刚中学	无	三等奖
41	吴忠市	“废旧利用”与学生节能环保意识培养实践活动	吴忠高级中学科技活动小组	吴忠市吴忠高级中学	马建国 娟霞 张玲霞	吴忠市吴忠高级中学	无	三等奖
42	吴忠市	让城市更美好——青铜峡城区洗车场的调查与思考项目申报书	青铜峡市第五中学九(7)班实践活动小组	青铜峡市第五中学	王志明 蒋淑英 魏文刚	青铜峡市第五中学	无	三等奖
43	吴忠市	盐池县甘草发展情况调查统计报告	盐池高级中学数学组	盐池高级中学	孙延丽 刘润民	盐池高级中学	无	三等奖
44	吴忠市	初中生使用电子产品情况的调查研究	青铜峡市第五中学八(7)(5)班	青铜峡市第五中学	王学坡 李自侠 秦玮	青铜峡市第五中学	无	三等奖
45	吴忠市	青铜峡市第五中学学生课外阅读项目申报书	青铜峡市第五中学九(7)班实践活动小组	青铜峡市第五中学	魏文刚 康玉芳 王志明	青铜峡市第五中学	无	三等奖
46	吴忠市	塞上江南“川上”的梦想	宁夏青铜峡市甘城子中心学校六年级	青铜峡市甘城子中心学校	刘红燕 张欣芳 田兴华	青铜峡市甘城子中心学校	无	三等奖
47	吴忠市	废纸再生 低碳生活	青铜峡市五中七年级科技实践小组	青铜峡市第五中学	王丽萍 王玉梅 周杰	青铜峡市第五中学	无	三等奖
48	吴忠市	农村中学生骑电动车的安全性调查分析	马莲渠中学八(2)班科技实践活动小组	吴忠市利通区马莲渠中学	余伯巧 郭惠宾 金凤霞	吴忠市利通区马莲渠中学	无	三等奖
49	吴忠市	吴忠境内黄河水质监测及周边生态环境调查实践活动	吴忠高级中学科技活动小组	吴忠市吴忠高级中学	马建国 娟霞 杨学刚	吴忠市吴忠高级中学	无	三等奖
50	中卫市	走进民俗文化——十二生肖知多少	五年级全体师生	宁夏中卫市五中宁县小学	李倩倩 王田田	宁夏中卫市五中宁县小学	无	三等奖

序号	所在市	活动名称	活动申报者	学校名称	指导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
51	石嘴山市	《我是小小设计师》	石嘴山市第七小五(1)、五(4)班	石嘴山市第七小学	王淑梅 高靖茹 马桂萍	石嘴山市第七小学	无	三等奖
52	石嘴山市	《走进糖画,传承民间传统文化》科技实践活动	惠农小学六年级(1)(2)(3)(4)	石嘴山市惠农区惠农小学	张楠 王敬 李冬梅	石嘴山市惠农区惠农小学	无	三等奖
53	银川市	阳光少年沐春风 假日活动我先行	少先大队部	灵武市第二小学	吴丽艳 王永霞 马金芳	灵武市第二小学	无	三等奖
54	中卫市	《谱安全续曲,创健康生活》综合实践活动	六年级综合实践活动小组	中宁县第五小学	张静芳 张维坤 王占兴	中宁县第五小学	无	三等奖
55	固原市	“变废为宝,从我做起”综合实践活动	固原市回民中学学科普组	固原市回民中学	田金童 王桂荣 周海平	固原市回民中学	无	三等奖
56	吴忠市	充分利用水资源 积极发展适水产业	青铜峡市第五中学八年级科技实践小组	青铜峡市第五中学	王丽萍 康少青 胡晓青	青铜峡市第五中学	无	三等奖
57	吴忠市	关注迷途少年,塑造美丽人生	宁夏青铜峡市第五中学科技实践小组(40人)	青铜峡市第五中学	刘俊琴 张婧 秦玮	青铜峡市第五中学	无	三等奖
58	中卫市	关于我校学生课余生活的调查	小学生课余生活调查小组	宁夏中卫市第五小学	李 薇	宁夏中卫市第五小学	无	三等奖
59	中卫市	城乡结合地区小学生营养早餐情况调查报告	中卫市第八小学六(1)班	中卫市第八小学	先继龙 周 赟 孟杰天	中卫市第八小学	无	三等奖
60	吴忠市	初二学生与家长沟通现状的调查分析	青铜峡市第五中学八(5)班	青铜峡市第五中学	李自侠 詹丽君 董淑霞	青铜峡市第五中学	无	三等奖

第31届宁夏青少年科技创新大赛科技辅导员创新成果竞赛项目获奖名单(44项)

序号	城市	项目名称	项目类型	学科分类	成员姓名	成员单位	教师奖项	获奖等次
1	银川市	氯气的制备、性质实验的一体化设计	科教制作类	化学	刘继斌	宁夏贺兰县第四中学	优秀科技辅导员	一等奖
2	吴忠市	照明电路综合演示仪	科教制作类	物理教学类	田 江	吴忠市红寺堡区第二中学	优秀科技辅导员	一等奖
3	中卫市	手推、洒水、折叠、轮式拖地机	科技发明类	物理(机械类)	王俊林	中卫市第一小学	优秀科技辅导员	一等奖
4	银川市	文明行车 远光危害膜来除	科技发明类	其他	石 莹	银川市实验小学	优秀科技辅导员	一等奖
5	银川市	秋叶之美 给我作为	科技教育方案类	科技教育活动类	杜晓峰	灵武市第二中学	优秀科技辅导员	一等奖

序号	城市	项目名称	项目类型	学科分类	成员姓名	成员单位	教师奖项	获奖等次
6	中卫市	我和植物有个约会	科技教育方案类	科技教育活动类	李佳婧	中卫市第六小学	优秀科技辅导员	一等奖
7	银川市	安全、环保、多功能的分子性质改进装置	科教制作类	化学教学类	郝红梅	宁夏银川市兴庆区第十五中学	优秀科技辅导员	二等奖
8	银川市	材质颜色对光能吸收有影响的演示装置	科教制作类	其它类	杨正东	灵武市第三小学	优秀科技辅导员	二等奖
9	银川市	欧姆定律与浮力相关知识的关联	科教制作类	物理教学类	赵宁	银川唐徕回民中学宝湖校区	优秀科技辅导员	二等奖
10	区直学校	自动升旗简易控制装置的设计	科教制作类	其它类	马海艳	宁夏六盘山高级中学	优秀科技辅导员	二等奖
11	区直学校	椭球面反射成像演示仪	科技发明类	其他	张小帅	宁夏育才中学	优秀科技辅导员	二等奖
12	石嘴山市	自制3D立体影像播放器	科技发明类	其他	孔丹	石嘴山市第十五小学	优秀科技辅导员	二等奖
13	吴忠市	研究液体内部压强的实验改进仪	科教制作类	物理教学类	安思绪	吴忠市红寺堡区第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
14	中卫市	弹性势能与动能和重力势能转化器	科教制作类	物理教学类	刘云	中宁县第六中学	优秀科技辅导员	二等奖
15	吴忠市	(全能型)力矩测试器	科教制作类	物理教学类	杨伟海	吴忠市红寺堡区第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
16	银川市	瞬间感应电流的测量	科教制作类	物理教学类	王秀丽	银川唐徕回民中学	优秀科技辅导员	二等奖
17	区直学校	"食"面埋伏,你中招了吗?——宁夏六盘山高中学生对垃圾食品食用情况调查的实践活动	科技教育方案类	科技教育活动类	高建英	宁夏六盘山高级中学	优秀科技辅导员	二等奖
18	银川市	壹基金“儿童平安—减灾小课堂”方案	科技教育方案类	科技教育活动类	马燕玲	银川市贺兰县德胜小学	优秀科技辅导员	二等奖
19	吴忠市	话说校园绿化植物·分享绿色课程资源教育活动方案	科技教育方案类	科技教育活动类	刘爱萍	吴忠市回民中学	优秀科技辅导员	二等奖
20	中卫市	《认识环境 走进科技—走进沙坡头沙漠博物馆》活动方案	科技教育方案类	科技教育活动类	张英	中卫市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
21	中卫市	带着诚信的种子上路	科技教育方案类	科技教育活动类	丁崇	中卫市第六小学	优秀科技辅导员	二等奖
22	石嘴山市	校园防踩踏楼梯辅助装置	科技发明类	其他	海宝	石嘴山市丽日中学	无	三等奖

序号	城市	项目名称	项目类型	学科分类	成员姓名	成员单位	教师奖项	获奖等次
23	固原市	交互式电子白板在日常教学中的应用	科技发明类	其他	李 杰	宁夏固原市回民中学	无	三等奖
24	银川市	二力平衡条件演示仪	科教制作类	物理教学类	马国栋	银川市回民中学	无	三等奖
25	区直学校	供水水箱的水位自动控制系统	科教制作类	其它类	白李丽	宁夏六盘山高级中学	无	三等奖
26	银川市	多功能台锯石材切割机	科技发明类	物理(机械类)	罗彦斌	灵武市第三中学	无	三等奖
27	中卫市	基于物联网环保信息监测控制系统	科技发明类	物理(电子类)	薛宏祥	中卫市永康中学	无	三等奖
28	中卫市	中卫市腾格里沙漠湿地利用、保护现状的调查与研究	科技教育方案类	科技教育活动类	张翠萍	中卫市第二中学	无	三等奖
29	石嘴山市	“儒家文化——“孝”进校园”实践活动方案	科技教育方案类	科技教育活动类	赵 沛	平罗县城关第二小学	无	三等奖
30	中卫市	《中卫市沙坡头区城市水源地保护区现状调查》科教方案	科技教育方案类	科技教育活动类	沈学芳	宁夏中卫市第三中学	无	三等奖
31	中卫市	中卫市沙坡头鸣沙声现象受天气影响的调查和研究	科技教育方案类	科技教育活动类	关亚琴	宁夏中卫中学	无	三等奖
32	吴忠市	“变废为宝，从我做起”科技活动实施方案	科技教育方案类	科技教育活动类	马建国	吴忠市吴忠高级中学	无	三等奖
33	中卫市	从身边做起，了解低碳生活	科技教育方案类	科技教育活动类	冯志娟	中宁县白马乡白路完全小学	无	三等奖
34	固原市	校园科技活动月实施方案	科技教育方案类	科技教育活动类	田金童	宁夏固原市回民中学	无	三等奖
35	银川市	谈“动手 动脑 学做合一”切入点	科技教育方案类	科技教育教学类	刘 芬	银川市实验小学	无	三等奖
36	中卫市	基于机械装调技术实训装置 5 门课程综合实训项目的开发	科技教育方案类	科技教育教学类	段正竹	中卫职业技术学校	无	三等奖
37	石嘴山市	正确认识艾滋病 科学预防艾滋病	科技教育方案类	科技教育教学类	祁 波	石嘴山市第四中学	无	三等奖
38	中卫市	《探究废旧电池浸泡液对生物生存的影响》科教方案	科技教育方案类	科技教育活动类	沈学芳	宁夏中卫市第三中学	无	三等奖
39	中卫市	果蝇红白眼遗传性状分析	科技教育方案类	科技教育活动类	王 莹	宁夏中卫中学	无	三等奖

序号	城市	项目名称	项目类型	学科分类	成员姓名	成员单位	教师奖项	获奖等次
40	中卫市	烧烤对空气质量影响的考察活动方案	科技教育方案类	科技教育活动类	王秀琴	中卫市第五中学	无	三等奖
41	中卫市	中卫一小“星卡”激励评价教育方案	科技教育方案类	科技教育活动类	王俊林	中卫市第一小学	无	三等奖
42	中卫市	探究霉菌的生存环境	科技教育方案类	科技教育教学类	段立峰	中卫市第六中学	无	三等奖
43	中卫市	中职语文教学的困境及应对的策略——以中卫市职业技术学校为例	科技教育方案类	科技教育教学类	李宗梅	中卫市职业技术学校	无	三等奖
44	中卫市	开展利用废旧手机进行小发明活动的方案	科技教育方案类	科技教育活动类	马雯波	中卫市中宁县长山头九年制学校	无	三等奖

第31届宁夏青少年科技创新大赛青少年科技创意作品获奖名单(20件)

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
1	银川市	思维成图相机	杜雨潇	灵武市英才学校	杜 荣	灵武市英才学校	优秀科技辅导员	一等奖
2	银川市	高精度传感式电子输入笔	杨 晨 候 典	宁夏六盘山高级中学	马海艳 白李丽	宁夏六盘山高级中学	优秀科技辅导员	一等奖
3	银川市	自然界的基本粒子和逐渐统一的力	杨宁国	贺兰县逸挥基金回民中学	吴建平	贺兰县逸挥基金回民中学	优秀科技辅导员	一等奖
4	银川市	概念机器人	孙旭升	宁夏六盘山高级中学	马海艳 白李丽	宁夏六盘山高级中学	优秀科技辅导员	一等奖
5	银川市	乐享杯套	马成旺 李 克	宁夏六盘山高级中学	马海艳 白李丽	宁夏六盘山高级中学	优秀科技辅导员	一等奖
6	中卫市	“盲人热水杯”	鲍旭东 段鹏龙	中卫六中	孙晓慧	中卫六中	优秀科技辅导员	二等奖
7	银川市	重力驱动式旱冰鞋	杨 鹏	暖泉小学	黄 喆	暖泉小学	优秀科技辅导员	二等奖
8	中卫市	晚上不撞脚拖鞋	刘志鑫	中卫六中	孙晓慧	中卫六中	优秀科技辅导员	二等奖
9	中卫市	智能书包	席家兴	中卫二中	王 鹏	中卫二中	优秀科技辅导员	二等奖
10	固原市	吸尘擦板	李 薇	固原隆德县第一小学	刘启华 李金霞	固原隆德县第一小学	优秀科技辅导员	二等奖

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
11	银川市	生态瓶	沈浩	贺兰金贵红星小学	张立霞	贺兰金贵红星小学	无	三等奖
12	银川市	带吸尘器的旋转式黑板擦	王玉平	永宁回民高级中学	柳玉洪 张建军	永宁回民高级中学	无	三等奖
13	银川市	飞	张静茹	灵武市英才学校	杜荣	灵武市英才学校	无	三等奖
14	银川市	可调节出水量和高度的水龙头	史福荣	永宁回民高级中学	柳玉洪	永宁回民高级中学	无	三等奖
15	中卫市	智能温馨家庭手机	武诗睿	中卫市第二中学	陈秀蓉	中卫市第二中学	无	三等奖
16	银川市	快速晾干的晾衣架	程旺旺 黄月	永宁回民高级中学	柳玉洪 汪磊	永宁回民高级中学	无	三等奖
17	银川市	多功能课桌椅	杨小龙 郭家鑫	贺兰县立岗镇民乐回民小学	李莉 王庆	贺兰县立岗镇民乐回民小学	无	三等奖
18	中卫市	“调温伞”	俞翔 彭春洁	中卫六中	孙晓慧	中卫六中	无	三等奖
19	银川市	书包的妙用	王红艳	贺兰暖泉农场小学	马小燕	贺兰暖泉农场小学	无	三等奖
20	银川市	防雾眼镜盒	陈曦 王鑫怡	唐徕回中宝湖校区	赵宁 鲍慧霞 马保国	唐徕回中宝湖校区	无	三等奖

第31届宁夏青少年科技创新大赛儿童科学幻想绘画获奖名单(150幅)

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
1	吴忠市	超能型机器人	刘翔	吴忠市利通区开元小学	张丽娜	吴忠市利通区开元小学	优秀科技辅导员	一等奖
2	银川市	我的新朋友——多功能机器人	屈宁	银川二十一小学	王晓玲	银川二十一小学	优秀科技辅导员	一等奖
3	灵武市	会飞的蜜蜂工厂	白杨	灵武市农场小学	白彦军	灵武市农场小学	优秀科技辅导员	一等奖
4	石嘴山市	土壤小卫兵	白冰	石嘴山市第十九小学	王会星	石嘴山市第十九小学	优秀科技辅导员	一等奖
5	固原市	月亮图书馆	何萍	固原市回民中学	李杰	固原市回民中学	优秀科技辅导员	一等奖

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
6	银川市	Hello,你好!	王怡颖	银川市唐徕回中宝湖校区	刘红	银川市唐徕回中宝湖校区	优秀科技辅导员	一等奖
7	吴忠市	海中卫士	周迎风	吴忠市利通区第二小学	吕银霞	吴忠市利通区第二小学	优秀科技辅导员	一等奖
8	银川市	火焰旋风--多功能播种降雨器	李俊熠	银川市实验小学	尤芳	银川市实验小学	优秀科技辅导员	一等奖
9	固原市	宇宙旅游	秦始涵	固原市特殊教育学校(八小)	刘瑞馨	固原市特殊教育学校(八小)	优秀科技辅导员	一等奖
10	吴忠市	“城市热岛”优化网	杨星紫	吴忠市利通区开元小学	刘瑾	吴忠市利通区开元小学	优秀科技辅导员	一等奖
11	石嘴山市	太阳能洗车器	黄家璇	石嘴山市第十五小学	侯建萍	石嘴山市第十五小学	优秀科技辅导员	一等奖
12	石嘴山市	时尚吸尘鞋	张雅洁	石嘴山第二十三小学	闫雄伟	石嘴山第二十三小学	优秀科技辅导员	一等奖
13	吴忠市	魔音花	安琪尔	吴忠市利通区第二小学	吕银霞	吴忠市利通区第二小学	优秀科技辅导员	一等奖
14	银川市	未来的“世外桃源”	王梓涵	银川二十一小学湖畔分校	王芳	兴庆区回民第二小学	优秀科技辅导员	一等奖
15	平罗县	近视治疗仪	贺伊睿	平罗县城关第一小学	刘杨	平罗县城关第一小学	优秀科技辅导员	一等奖
16	石嘴山市	海底乐园	马丝雨	石嘴山市第十一小学	姜会娟	石嘴山市第十一小学	优秀科技辅导员	一等奖
17	灵武市	花儿营养供应机	易文慧	灵武市第二中学	赵锋	灵武市第二中学	优秀科技辅导员	一等奖
18	灵武市	垃圾处理器	马荣	灵武市第四中学	马耀红	灵武市第四中学	优秀科技辅导员	一等奖
19	银川市	海底综合能源循环系统	谢新蕊	银川市贺兰县太阳城小学	黄婷	银川市贺兰县太阳城小学	优秀科技辅导员	一等奖
20	吴忠市	充电宝出租车	吴雨澎	吴忠市利通区第二小学	马新军	吴忠市利通区第二小学	优秀科技辅导员	一等奖
21	银川市	未来的瓢虫进化器	刘英	银川市贺兰县回民小学	马春华	银川市贺兰县回民小学	优秀科技辅导员	一等奖
22	灵武市	悬浮空气净化机	张旭	灵武市第二中学	顾欣	灵武市第二中学	优秀科技辅导员	一等奖

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
23	石嘴山	近视治疗仪	马景玲	石嘴山第五小学	刘 蕾	石嘴山第五小学	优秀科技辅导员	一等奖
24	灵武市	城市管理员	赵佳欣	灵武市东塔回民小学	邓胜红	灵武市东塔回民小学	优秀科技辅导员	一等奖
25	银川市	消防机器人	余彤彤	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	优秀科技辅导员	一等奖
26	灵武市	自动筑路机	马春阳	灵武市第二中学	顾 欣	灵武市第二中学	优秀科技辅导员	一等奖
27	盐池县	海蓝之城	张九田	盐池一小	官星志	盐池一小	优秀科技辅导员	一等奖
28	石嘴山市	美梦打印机	丁竹芯	石嘴山市第五小学	刘 蕾	石嘴山市第五小学	优秀科技辅导员	一等奖
29	吴忠市	新型植物能源转换神器	马 蓉	吴忠市利通区盛元小学	焦 燕	吴忠市利通区盛元小学	优秀科技辅导员	一等奖
30	石嘴山	消音除霾小卫士	胡 雪	石嘴山市第五小学	刘 蕾	石嘴山市第五小学	优秀科技辅导员	一等奖
31	吴忠市	沙漠洒水机	马进芳	利通区盛元小学	常 娜	利通区盛元小学	优秀科技辅导员	二等奖
32	贺兰县	未来海底世界	纪莉莎	贺兰县一小	柳 敏	贺兰县一小	优秀科技辅导员	二等奖
33	兴庆区	海洋图书馆	杜 睿	银川市实验小学	尤 芳	银川市实验小学	优秀科技辅导员	二等奖
34	盐池县	未来房子	郑安慧	盐池县五小	方琰芸	盐池县五小	优秀科技辅导员	二等奖
35	吴忠利通区	神奇婉儿特色羊杂	尤 雪	利通区盛元小学	常 娜	利通区盛元小学	优秀科技辅导员	二等奖
36	中卫市	人类重返地球	高 睿	中卫市西园小学	王 巧	中卫市西园小学	优秀科技辅导员	二等奖
37	利通区	超级孕妇装	高 钦	吴忠市第五中学	买亚荣	吴忠市第五中学	优秀科技辅导员	二等奖
38	石嘴山惠农区	能源动力地下城	蔡玉娇	惠农小学	李永琴	惠农小学	优秀科技辅导员	二等奖
39	灵武市	地沟油处理器	张瑛瑛	泾灵燕宝小学	马成丽	泾灵燕宝小学	优秀科技辅导员	二等奖

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
40	贺兰县	未来海上飘移城	李翔	贺兰第一小学	陈丽芳	贺兰第一小学	优秀科技辅导员	二等奖
41	利通区	神奇巨人	陈思睿	吴忠利通开元小学	张丽娜	吴忠利通开元小学	优秀科技辅导员	二等奖
42	利通区	空气净化——机器蜜蜂	尤龙	利通区马莲渠中学	余伯巧	利通区马莲渠中学	优秀科技辅导员	二等奖
43	西夏区	写字打印机	姜予墨	西夏区第四小学	杨新超	西夏区第四小学	优秀科技辅导员	二等奖
44	惠农区	海底美容师	赵屹晨	惠农小学	李芳荣	惠农小学	优秀科技辅导员	二等奖
45	平罗县	记忆转换器	王冀盈	平罗县城关第一小	李波	平罗县城关第一小	优秀科技辅导员	二等奖
46	永宁县	神奇的织染机	吴梦冉	永宁县第二小学	阮学峰	永宁县第二小学	优秀科技辅导员	二等奖
47	灵武市	智能书包	杨佳楠	灵武市第二中学	孙春荣	灵武市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
48	灵武市	树屋社区	孙欣欣	灵武市第二中学	刘芳	灵武市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
49	灵武市	骑着车子游太空	姜浩桐	灵武市第四小学	刘宁	灵武市第四小学	优秀科技辅导员	二等奖
50	利通区	血管机器人	张贵宁	利通区高闸中心学校	张帆	利通区高闸中心学校	优秀科技辅导员	二等奖
51	西夏区	蛋糕机器人	陈禹臻	西夏区第四小学	杨新超	西夏区第四小学	优秀科技辅导员	二等奖
52	西夏区	太空造氧树	郝书天	西夏区华西中学	宋晓斌	西夏区华西中学	优秀科技辅导员	二等奖
53	灵武市	能源基地	杨丽	灵武市第四中学	刘林	灵武市第四中学	优秀科技辅导员	二等奖
54	利通区	万能树	马悦	利通区开元小学	袁佳佳	利通区开元小学	优秀科技辅导员	二等奖
55	平罗县	绿色环保屋	贺伊睿	平罗县城关第一小	刘杨	平罗县城关第一小	优秀科技辅导员	二等奖
56	贺兰县	云朵上的儿童之家	芮钰文	贺兰四中	石玉萍	贺兰四中	优秀科技辅导员	二等奖

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
57	西夏区	光源之树	师一萌	西夏区回民小学	陈景闰	西夏区回民小学	优秀科技辅导员	二等奖
58	青铜峡市	雾霾净化机	张庆	青铜峡市铝业学校	杨凯华	青铜峡市铝业学校	优秀科技辅导员	二等奖
59	惠农区	森林卫士多功能飞艇	田娜	石嘴山市二十三小	闫雄伟	石嘴山市二十三小	优秀科技辅导员	二等奖
60	灵武市	智能机器房	牟菊	灵武市第二中学	顾欣	灵武市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
61	利通区	雾霾转换器	李嘉欣	吴忠市第五中学	买亚荣	吴忠市第五中学	优秀科技辅导员	二等奖
62	金凤区	空气污染净化器	吴俏丽	唐徕回中宝湖校区	成兴平	唐徕回中宝湖校区	优秀科技辅导员	二等奖
63	金凤区	校园雾霾清理机	李嘉豪	金凤区第二十一小湖畔分校	唐静	金凤区第二十一小湖畔分校	优秀科技辅导员	二等奖
64	利通区	星际大战	杨丰烨	利通区开元小学	王文静	利通区开元小学	优秀科技辅导员	二等奖
65	平罗县	奇妙的世界	苏弈丹	平罗县城关四小	姜瑞	平罗县城关四小	优秀科技辅导员	二等奖
66	石嘴山	太空飞行器	杨佳宁	石嘴山第五小学	刘雷	石嘴山第五小学	优秀科技辅导员	二等奖
67	平罗县	生命树	李世奇	平罗城关第四小	姜瑞	平罗城关第四小	优秀科技辅导员	二等奖
68	灵武市	智能垃圾桶	赵亚荣	灵武市第二中学	白学军	灵武市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
69	沙坡头区	血液清洁仪	徐鸿阳	中卫市第八小学	郭丽华	中卫市第八小学	优秀科技辅导员	二等奖
70	惠农区	水土资源的好朋友	樊佳铭	惠农小学	杜学莲	惠农小学	优秀科技辅导员	二等奖
71	利通区	陆空两用能源转化车	马雅妮	利通区盛元小学	杨波	利通区盛元小学	优秀科技辅导员	二等奖
72	利通区	地底家园	尤雪	利通区盛元小学	焦燕	利通区盛元小学	优秀科技辅导员	二等奖
73	惠农区	滚蛋吧！肿瘤君	金佳音	惠农小学	李永琴	惠农小学	优秀科技辅导员	二等奖

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
74	金凤区	太空新区	蒋可馨	金凤区第二小学	李新娟	金凤区第二小学	优秀科技辅导员	二等奖
75	贺兰县	老人的宝贝	杜佳乐	贺兰四中	石玉萍	贺兰四中	优秀科技辅导员	二等奖
76	灵武市	我要……	李霞	泾灵燕宝小学	吴小琴	泾灵燕宝小学	优秀科技辅导员	二等奖
77	平罗县	梦幻树	苏野	平罗县城关四小	王洁	平罗县城关四小	优秀科技辅导员	二等奖
78	利通区	天然彩色制衣厂	刘紫萱	吴忠市第一中学	李潇	吴忠市第一中学	优秀科技辅导员	二等奖
79	石嘴山	穿越海洋	张克雅	石嘴山隆湖开发区六站小学	王小俊	石嘴山隆湖开发区六站小学	优秀科技辅导员	二等奖
80	石嘴山	枣乡村超级环卫队	王通	石嘴山隆湖开发区二站小学	杨国淑	石嘴山隆湖开发区二站小学	优秀科技辅导员	二等奖
81	兴庆区	梦中的家园	张溪	银川二十一小学	王晓玲	银川二十一小学	优秀科技辅导员	二等奖
82	灵武市	果园机器人	杨佳琪	灵武市第二中学	顾欣	灵武市第二中学	优秀科技辅导员	二等奖
83	沙坡头区	爷爷的防骗手表	俞翔	中卫市第四中学	张永玲	中卫市第四中学	优秀科技辅导员	二等奖
84	惠农区	无限循环森林灭火浮动船	王璐清	惠农小学	李芳荣	惠农小学	优秀科技辅导员	二等奖
85	惠农区	智能胶囊医生大战癌细胞	马文瑞	惠农小学	李永琴	惠农小学	优秀科技辅导员	二等奖
86	石嘴山	智能枸杞加工器	方尔婷	石嘴山第十五小	候建萍	石嘴山第十五小	优秀科技辅导员	二等奖
87	西夏区	奇妙的海底世界和城市	芦瑞鑫	西夏区第四小学	杨新超	西夏区第四小学	优秀科技辅导员	二等奖
88	灵武市	海底能源城	王梓彤	灵武市第三小学	王凯婷	灵武市第三小学	优秀科技辅导员	二等奖
89	利通区	语言转换器	赵佳妮	利通二小	张炜	利通二小	优秀科技辅导员	二等奖
90	平罗县	地球复制仪	叶佳航	平罗县城关第六小	施明慧	平罗县城关第六小	优秀科技辅导员	二等奖

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
91	金凤区	城市清理机器	彭银浩	金凤区第八回民小学	唐静	金凤区第八回民小学	无	三等奖
92	石嘴山市	未来之城	王婧雯	石嘴山市平罗县城关第六小学	张静	石嘴山市平罗县城关第六小学	无	三等奖
93	银川市	树叶树枝收集转换器	余婷	银川灵武市第一小学	杨玲	银川灵武市第一小学	无	三等奖
94	中卫市	防暑衣多功能背包	王莹	中卫市第二中学	郭菁	中卫市第二中学	无	三等奖
95	石嘴山市	全能小厨师	海雪儿	石嘴山第五小学	刘蕾	石嘴山第五小学	无	三等奖
96	吴忠市	摘玉米能手	徐嘉欣	青铜峡市铝业学校	张艳玲	青铜峡市铝业学校	无	三等奖
97	石嘴山市	外星人的大脑	马玉颖	平罗县城关第四小学	余静	平罗县城关第四小学	无	三等奖
98	吴忠市	环保加油站	杜清雅	吴忠市利通区开元小学	袁佳佳	吴忠市利通区开元小学	无	三等奖
99	石嘴山市	太空新家园	腊昱宏	石嘴山市第二十二小学	朱卫荣	石嘴山市第二十二小学	无	三等奖
100	贺兰县	雾霾清理机	王珂	贺兰县第二小学	常娜	贺兰县第二小学	无	三等奖
101	吴忠市	心灵治疗枕	闫思颖	吴忠市利通区第二小学	吕银霞	吴忠市利通区第二小学	无	三等奖
102	银川市	保姆按摩椅	马晨曦	金凤区第八回民小学	唐静	金凤区第八回民小学	无	三等奖
103	吴忠市	智慧图书馆	孙宇航	盐池第五小学	郝学萍	盐池第五小学	无	三等奖
104	石嘴山市	新型保姆	丁欣艺	大武口区第六中学	任志英	大武口区第六中学	无	三等奖
105	吴忠市	飞向太空	王鹏	青铜峡市汉坝小学	吴静娴	青铜峡市汉坝小学	无	三等奖
106	石嘴山市	新一代消防衣	马书恒	平罗县城关第六小学	施明慧	平罗县城关第六小学	无	三等奖
107	银川市	蔬果健康器	柳琪琪	兴庆区回民二小北塔校区	王芳	兴庆区回民二小北塔校区	无	三等奖

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
108	吴忠市	海洋使者	吴佳思	利通区高闸中心学校	秋晓霞	利通区高闸中心学校	无	三等奖
109	吴忠市	天空消防员	龙泳欣	利通区盛元小学	常娜	利通区盛元小学	无	三等奖
110	银川市	神奇万能桌	孙珂岩	兴庆区回民二小北塔校区	王芳	兴庆区回民二小北塔校区	无	三等奖
111	银川市	神奇语音转换器	刘玉玺	兴庆区回民二小北塔校区	王芳	兴庆区回民二小北塔校区	无	三等奖
112	吴忠市	移动的网络灯泡城市	吴玥	利通区盛元小学	焦燕	利通区盛元小学	无	三等奖
113	银川市	神奇的空中智能灭火器	姜文翠	永宁县第三小学	陈磊	永宁县第三小学	无	三等奖
114	吴忠市	美梦调节枕	李冰冰	利通区盛元小学	焦燕	利通区盛元小学	无	三等奖
115	灵武市	遨游外太空	李林晓	灵武市第四小学	刘宁	灵武市第四小学	无	三等奖
116	石嘴山市	机器人护工	马蓉蓉	隆湖扶贫开发二站小学	杨国淑	隆湖扶贫开发二站小学	无	三等奖
117	吴忠市	害虫杀手	吕蕊	利通区开元小学	王文静	利通区开元小学	无	三等奖
118	固原市	沙漠之家	王小军	固原市特殊教育学校	刘瑞馨	固原市特殊教育学校	无	三等奖
119	吴忠市	雾霾净化机	张恒杰	利通区第二小学	吕银霞	利通区第二小学	无	三等奖
120	银川市	未来超级观光树	朱振国	贺兰县回民小学	金晶	贺兰县回民小学	无	三等奖
121	银川市	神奇无忧毯	张婷雅	兴庆区回民二小北塔校区	王芳	兴庆区回民二小北塔校区	无	三等奖
122	吴忠市	摘果机	马思睿	利通区第二小学	李泽清	利通区第二小学	无	三等奖
123	石嘴山市	雾霾沙尘治理飞行器	张雪芊	石嘴山市第十九小学	王晶莹	石嘴山市第十九小学	无	三等奖
124	吴忠市	时尚职业转化机	哈瑞	利通区第二小学	吕银霞	利通区第二小学	无	三等奖

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
125	平罗县	以后的世界	王婧雯	平罗县城关第六小学	关世贤	平罗县城关第六小学	无	三等奖
126	银川市	太空星梦	朝海者	隆湖扶贫开发六站小学	李 昶	隆湖扶贫开发六站小学	无	三等奖
127	石嘴山市	仿生海水净化器	李嘉怡	石嘴山第十七中学	刘 瑶	石嘴山第十七中学	无	三等奖
128	石嘴山市	时空穿梭机	马晨洋	惠农小学	张 楠	惠农小学	无	三等奖
129	银川市	海洋观测站	何亚茹	兴庆区第十小学	周 静	兴庆区第十小学	无	三等奖
130	石嘴山市	天空之城	杨子超	石嘴山第二十二小学	朱卫荣	石嘴山第二十二小学	无	三等奖
131	吴忠市	梦幻游镇	张 甜	吴忠市利通区高闸中心学校	秋晓霞	吴忠市利通区高闸中心学校	无	三等奖
132	银川市	未来的环保车	李嘉桐	永宁第一小学	马丽丽	永宁第一小学	无	三等奖
133	银川市	未来的塞上风城	夏 洁	兴庆区第十七小学	陶 鹤	兴庆区第十七小学	无	三等奖
134	石嘴山市	多功能学习机	岳佳慧	石嘴山第六小学	范会霞	石嘴山第六小学	无	三等奖
135	平罗县	能源转化机	冶 馨	平罗县城关第一小学	刘 杨	平罗县城关第一小学	无	三等奖
136	石嘴山市	万能洗车机	谢 彤	平罗城关第一小学	刘 杨	平罗城关第一小学	无	三等奖
137	吴忠市	南水北调降雨机	王皓琴	利通区第二小学	吕银霞	利通区第二小学	无	三等奖
138	石嘴山市	摘果子的机器人	侯芊芊芯	石嘴山第十五小学	房 倩	石嘴山第十五小学	无	三等奖
139	吴忠市	城市的帮手——孩子的乐园	李新月	同心县第一小学	刘惠琴	同心县第一小学	无	三等奖
140	石嘴山市	未来空间站	李若涵	石嘴山第六小学	聂 艳	石嘴山第六小学	无	三等奖
141	银川市	枯萎花草收割机	卢子涵	银川二十一小	王晓玲	银川二十一小	无	三等奖

序号	所在市	项目名称	作者	学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
142	吴忠市	太空之旅	马悦	利通区开元小学	袁佳佳	利通区开元小学	无	三等奖
143	吴忠市	让太空更美丽	马梦瑶	青铜峡铝业学校	于海静	青铜峡铝业学校	无	三等奖
144	银川市	未来世界	孙瑞婷	灵武市泾灵燕宝小学	吴小琴	灵武市泾灵燕宝小学	无	三等奖
145	吴忠市	树叶海水合机	丁文达	利通区第二小学	马超芬	利通区第二小学	无	三等奖
146	银川市	卫生保卫战士	周佳	灵武市第二小学	王聘戈	灵武市第二小学	无	三等奖
147	银川市	全新植物净化器	赵苑秀	西夏区回民小学	陈景闰	西夏区回民小学	无	三等奖
148	银川市	海底种植园	夏宇晗	贺兰县第一中学	付华	贺兰县第一中学	无	三等奖
149	吴忠市	家庭全能手	杨佳明	利通区第二小学	张玮	利通区第二小学	无	三等奖
150	银川市	太空大陆	樊文博	华西中学	宋晓斌	华西中学	无	三等奖

第31届宁夏青少年科技创新大赛科学影像作品获奖名单(45件)

序号	所在市	项目名称	作者	所在学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
1	银川市	皇冠上的明珠—催化剂	刘一凡 李一文 何昕玥	银川唐徕回民中学	刘炜 闪光点耀	银川唐徕回民中学	优秀科技辅导员	一等奖
2	中卫市	探究树叶变色的奥秘	薛嘉依 井婷婷	中卫市第七小学	姜伊 陆萍	中卫市第七小学	优秀科技辅导员	一等奖
3	银川市	握在手中的定时炸弹	孙宇昕 张宇嘉	银川唐徕回民中学	刘炜 闪光点耀	银川唐徕回民中学	优秀科技辅导员	一等奖
4	中卫市	摆的秘密	孙彬 张皓杰 官俊杰	中卫市第六小学	张贵寿 刘文泉	中卫市第六小学	优秀科技辅导员	一等奖
5	平罗县	神奇的铁锈钉	马佳璐 罗彤杨 马钊杨	平罗县城关回民小学	张学军 马海兰	平罗县城关回民小学	优秀科技辅导员	一等奖
6	吴忠市	制作米酒	马乐峰 杨帆 马瑞	吴忠市利通区金银滩复兴学校	张晓军 刘俊琴	吴忠市利通区金银滩复兴学校	优秀科技辅导员	一等奖

序号	所在市	项目名称	作者	所在学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
7	中卫市	方形泡泡	徐明月 黄皓煜	中卫市第五小学	张彩 王玉洁	中卫市第五小学	优秀科技 辅导员	一等奖
8	银川市	衣服干的快的秘密	丁乐怡 吴思洋	兴庆区第二十七小学	寇旭辉 冯军	兴庆区第二十七小学	优秀科技 辅导员	一等奖
9	中卫市	切洋葱为什么会流泪?	何花 赵旭楠	中卫市第七小学	陆萍 姜伊	中卫市第七小学	优秀科技 辅导员	一等奖
10	中卫市	气象课堂之雾霾	王建文	中卫市职业技术学校	王宁 姜莹	中卫市职业技术学校	优秀科技 辅导员	一等奖
11	银川市	拱形的承重秘密	张尧 李自瑞	灵武市第一小学	杨超 郑红霞	灵武市第一小学	优秀科技 辅导员	二等奖
12	银川市	甲醛最强杀手大揭秘	杨怡欣 眭杰 何欣谕	银川唐徕回民中学	刘炜 闪光耀	银川唐徕回民中学	优秀科技 辅导员	二等奖
13	银川市	“干净”的手	肖鸿儒 杨迪 盛思琪	唐徕回中宝湖校区	李培培 赵捷	唐徕回中宝湖校区	优秀科技 辅导员	二等奖
14	银川市	水——植物的生命之源	田希元 袁梓林 郭可盈	景博中学	杜永芳 田丽萍	景博中学	优秀科技 辅导员	二等奖
15	银川市	生吃茄子能减肥吗	温佳宇 夏雪	银川唐徕回民中学	刘炜 闪光耀	银川唐徕回民中学	优秀科技 辅导员	二等奖
16	银川市	身边的隐形“炸弹”	徐凯 周杰臣	银川唐徕回民中学	刘炜 闪光耀	银川唐徕回民中学	优秀科技 辅导员	二等奖
17	银川市	水果电池	杜羿玮 杨舜茹	银川唐徕回民中学西校区	闪光耀 李顺琴	银川唐徕回民中学西校区	优秀科技 辅导员	二等奖
18	大武口区	神奇的维C	王小丫 黄苑钰 刘昱辰	石嘴山市第十九小学	初波 宋呈呈	石嘴山市第十九小学	优秀科技 辅导员	二等奖
19	大武口区	乌鸦真的可以喝到水吗?	白冰 付大焱 刘潘旺	石嘴山市第十九小学	宋呈呈 王琦	石嘴山市第十九小学	优秀科技 辅导员	二等奖
20	大武口区	洗衣粉能洗干净衣物的秘密	马月慧 李朝阳	石嘴山市锦林小学	田有龙 金学梅	石嘴山市锦林小学	优秀科技 辅导员	二等奖
21	大武口区	给泥水洗洗澡	吴琳 杨淑娟	石嘴山市锦林小学	张建玲 赵静	石嘴山市锦林小学	优秀科技 辅导员	二等奖
22	吴忠市	交通安全入我心	马瑞 杨瑞帅	吴忠市吴忠高级中学	金浩 陈建建	吴忠市吴忠高级中学	优秀科技 辅导员	二等奖
23	吴忠市	旋转纸杯灯	武韬 龚谱瑞 郑景瑞	青铜峡市第五中学	王志明 康玉芳	青铜峡市第五中学	优秀科技 辅导员	二等奖

序号	所在市	项目名称	作者	所在学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
24	中卫市	探寻保温杯中的秘密	史晓龙	中卫市职业技术学校	刘清旭	中卫市职业技术学校	优秀科技辅导员	二等奖
25	中卫市	泡泡能当球拍吗?	冯奕然 朱家辉	中卫市第五小学	王玉洁 张彩	中卫市第五小学	优秀科技辅导员	二等奖
26	银川市	会游泳的鸡蛋	刘姝奇 闫婕 苏旺	贺兰县第一小学	丁海玲 马金云	贺兰县第一小学	无	三等奖
27	银川市	隐藏的危险	姜俊丞 杨焕 刘燕	灵武市第三小学	范永恒 张斌	灵武市第三小学	无	三等奖
28	银川市	热水真的清轻吗?	习源 王众一	灵武市第一小学	郑红霞 杨超	灵武市第一小学	无	三等奖
29	兴庆区	卫生间的隐形杀手	王瑞基 马一凡 常思远	银川唐徕回民中学	刘炜 李晓燕	银川唐徕回民中学	无	三等奖
30	银川市	神奇的张力之——曲别针实现了“漂浮梦”	郭梓文 刘安齐 赵晨伊	银川唐徕回民中学西校区	闪光耀 陶利	银川唐徕回民中学西校区	无	三等奖
31	大武口区	"蒜你狠"	郭鑫睿 王倩林 马巧林	石嘴山市丽日中学	张莹 齐霞霞	石嘴山市丽日中学	无	三等奖
32	大武口区	空气占据空间	姚懿洲 仲恺博	石嘴山市第十五小学	孔丹 李会云	石嘴山市第十五小学	无	三等奖
33	大武口区	瓶子吃鸡蛋	周潇一	石嘴山市第十一小学	刘清云 艾影	石嘴山市第十一小学	无	三等奖
34	大武口区	生活中的溶解现象	方尔婷	石嘴山市第十五小学	孔丹 余荣	石嘴山市第十五小学	无	三等奖
35	吴忠市	妙洗衣物	郭春志 孙瑞宏 陈卫	盐池一中	黄全喜 余文	盐池一中	无	三等奖
36	吴忠市	牙膏的奥秘,节约能源	王馨苗	青铜峡市第五中学	王志明 王磊	青铜峡市第五中学	无	三等奖
37	吴忠市	报纸与玻璃的亲密接触	马彦华 丁佳乐 强佳乐	吴忠市利通区马莲渠中学	郭惠宾 李娜	吴忠市利通区马莲渠中学	无	三等奖
38	吴忠市	遵守交规 珍爱生命	金佳丽 马波明 杨建明	吴忠市利通区马莲渠中学	余伯巧 郭惠宾	吴忠市利通区马莲渠中学	无	三等奖
39	中卫市	简易滤水器	赵佳辉 孟姜 李宇祥	中卫市职业技术学校	鲁晓丽	中卫市职业技术学校	无	三等奖
40	中卫市	泡泡可不可以当气球玩	王佳	中卫市职业技术学校	王全聪	中卫市职业技术学校	无	三等奖

序号	所在市	项目名称	作者	所在学校	辅导教师	教师单位	教师奖项	获奖等次
41	中卫市 中宁县	寻找新能源	冯正英 李梅琳 关琳	中宁县长山头九年 制学校	陈宋平	中宁县长山头九年 制学校	无	三等奖
42	中卫市 中宁县	飞机是怎样起飞的	余德芳 贺紫琼	中宁县长山头九年 制学校	肖宁忠 陈宋平	中宁县长山头九年 制学校	无	三等奖
43	中卫市	水火能相容吗?	尹思媛 徐佳良 樊婷	中卫市第四中学	张登玉 陆永清 刘新民	中卫市第四中学	无	三等奖
44	中卫市	汽车尾气知多少?	王佳瀟 冯伊娜	中卫市第五中学	翟娟	中卫市第五中学	无	三等奖
45	中卫市	远离雾霾	胡泽洋	中卫市第一中学	赵利华	中卫市第一中学	无	三等奖

附件 2

第 31 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

序号	辅导员姓名	辅导员单位
1	闪光耀	银川唐徕回民中学
2	杜晓峰	灵武市第二中学
3	李冬梅	石嘴山市惠农区惠农小学
4	焦 燕	吴忠市利通区盛元小学
5	刘 瑾	吴忠市利通区盛元小学
6	叶自强	吴忠市利通区开元小学
7	赵 静	中卫市沙坡头区第五小学
8	马明福	中卫市第四小学
9	顾文恒	中卫市第四中学
10	白秀娟	固原第一中学

附件 3

第 31 届宁夏青少年科技创新大赛
科技教育创新优秀学校名单

序号	学校名称	所在市(区)
1	银川二十一小学	区直学校
2	银川第二中学	银川市
3	贺兰第四中学	银川市
4	石嘴山市第十九小学	石嘴山市
5	石嘴山市惠农区惠农小学	石嘴山市
6	吴忠市裕民小学	吴忠市
7	青铜峡市第五中学	吴忠市
8	中卫第四中学	中卫市
9	中卫市第四小学	中卫市
10	固原市回民中学	固原市

附件 4

第 31 届宁夏青少年科技创新大赛
优秀组织单位、优秀组织工作者名单

序号	优秀组织单位	优秀组织工作者
1	中卫市科协	丁 军
2	中卫市教育局	马天忠
3	青铜峡市科协	杨秀如
4	吴忠市教育局	李登云
5	银川市科协	高 原
6	银川市教育局	郭忠久
7	石嘴山市大武口区教育体育局	孙晓娇
8	平罗县科协	刘德军
9	彭阳科协	扈正有
10	固原市科协	司 波

