

科技实践活动项目名单

序号	方案名称	申报者	辅导老师	学校名称	等级
1	少年逐梦探索太空育种，耕宇牧星迈向航天强国	金二小学二年四班逐梦小队	王蕾静 贾阳	大连市甘井子区金家街第二小学	一
2	“探究纸奥秘 放飞科技梦”科技实践活动	辽阳市灯塔市柳河子镇九年一贯制学校	隋莲芝 李德权 张忠志	辽阳市灯塔市柳河子镇九年一贯制学校	一
3	农家娃低碳总动员科学实践活动	辽中区老观坨九年一贯制学校	杨晓峰 徐斌	沈阳市辽中区老观坨九年一贯制学校	一
4	科学让生活更美好——一种新型乳液的自制及应用科技实践活动	大连渤海文谷高级中学化学兴趣小组	陈思如	大连渤海文谷高级中学	一
5	“化腐朽为神奇”——关于探究生活废品的创新与再利用活动报告	雪松路小学五年一班科技小组	程雨朦	沈阳市苏家屯区雪松路小学	一
6	节约粮食，从我做起——青少年科技实践活动	节约粮食活动小组	王景彬 刘长虹 何艳玲	辽阳县柳壕镇九年一贯制学校	一
7	“艾草飘香迎端午”科技实践活动报告	盘山县东郭学校科技创新活动小组	孙铁才 陈军 邓玉梅	盘山县东郭学校	一
8	丢掉小眼镜	张菁山	张菁山	辽宁省实验学校	一
9	“节约粮食从我做起”科技实践活动	老观坨九年一贯制学校科技兴趣小组	孙海霞	沈阳市辽中区老观坨九年一贯制学校	一
10	能消毒能计数的地铁出票系统	金二小学创新团队	贾阳	金家街第二小学	一
11	“低碳生活之废纸再生创意”	冷子堡九年一贯制学校三年级学生	贾立营 张桂秋 张雨晗	沈阳市辽中区冷子堡九年一贯制学校	一
12	“创新思想，心随我动”创客实践活动	“心随我动”创客社团	钟昊 樊晓刚 王洋	鞍山技师学院	一
13	“低碳小勇士 绿色去出行”科技实践活动	“低碳小勇士 绿色去出行”活动组	苑伟琦 宋宇卓 韩汝彬	沈阳市大东区辽沈街第二小学	一

14	低碳生活，守护家园——变废为宝实践活动	“变废为宝”实践活动小队	赵丽娜 朱宏军 史晓祺	鞍山市信息工程学校	一
15	科技润童年 童心创未来	抚顺市顺城区抚顺城第一小学校	张家利 王勇 陈岩	抚顺市顺城区抚顺城第一小学校	一
16	公园植物挂牌现状分析及实施建议	生物实践小组	赵一鹤 于双畅	沈阳市第二十四中学	一
17	落叶“重生”记	苏木项目组	李雨勃 何珊 孙洁莹	沈阳市浑南区第八小学	一
18	基于小学科学 PBL 项目化学习下探究水龙头与节约用水关系的对比实验科技实践活动	长春路小学科创组	陈江红 刘庆罡 陈彧	大连市西岗区长春路小学	一
19	玩转小陀螺——观察比较与实验设计科技实践活动	沈阳市沈河区文化路小学	李丹 田书铭	沈阳市沈河区文化路小学	一
20	种子的故事	沈阳市辽中区第四小学四年级	宋梓萌 董天石 袁裕	沈阳市辽中区第四小学	一
21	关于钢铁材料的学习研究和体会	我的钢铁团队	张秀香 崔莹	本溪市明山区东胜小学	一
22	掌上学宪法，争当小卫士 —— 基于自媒体平台宪法学习与宣传	北京师范大学大连普兰店区附属学校四年级全体学生	辛鑫 曲鸽 乔影影	北京师范大学大连普兰店区附属学校	一
23	含羞草“害羞”的奥秘科技实践活动报告	茨榆坨第三小学快乐学童	郭巧玲 杨海霞 姚佳威	沈阳市辽中区茨榆坨第三小学	一
24	基于 arduino 设计的变换灯系统	浑南实验二队	张诗笛 邵爽 张崇赫	沈阳市浑南区实验学校	一
25	疫情期间学生居家学习心理状况调查研究科技实践活动	心理与科技小组	张清清	大连渤海文谷高级中学	一
26	虚拟仿真机器人的学习竞赛实践活动	六纬路小学人工智能社团	张振惠	丹东市六纬路小学	一
27	低碳生活从身边节电做起	淮河小学科梦一族一组	朱春红	沈阳市皇姑区淮河街小学校	二
28	厉行节水---小步环保腾跃一大步	智慧之翼团队	车霞	大连市沙河口区西南路小学	二
29	机器人助防疫	城郊创客一队	刘叶 王家国	沈阳市苏家屯区城郊九年一贯制学校	二

30	节气日记	抚顺市教师进修学院附属小学校三年 级	王威 张宇 吴飞	抚顺市教师进修学 院附属小学校	二
31	劳动最光荣	温泉小学一年级	李咏梅 石光 刘琦	辽宁省葫芦岛市兴 城温泉小学	二
32	蔬菜栽培技术科技体验活动	高家小学科技小组	王秀芹 张莹 佟迪	盘锦市双台子区高 家小学	二
33	饮料与牙齿健康	金问号科学社团第 一小组	程尚峰 温博 白絮梅	本溪市实验小学	二
34	逐“风”之旅	沈阳市苏家屯区中 兴街小学科技达人 小组	宋铁毅 包涵	沈阳市苏家屯区中 兴街小学	二
35	神奇的 VR 之旅——中小学职 业启蒙研学活动	VR 虚拟现实技术研 学团队	王研 李洋 袁铁铮	鞍山市信息工程学 校	二
36	仰望星空 放眼寰宇——FAST 观测方案	启明星科技创新创 客社团	关亚峰 郭宏涛 刘文	本溪市南芬区实验 小学	二
37	我与竹节人的美丽邂逅	朝阳市建平县第五 小学 2017 级学生	张英华 陶艳贺 程立辉	建平县第五小学	二
38	创意太空天梯搭建	九三科技 3D 创意社 团	葛永楠 吴桐 杨庆冬	大连市甘井子区九 三科技小学	二
39	关于节约粮食的科技调查实践 活动	抚顺实验中学(北校 区)九年级光盘行动 活动小组	卢宇丹 王云刚	抚顺市实验中学	二
40	绿色校园 绿色生活	盘山县东郭学校	孙铁才 李文娟 赵荣凯	盘锦市盘山县东郭 学校	二
41	"废旧电池的危害 回收与利用"实践活动	沈阳市辽中区第一 小学科技实践活动 小组	王亮 杜景全 孙杰	沈阳市辽中区第一 小学	二
42	智能出门语音提醒装置	星创团队	周全 王越扬 姜洪秀	本溪市平山区群力 小学	二
43	劳动创造美丽校园	雏鹰科技活动小组	苗征强 李晓玉 冯馨慧	沈阳市沈北新区清 水台学校	二
44	探索盘锦芦苇荡的奥秘	盘锦市魏书生中学 信息科技教研组	张宝岩 孟飞飞 孙凤	盘锦市魏书生中学 (盘锦市辽东湾实 验中学)	二

45	变废为宝 循环利用	茨榆坨第一小学	费秀梅 王俊杰 姚莉	沈阳市辽中区茨榆坨第一小学	二
46	探究飞禽筑巢之谜，解密大连鸟类建巢技巧	北师大大连附校四年级全体学生	李娜 沙艳虹 董奕彤	北京师范大学大连普兰店区附属学校	二
47	对桁架结构模型承重能力的实践研究	桁架结构研究小组	于壮壮 刘明 孙天戈	庄河市栗子房镇中心小学	二
48	开启五指分类 让岭镇更美好	兴城市高家岭满族乡中心小学科普队	李晶 高丹 杨阳	兴城市高家岭满族乡中心小学	二
49	废旧电池的回收和利用	辽中区牛心坨九年一贯制学校综合实践活动小组	张娇	沈阳市辽中区牛心坨九年一贯制学校	二
50	智能型口罩回收机及垃圾分类环境监测系统	博瑞科技兴趣小组	杨玉洁	本溪市实验中学	二
51	调查家乡的桥实践活动	综合实践活动小组	曹宝华 王志远 孙月	沈阳市浑南区实验中学	二
52	探秘榫卯结构—鲁班锁	臻于实践科技实践活动小组	代晓会 王桂芬 赵振东	营口实验学校	三
53	变废为宝小制作，点石成金大创新。	陈玉利 安中秋	陈玉利 安中秋	建平县第五小学	三
54	网络自研攻坚防御实践活动	网络防御攻坚团体	邵殿波 李萌 王盈力	鞍山市信息工程学校	三
55	认识植物奶油远离反式脂肪酸	丹东市五纬小学四年级	付昕	丹东市五纬小学	三
56	绿叶在光下产生淀粉实践活动	七年级生物实践活动小组	王赢 赵丽娟 宝志杰	沈阳市辽中区第二初级中学	三
57	墨水的奇妙变化	育才科技团队	王国新 全建新 杨姣	抚顺市育才小学	三
58	低碳生活，节能减排—共筑中国梦	盘山县羊圈子小学科技活动小组	田洪涛 王芳 孟阳阳	盘山县羊圈子小学	三
59	影响种子萌发的外界条件	七年生物实践活动小组	陈文娟 肇可馨 李巍娜	沈阳市辽中区第二初级中学	三

60	简易温室对植物生长的影响报告	馨羽飞扬团队	车霞	大连市沙河口区西南路小学	三
61	家用清洁剂的分类和使用效果小调查	五年二班科技小组	邹健华	沈阳市苏家屯区雪松路小学	三
62	“太阳沟地区古建筑探秘”调查研究	光荣少科院小组	孙玉晶 孙立艳	旅顺口区光荣小学	三
63	节约从粮食开始	郭家小学实践活动小组	张浩	辽宁省兴城市高家岭满族乡郭家小学	三
64	凝聚青春力量 弘扬志愿精神	葫芦岛市实验小学	杨静 李建	葫芦岛市实验小学	三
65	节约用水	东方红小学四年一班	李洋 艾桂霞	西丰县东方红小学	三
66	喜庆党的二十大 共筑航天强国梦	六年四班	孙欣 林亚楠	营口市西市区实验小学	三
67	二课堂科技教育之食育课	辽阳县三新学校食育活动组	关晰月 张艳霞	辽阳县三新学校	三
68	调查环境污染 创意绿色明天——城市光污染探讨及研究	"城市光污染探讨及研究"宣传小分队	徐萍 王立慧 田好	鞍山技师学院	三
69	大蒜旅行记	和平小学六年组	姚丹 赵瑞雪 白欣雅	鞍山市铁东区和平小学	三
70	华容道科技活动	大连市一一二中学华容道科技小组	车延文	大连市一一二中学	三
71	我们家的东北大酸菜	和平小学六年组	姚丹 赵瑞雪 刘斌	鞍山市铁东区和平小学	三
72	保护生态文明，从我做起	保护生态文明实践团队	石翠华 施南 王立慧	鞍山市信息工程学校	三
73	DIY 水瓶电动飞机创意设计实践活动	大连市普兰店区双塔镇中心小学 DIY 综合实践社团	张美欧	大连市普兰店区双塔镇中心小学	三
74	西丰县浪费水资源的危害调查报告	康世晨	陈雪梅	西丰县鸿志小学	三
75	仰望星空	朱家房学校天文小组	唐国振 陈颖 马辉	沈阳市辽中区朱家房九年一贯制学校	三

76	孔明锁科技竞赛活动	大连市一二二中学 孔明锁科技小组	车延文	大连市一二二中学	三
77	保护环境 从我做起	西丰县鸿志小学六年六班环境污染实践活动小组	赵英	西丰县鸿志小学	三
78	物尽其用 变废为宝	金雪松	金雪松	西丰县东方红小学	三
79	太阳能无人机 3D 建模	机械设计团体	邵殿波 李萌 刘丽萍	鞍山市信息工程学校	三
80	电动直线车 科技创作竞赛活动	大连市一二二中学 电动车科技小组	车延文	大连市一二二中学	三
81	基于建国后中国货币发展的调查综合实践活动	邢继骢 刘禹汐 陆奕霏 尹相如	李杏	沈阳市皇姑区泰山路小学	三
82	七巧板科技活动	大连市一二二中学 七巧板科技小组	车延文	大连市一二二中学	三
83	“寇河水”干涸原因的小调查	西丰县东方红小学 六年八班	郑晓茹 郑晓茹	西丰县东方红小学	三
84	剖析人文社会价值取舍	垚为学校人文小组 (杨伊彤 胡楚晗 李思娴)	黄石	沈阳市垚为学校	三
85	显微镜下的洋葱表皮细胞	台安县实验学校七年四班	杨佳越	台安县实验学校	三