

附件1

小学组青少年科技创新成果 (按项目编号排序)

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	作者	指导教师	城市
1	MS191001T	水和沙子吸热能力的研究	物质科学	集体项目	李浩轩 吕金雨	崔琳 陈为亮	青岛市
2	S0191003	智能哄睡——“妈妈的手”	行为和社会科学	个人项目	刘梓晨	闫康博	威海市
3	S0191007	老年人多功能拐杖	行为和社会科学	个人项目	杨欣妍	王金来 孟庆跃	枣庄市
4	S0191008	家庭空气环境智能管理系统	行为和社会科学	个人项目	孟星宇	庄元秋	日照市
5	S0191009	上下双波轮洗衣机	行为和社会科学	个人项目	徐睿	刘世栋	德州市
6	S0191010T	晾香肠时自动驱猫机器狗	行为和社会科学	集体项目	符庆弘 沈天毅	刘世栋	德州市
7	S0191011T	全民生态水资源物联网	行为和社会科学	集体项目	孙琬淳 孙琬淇	高宁	日照市
8	S0191014	感应灭火器	行为和社会科学	个人项目	韩頔	刘洪蕾	德州市

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	作者	指导教师	城市
9	S0191017	智能浇花仪	行为和社会科学	个人项目	郭启跃	吕晓晴 李 朕 徐小一	济南市
10	S0191020	聪明的信号灯	行为和社会科学	个人项目	赵士颀	于东辉	济南市
11	S0191027	喝水利器	行为和社会科学	个人项目	张文瀚	张树杰	东营市
12	TD191003	一种楼梯、边角直角拖把	技术	个人项目	顾栩豪	顾英才 李 峰 沈松杰	烟台市
13	TD191008	辽宁号航空母舰450:1动力模型	技术	个人项目	张世君	王秀红	聊城市
14	TD191009	田间多功能便携式农具	技术	个人项目	王浩鑫	陶晓梅 李培顺 刘志发	烟台市
15	TD191011	室内无破坏水钻打孔支架	技术	个人项目	尹田丰	刘京峰 唐嘉宏 郑振祥	烟台市
16	TD191012	捕蚊器	技术	个人项目	宋梓灏	赵 东	青岛市
17	TD191013T	卫生间干手一体机	技术	集体项目	高钰皓 王绍强 姜佳杉	韩雪梅 唐 娟 满 彦	烟台市
18	TD191018	《家用下水道防“反水”装置》	技术	个人项目	董家宝	常卫军 贾守玉 赵 强	烟台市

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	作者	指导教师	城市
19	TD191020	城市道路雨水收集再利用智能环保系统	技术	个人项目	刘钊辰	苗晓燕 裴延娜	日照市
20	TD191023	雨伞除水机	技术	个人项目	种增阳	李艳	枣庄市
21	TD191025	双向浮动报警锅	技术	个人项目	朱玉良	李海波	枣庄市
22	TD191033	红领巾志愿服务岗---智能候车厅	技术	个人项目	赵馨蕊	孙立 许红刚 孙红	淄博市
23	TD191034	《自动浇花器》	技术	个人项目	李姝含	孙运振 邱晓莉	临沂市
24	TD191035	防烫伤锅盖	技术	个人项目	杜雨晴	葛振萍 王森 马瑜遥	临沂市
25	TD191036	一种幼小学龄儿童可探索全息投影及其展示装置	技术	个人项目	张雅晶	张建芬	临沂市
26	TD191038T	防近视书立	技术	集体项目	徐佳 马悠悠 段翔伊	马威海 王克伟	临沂市
27	TD191042	新型自复位安全插座	技术	个人项目	韩雨轩	王尊建 袁丛丛	滨州市
28	TD191044	智能多功能便携书法台	技术	个人项目	白明皓	王冬 郑晓燕 王莹	淄博市

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	作者	指导教师	城市
29	TD191046	自动停止输液器	技术	个人项目	何雨宸	赵立芳	滨州市
30	TD191050T	家庭植物与鱼生态环境自动维持系统	技术	集体项目	张家皓 孙泽源 袁铭轩	毕经海 王永强	滨州市
31	TD191056T	《利用小废电机、大可乐瓶制作小吸尘器》	技术	集体项目	郭兰芳 郭丽静 李千千	田迪 高宝春	济宁市
32	TD191057	激光随机分段尺	技术	个人项目	陈凤凤	李欢欢 陈为鹏 刘竹聪	潍坊市
33	TD191058T	温馨闹钟药盒	技术	集体项目	杨博文 宋知寒 金丙雨泽	孙科进 李磊	济南市
34	TD191060	智能道路交通系统	技术	个人项目	孙乐懿	孙晓骥	济南市
35	TD191062T	光控机械手臂	技术	集体项目	李文希 侯小西	崔师军 孙卫国	聊城市
36	TD191065T	可自动登记的自助书橱	技术	集体项目	王雪 张雯尧	李兴超	济南市
37	TD191072T	繁花齿轮绘画仪	技术	集体项目	刘晨旭 周骏翔 丁好	王莹雪 王红 刘英杰	潍坊市
38	TD191074	可自动查找钥匙的钥匙环	技术	个人项目	徐铭雪	于文越	济南市

序号	项目编号	项目标题	学科分类	项目类型	作者	指导教师	城市
39	TD191075	生活污水、自来水双供冲水马桶	技术	个人项目	路子鸣	杨桂美 李岳玲 田 仲	潍坊市
40	TD191081	电动可擦笔擦	技术	个人项目	孔泽陆	颜世东 郑宝恩 田秀莹	济宁市
41	TD191092	一种基于空调的教室空气净化装置	技术	个人项目	王思允	陈 晨 刘秀华	济宁市