

青少年科技创新成果（少儿组个人）

序号	区市	项目名称	申报者	学校	辅导教师	获奖等次
1	环翠区	海上探测应急救援无人快艇	李京霖	威海市实验中学	赵炯 孙瑜	一等奖
2	环翠区	手持式气体爆鸣检测器	王浩然	威海市福泰中学	郭雪燕 任心怡 周大炜	一等奖
3	乳山市	基于AI语音大模型的中药材查询系统	隋松亭	乳山市府前路学校	宋英丽 李志凤	一等奖
4	环翠区	灾后自然环境生存性参数快速侦检终端	衣思诺	威海市古寨中学	孙妮静	一等奖
5	环翠区	基于微型MEMS-IMU的脊柱姿态监测装置	于贺源	威海市统一路小学	徐绍永	一等奖
6	文登区	智能海水淡化农场模型	刘子萱	威海市文登区七里汤中学	张海松	一等奖
7	高区	基于北斗的低成本无人河道太阳能物联网监测船	王俊禧	威海火炬高技术产业开发区田和街道办事处大岚寺小学	张鑫	一等奖
8	文登区	深远海一体化造岛船	于晓涵	山东省文登第二中学	隋芳 周娟	一等奖
9	环翠区	新型防堵安全雨水井	宋梓皓	威海市第二实验小学	宋阳 邢燕	一等奖
10	经开区	基于单片机技术的水位检测器	于子墨	威海经济技术开发区崮山中学	刘晓祺	一等奖
11	环翠区	基于卫星导航与视频数据的智慧红绿灯动态调控系统	于心怡	威海市竹岛中学	崔延军	一等奖
12	环翠区	基于温控的鳄鱼性别平衡孵化器设计研究	向宸希	望海园中学	闫恺芃	一等奖
13	环翠区	“童”行守护：基于多传感融合的车载儿童智能监护系统设计	王昱涵	威海市实验小学	林青 董育铭	一等奖
14	经开区	智感守护·绿享家——多模态智能生活终端	陈皓轩	威海经济技术开发区新都中学	尹平	一等奖
15	乳山市	室内绿植自动补光系统	于皓哲	乳山市府前路学校	高铭璐 姜英杰	一等奖
16	高区	第六感背包	刘安然	威海火炬高技术产业开发区科技小学	于程程	一等奖
17	荣成市	坐位体前屈辅助训练器	毕钰琳	荣成市第三十七中学	王红宁 董文科	一等奖
18	荣成市	下水道堵塞返水报警和管道渗漏报警抽水系统	张煜祺	荣成市世纪小学	刘景军 刘文君	一等奖
19	乳山市	家用AI智能语音分类垃圾桶	宋智珉	乳山市府前路学校	刘海 李志凤	一等奖
20	环翠区	汽车振动能量回收装置	孙林堃	威海市锦华小学	张彩华	一等奖

21	高区	多功能家用药箱	陈佳睿	威海火炬高技术产业 开发区第一中学	董梦倩 毕跃华	二等奖
22	经开区	防欺凌智能语音预警器	成佳阳	威海经济技术开发区皇 冠小学	孙蕾	二等奖
23	荣成市	“智”你冷暖-多功能 志愿者马甲	龙韦臣	荣成市蜆江中学	杨楚荃	二等奖
24	环翠区	智能人车分流感应报警 器	王文城	威海市第二实验小学	宋阳 邢燕	二等奖
25	荣成市	校园盲区防范欺凌预警 系统	毕文馨	荣成市第二十三中学	滕永丰	二等奖
26	乳山市	餐厅内吸烟检测抽纸盒	李泰霖	乳山市府前路学校	刘海 李志凤	二等奖
27	荣成市	双用便携羽乒智能捡球 机	钱玥心	荣成市青山小学	王晓燕 汤玉珊	二等奖
28	环翠区	厨房小帮手自动切菜机	闫晨益	威海市翠竹小学	徐元霞 王霞	二等奖
29	经开区	基于北斗定位系统的盲 人导航避障眼镜	辛宝澍	威海经济技术开发区新 都中学	夏晨笑	二等奖
30	经开区	盲人眼镜	刘清源	威海经济技术开发区蒿 泊小学	赵晶	二等奖
31	环翠区	一种新型现代冰箱	田家铭	望海园中学	马成铭 时玲玉	二等奖
32	环翠区	探究酸碱反应后溶液中 溶质的成分	刘梓萱	威海市羊亭学校	刘丹	二等奖
33	文登区	矿山电力储能系统	于芳瑜	威海市文登区实验 中学	王芳	二等奖
34	临港区	应用北斗定位的火箭海 上发射船的设计	王一博	威海市第十四中学	毕坤仪 王绘晴	二等奖
35	荣成市	“海境卫士”低成本集 成式威海近岸海水养殖 多参数监测设备	张先德	荣成市蜆江中学	龙祥燕	二等奖
36	经开区	半导超声-智感护眼散热 手机支架	赵航	威海经济技术开发区皇 冠小学	于晓涵	二等奖
37	环翠区	智能鞋盒	王玺淇	威海市明湖路学校	宋琳 刘红艳 胡春鹏	二等奖
38	文登区	智能陪伴机器人	于洋	威海市文登区三里河 中学	吴永生	二等奖
39	荣成市	智能测温灭火装置	张淋凯	荣成市虎山镇中心完 小	李亚娟 于黎明	二等奖
40	乳山市	风雨无忧户外晾晒架	于涵	乳山市西苑学校	李辉 刘新华 邵海燕	二等奖
41	乳山市	防止汽车开门碰撞行人 安全装置	王子萱	乳山市西苑学校	李辉 刘新华 于泽丽	二等奖
42	乳山市	智管家系统	孙畅	乳山市府前路学校	于美红 李翰 王珍	二等奖

43	乳山市	自动感应泡沫灭火器	徐子桁	乳山市西苑学校	王晓飞	二等奖
44	高区	基于Arduino的智能图书馆模拟系统设计与实现	梁昊佳	威海火炬高技术产业开发区第一中学	董梦倩 房春蕾	二等奖
45	高区	多功能防滑桌垫	张悦扬	威海火炬高技术产业开发区第一小学	王玉珏	二等奖
46	文登区	珊瑚礁智能修复船	慈棋惠	威海市文登区三里河中学	刘保星	二等奖
47	荣成市	燃气泄露+防干烧自动进水厨房安全装置	袁盈盈	荣成市第二十七中学	刘宇晴	二等奖
48	荣成市	智能加热轮拱罩	褚优	荣成市第二实验中学	杨建丽 张雷	二等奖
49	乳山市	智能车库安全集成系统	高瑜璟	乳山市府前路学校	李翰 焉晓平 滕夕玲	二等奖
50	环翠区	光影为媒声波致远--基于光声转换的无线通信创新实践	徐鑫汇	威海市福泰中学	徐东英 王丽	二等奖
51	文登区	基于Arduino语言的物联网开发项目--智能家居	马浩芸	威海市文登区大众小学	杨政	二等奖
52	文登区	液压桌椅升降器	王崇越	威海市文登区金山中学	于文川 郭晓辉	二等奖
53	荣成市	全屋监控小车	肖博文	荣成市幸福街小学	孔丽娟	二等奖
54	环翠区	便携式热辐射装置演示器	邹静瑶	威海市北竹岛小学	丛明会	三等奖
55	经开区	双温区可视化同步凝结探究仪	柳佳颖	威海经济技术开发区明珠小学	孙先蕾	三等奖
56	经开区	带加热功能的车牌	姜育彤	威海经济技术开发区九龙湾小学	方爱洁	三等奖
57	经开区	适配室外航模竞赛的风速测量仪	林欣馨	威海经济技术开发区固山中学	丛培燕	三等奖
58	乳山市	智能安全系统	侯龙山	乳山市府前路学校	王胜男 李伟娜 陈星羽	三等奖
59	高区	光盘行动智能垃圾桶	秦艺航	威海火炬高技术产业开发区第一小学	陈静	三等奖
60	环翠区	基于STM32与水位传感器的智能输液报警系统	徐源	威海市竹岛中学	崔延军	三等奖
61	环翠区	探究光的反射规律改进实验	于子凤	威海市羊亭学校	谷磊	三等奖
62	文登区	知识竞赛抢答器	刘子颢	山东省文登第二中学	马玲玲	三等奖
63	文登区	追光者智感太阳能装置	李梓睿	威海市文登区金山中学	初静	三等奖
64	乳山市	粮仓火灾隐患报警器	李金妍	乳山市府前路学校	于美红 李翰 陈恬	三等奖

65	乳山市	自动提醒浇水花盆	朱奕阳	乳山市畅园学校	栾娜	三等奖
66	临港区	基于自然语言大模型的桌面陪伴宠物机器人	李灵宵	威海临港经济技术开发区实验学校	陈伯洋	三等奖
67	环翠区	基于传感技术的“叶的蒸腾作用”探究装置	张恩硕	威海市普陀路小学	崔燕梅 傅丙赐	三等奖
68	荣成市	学校防坠楼报警救援系统	王艺程	荣成市世纪小学	刘景军 徐萍 王萍萍	三等奖
69	经开区	基于大数据分析的智能大棚种植系统	董洛羽	威海经济技术开发区悦海小学	于松禾	三等奖
70	荣成市	语音便利贴	安玥冰	荣成市蜆江中学	刘萍萍	三等奖
71	经开区	电梯扶手异常行为智能识别语音提醒系统设计	戚煜菁	威海经济技术开发区五洲中学	宋浩楠	三等奖
72	临港区	青少年视角下的智慧助老关怀实践	税佳心	威海临港经济技术开发区永乐路小学	吕胜杰	三等奖
73	荣成市	栖海智居	张浩然	荣成市寻山街道寻山完小	刘丽娟 吕晓映	三等奖
74	临港区	智能红绿灯系统	付雅萱	威海临港经济技术开发区嵩山中学	于洁	三等奖
75	文登区	基于Arduino Nano的集成姿态、光感与时长监测的智能护眼系统	宫铭阳	威海市文登区第二实验小学	刘强	三等奖
76	荣成市	AI文物展台	陈子沫	荣成市虎山镇中心完小	吕桂丽 董琳琳 孙兰	三等奖
77	荣成市	智“感”温度---FRduino智能低温预警器	宁奕然	荣成市第二实验中学	吕雪梅 李涛	三等奖
78	荣成市	双主板智能语音机械花机器人	宋炳晨	荣成市实验小学	张进军	三等奖
79	高区	自动晾晒装置——偷闲架	夏伟桐	威海火炬高技术产业开发区科技小学	于程程	三等奖
80	荣成市	晴雨卫士-雨感知智慧晾衣杆	郭语上	荣成市第二实验小学	周艳艳 张红瑜	三等奖
81	乳山市	仓库防进水报警装置	兰浩宇	乳山市第一实验小学	李翰 于美红	三等奖
82	文登区	无人机编程物流运输模型	丛子杰	威海市文登区实验中学	孙春燕 王维敏 胡小冰	三等奖
83	文登区	提升输送带自卸车运输安全性及增加车厢容积方案	王森	威海市文登区文昌中学	于媵	三等奖
84	乳山市	防近视智能办公桌	陈若曦	乳山市第一实验小学	李翰 于美红 王胜男	三等奖
85	文登区	基于语音识别的外卖员智能头盔	丛郁城	威海市文登区第二实验小学	刘强	三等奖

86	荣成市	睛“益”求精——UNO智能护眼距离检测仪	姜鸿馨	荣成市第二十一中学	张均晓	三等奖
87	文登区	破解手术灯的无影之谜	梁子素	威海市文登区七里汤小学	于宁	三等奖
88	高区	智能衣柜	周志颢	威海火炬高技术产业开发区第一小学	陈琦	三等奖
89	文登区	自动加水雾化器	孙奕瑶	威海市文登区实验小学	杨雪昉	三等奖
90	高区	多功能智能家居控制系统—基于python的传感器联动与语音交互实践	高天硕	威海火炬高技术产业开发区第一小学	王美玉	三等奖
91	文登区	太阳直射点移动与昼夜长短关系的演示仪	孙赫源	威海市文登区宋村学校	吴炳亮	三等奖
92	高区	家用海水脱盐壶	魏泽宸	威海火炬高技术产业开发区沈阳路小学	刘晓艺	三等奖

青少年科技创新成果（少儿组集体）

序号	区市	项目名称	申报者	学校	辅导教师	获奖等次
1	乳山市	盲人安全出行马甲2代	黄咨翰 于至玮 宫小博	乳山市府前路学校	梁乃文 张海燕 崔志杰	一等奖
2	环翠区	“错峰分流”缓解校园周边交通拥堵的策略设计与模型验证	徐铭洋 王筱川 于冠杰	威海市望海园中学	沈秀丽 单甜甜 王瀛彬	一等奖
3	荣成市	车座智能防护盾	国羽萱 王泾懿 项运瑶	荣成市蜊江小学	苏华 汤超亮 周砚冰	二等奖
4	荣成市	安全智能公交驿站	王铭萱 丛宇辰	荣成市蜊江中学	姜燕 陈晓琳	二等奖
5	环翠区	智能温室大棚	李威廉 勇瑛 张瀚辰	威海市新苑学校	梁彦 宋修银	三等奖
6	经开区	动态避障-精准投送智能物流车	林靖轩 陈泽棣	威海经济技术开发区新都中学	王晓敏	三等奖
7	临港区	视力小管家	刘菡 王邢宇	威海临港经济技术开发区蒿山中学	王积香	三等奖

青少年科技创新成果（少年组个人）

序号	区市	项目名称	申报者	学校	辅导教师	获奖等次
1	市直	独居老人安全守护智能系统的设计研究	王敏赫	威海市第二中学	黄金杰	一等奖
2	乳山市	影院智能座椅	刘彦伯	乳山市第一中学	李辉 董志贤	一等奖
3	临港区	共享单车物品遗落和安全帽佩戴提醒装置	张一诺	威海临港经济技术开发区汪疃中学	潘悦	一等奖
4	市直	多功能山地种植打洞运输农作车	李泽林	威海市实验高级中学	张春梅	一等奖
5	环翠区	电生磁，动能启——智能电磁炮实验装置	王欣妍	威海市福泰中学	徐东英 王丽	一等奖
6	市直	AI智慧农场	侯圆炜	山东省文登师范学校	孟梅 丛亚楠 邹铭军	二等奖
7	乳山市	孩子滞留车内安全防护系统	焉真铭	乳山市第一中学	李辉 刘新华 陈恒	二等奖
8	荣成市	多场景应用功能轮椅	毕淑媛	荣成市第三十七中学	于青松 崔文秀 吴春平	二等奖
9	市直	一种收集海浪波纹动能的发电装置	宋俊霖	威海市第三中学	于凌燕 于丽	二等奖
10	文登区	“AI助农专家”智慧大棚系统	毕艺馨	威海市文登区三里河中学	吴永生	二等奖
11	乳山市	夏天夜间隐私保护智能窗帘	高子桐	乳山市第一中学	李辉 耿志伟 孙上琳	二等奖
12	乳山市	智能汽车避障和水位探测	宋灸雨	乳山市第一中学	李翰 于美红 王胜男	二等奖
13	乳山市	正向引导自律箱	于新萌	乳山市第一中学	陈晨 耿志伟 李翰	二等奖
14	荣成市	心率血氧AI检测仪	王一霖	荣成市第二十三中学	滕永丰	三等奖
15	荣成市	数显光影折射仪	孙宜菲	荣成市第十二中学	黄志强 柴妍 冯玲玲	三等奖
16	乳山市	盲人手推式探路小车	于子洋	乳山市第二中学	于亚涛	三等奖
17	荣成市	自动控水花盆	董在野	荣成市崂江中学	张华	三等奖
18	文登区	风力发电照明灯	吴亚峰	威海市文登区侯家学校	宋佳	三等奖
19	乳山市	婴儿防侧翻及照明功能	董鹂桐	乳山市第一中学	李翰 于美红 王胜男	三等奖

20	荣成市	多维度水域向量救援钩	卞伟琳	荣成市第二十五中学	张东	三等奖
21	乳山市	智能防交通事故装置	隋佳楠	乳山市第一中学	王胜男 邓玉玲	三等奖
22	乳山市	水位监测防溺水装置	徐梓珉	乳山市第一中学	隋鑫永	三等奖
23	荣成市	农产智采优分作业机	于清怡	山东省荣成市第二中学	张建明 于长江	三等奖

青少年科技创新成果（少年组集体）

序号	区市	项目名称	申报者	学校	辅导教师	获奖等次
1	荣成市	无线电能传输与音频播放集成演示器	迟裕馨 王小瑞	山东省荣成市第二中学	连培惠	一等奖
2	荣成市	电的旅行：从电厂到我家	王怡宁 孙艺嘉	山东省荣成市第二中学	王鹏	二等奖
3	乳山市	创新利用电荷特性：控制电机正反转模型	焉真铭 刘彦伯	乳山市第一中学	李辉 刘新华 孙上琳	三等奖
4	乳山市	浒苔对乳山环境的危害及原理、创新性资源化利用及综合防控的实践研究	刘睿恒 程一禾	乳山市第一中学	李辉 臧天晴 辛立显	三等奖