

青少年科技创新成果竞赛入围终评名单

(按作品编号排序)

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
1	CHAH2320129	铜掺杂碳量子点传感器的制备及在农药残留快速检测中的应用	李霏茵	安徽省合肥市第八中学
2	CHAH2320208	一种新型无机非金属材料柔性纳米陶瓷纤维毡的制备	汪陶然	铜陵市第三中学
3	CHBJ2320314	纳米塑料可视化：新型荧光材料制备及其在塑料微粒成像中的应用	高杰磊	北京市第八十中学
4	CHBJ2320474	Nb-TiO ₂ 修饰的自清洁可复活口罩	孙博文	北京市第五中学
5	CHFJ2220116	一种智能温度响应材料在锂离子电池极片中的应用研究	陈天翔	福建厦门双十中学
6	CHGD2320189	乙醇的催化氧化实验创新检测装置	何明霞	韶关市第五中学
7	CHGX2320153	碳酸钠与碳酸氢钠的创新实验	陈妍羽	百色民族高级中学
8	CHHB2320008T	不锈钢成分检测液作用原理的实证探究	夏智、夏华宇	通山县实验初级中学、通山县实验初级中学
9	CHHK2320059	以环保方法合成纳米银抗菌膜之研究	尹思哲	香港中國婦女會中學
10	CHHK2320065T	化废为宝钛容易	尹蔚朗、朱韦柏、吕瑞恺	英皇书院、英皇書院、英皇书院
11	CHHK2320109T	铜滤芯应用于空气净化器中的实验研究	方妙晴、王虹惠、王敬雯	香港宣道会陈朱素华纪念中学、香港宣道会陈朱素华纪念中学、香港宣道会陈朱素华纪念中学
12	CHHK2320115	「金蔗渣」— 研究以蔗渣制造纳米纤维素用作重金属吸附剂和环保塑胶	罗皓雪	圣保禄学校(中学部)
13	CHHN2320124	废旧锂离子电池的钠盐溶液放电研究	赖靖扬	湖南师范大学附属中学
14	CHJL2320087	绒面牛皮革皮鞋为什么比亮面牛皮革皮鞋更容易脏？—超疏水绒面牛皮革美容喷剂的研制	李秉道	东北师范大学附属中学
15	CHM02320025T	来自传统中医药的新颖创面敷料生物材料	尹子谦、李俊轩、黄翀	澳门粤华中学、澳门粤华中学、澳门粤华中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
16	CHM02320033T	繁荣「氩」旺	胡家璋、潘子健、黄冕	澳門培正中學、澳門培正中學、澳門培正中學
17	CHM02320038	「一」鸣警人—基于比色法自制一氧化碳报警器	赵梓淇	圣罗撒女子中学中文部
18	CHNM2320062	银镍金属有机骨架抗菌材料的制备及性能研究	刘增傲	呼和浩特市第一中学
19	CHSH2320126	基于 CRISPR 信号放大技术的可视化抗原检测方法研究	樊泓萱	上海宋庆龄学校
20	CHSH2320173	基于压电单晶复合材料的电磁污染监测装置研究	孙袁立	复旦大学附属中学
21	CHSX2320018T	基于焰色反应生活化的实验探究	王思彤、闫紫桐、赵晨皓	忻州师范学院附属外国语中学
22	CHYN2320108	返滴定法对混合碱各成分质量比的测定	陈俞杉	曲靖市第一中学
23	CSAH2320023	基于图像和语音联合交互技术的人工智能机械臂平台	唐成烨	安徽省宿州市第二中学
24	CSAH2320053	基于物联网的校园短跑计时系统	仇希夷	池州市第十一中学
25	CSAH2320056T	一款基于 arduino 的头盔佩戴提示设备	韦颖蓉、万康成、李丽宇	芜湖市中江中学、安徽师范大学附属外国语学校城东校区、芜湖市中江中学
26	CSBJ2320194	为自动驾驶设计路牌？基于退火方法设计更易识别的路牌	花弘扬	北京市第二中学
27	CSBJ2320308	基于深度学习的图像合成孔径成像方法研究	邓云天	北京市广渠门中学
28	CSBT2320023	佳能扫描仪智能去黑边	黎中煜	塔里木高级中学
29	CSBT2320183	基于目标检测智能安全预警系统	张豫新	新疆生产建设兵团第十师北屯高级中学
30	CSC02320123	基于人工智能技术的医院智能取药柜的设计与实现	陈庚妥	重庆市育才中学校
31	CSFJ2220009	一种工业互联网中检测流程异常的方法	许谢欣	莆田擢英中学
32	CSFJ2320184	基于 Android 平台的空巢老人智能药盒设计与实现 —— “药” 爱您	赵人仪	厦门大学附属科技中学
33	CSGD2320034	柑橘类水果图像识别优化器 CFF Optimizer	邵沛康	广东广雅中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
34	CSGX2320169	电子音效合成软件设计与制作	卢光谊	柳州铁一中学
35	CSGZ2320030	基于STM32开发板的地震灾区救援勘探机器人	杨洲	贵阳市第一中学
36	CSHB2320017T	机械臂智能训练系统	张文靖、宋思宇	宜昌市第一中学、宜昌市第一中学
37	CSHB2320070	一种防风防水光控灭蚊窗户	孙近家	武汉市第一初级中学一初学苑
38	CSHB2320092	一款跟随手臂摆动保持方向照明的设备	王晟睿	武汉市吴家山第三中学
39	CSHE2320174	基于可视状态的搬运机器人设计	薄宇涵	河北省唐山市第二十七中学
40	CSHI2320214	远程智能控制机械手	黄积鑫	海南海淀外国语实验学校
41	CSHK2320083	智能 AI 工地安全系统	萧雅丹	凤溪第一中学
42	CSHK2320179	新型计算机交互操控系统	杨敬谦	潮州会馆中学
43	CSHL2320001	一种基于实时在线地图的 5G 物联网自适应交通信号灯	裴怡涵	哈尔滨市第三中学校
44	CSHL2320002	神龙 1 号水下探险机器人	于跃	哈尔滨市第六十九中学
45	CSHL2320079	可自动清雪的太阳能路灯系统	隋昕延	哈尔滨市松雷中学校
46	CSHN2320187	网络课堂管理辅助系统	段奕达	长沙市中雅培粹学校
47	CSJL2320072	基于虚拟化和后台集成的腾讯会议自动打铃管理系统	陈泊涵	通化市第一中学校
48	CSJS2320119T	DHPAC: 数字化错题簿	杨沐阔、马铭扬、王雯洁	江苏省东海高级中学、江苏省东海高级中学、江苏省东海高级中学
49	CSJS2320140	基于 Agent 的海上溢油扩散模拟方法	成秉翰	江苏省新海高级中学
50	CSJS2320217	一种帮助盲人、老人躲避障碍和识别路况的智能盲杖	韩卓奇	苏州高新区实验初级中学
51	CSJS2320234	基于mediapipe的立定跳远指导系统的设计与研究	仲彦文	江苏省常州高级中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
52	CSJX2320006	电动汽车智能无线供电系统	聂舒娴	南昌市第二中学
53	CSLN2320052	车内防窒息预警自救系统	郭祥宇	大连市第四十四中学
54	CSM02320022	有「鼻」无患 2.0-使用自适应边距损失函数基于合成数据预训练的气体识别通用表示模型	王跃龙	澳门教业中学
55	CSM02320075	Head Pose Estimation using ResNet-50	劉哲	澳門培正中學
56	CSM02320076	基於 Openvino 的自動視覺定位機器人	韓博文	澳門培正中學
57	CSM02320085	基於變分自動編碼器的視覺室內定位模型	伍行知	澳門培正中學
58	CSNM2320130	智能废旧电池回收垃圾桶	刘家宇	准格尔旗第九中学
59	CSNM2320138T	智能园艺花卉浇灌	彭昊、梁欣宇	商都县第五中学、商都县第五中学
60	CSNX2320007T	基于 Arduino 平台的便携式自动紫外消毒外卖箱	马贵林、杨天海	海原县第一中学、海原县第一中学
61	CSQH2320107	STM32F1 救援保障小车	田兆辉	西宁市第三中学
62	CSSD2320131	一种大车遮挡交通信号灯的智能系统设计与研究	邱禹杰	山东省青岛第九中学
63	CSSD2320176	基于物联网云平台及图像识别的综合防疫系统	于松含	青岛大学附属中学
64	CSSD2320345T	家庭雨水收集智能生态装置	杨喻淇、刘子航	滨州莲华学园、滨州莲华学园
65	CSSH2320165	一种基于遥感影像与深度学习的社区绿地斑块提取方法	苗沛青	华东师范大学附属第二中学
66	CSSH2320215	基于 YOLOv7 的冰壶轨迹预测、解说与战术建议系统	张金皓	上海市第二中学
67	CSSH2320222T	基于北斗定位及图像识别技术的智能无人船救援系统研究与实现	薛喻桐、彭浩轩	上海交通大学附属中学、上海交通大学附属中学嘉定分校
68	CSSN2320035	货运车辆自动消杀系统	常宇昊	旬邑县中学
69	CSSN2320116	低成本智能无人机系统	燕思诚	西安高新第一中学初中校区

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
70	CSSN2320146	基于树莓派+Python 的便携式人脸识别校园管理系统	杨凯文	咸阳彩虹学校
71	CSSX2320050	互联网老年伴侣	王绍宇	山西省实验中学
72	CSTJ2220118	蛇形灾后救援机器人	于子朔	天津市耀华嘉诚国际中学
73	CSXJ2320062	农业（中小）企业服务平台	马丞媛	博乐市高级中学（华中师大一附中博乐分校）
74	CSXJ2320080	AIE-Yes 智能眼镜与网络人机交互系统	佻米然江·买买提	和田地区第二中学
75	CSXJ2320126T	基于数字生态系统的智慧社区管理探究	丁奕汐、庞泽宇、李旭欣	乌鲁木齐市第一中学、乌鲁木齐市第一中学、乌鲁木齐第八十中学
76	CSXJ2320184	公共场景下的智能泊车引导系统	董锦萱	乌鲁木齐八一中学
77	CSXZ2320150	智能家居无接触垃圾桶的设计与制作实践活动	顿珠平措	西藏自治区拉萨市北京中学
78	CSZJ2320066	基于深度学习的面向图像的中文古诗词推荐	吴致远	浙江省杭州高级中学
79	CSZJ2320074T	会打字的眼镜	张亦扬、金洪韬	杭州市第十三中学、杭州市第十三中学
80	CSZJ2320084	后方行人车辆安全智能预警装置的设计与制作	肖啸	杭州市第十五中学教育集团（总校）
81	ENAH2320064	一种基于智能手机的疲劳驾驶全天候实时监测与分级干预装置	汪诚芮	合肥市第四十五中学
82	ENAH2320069T	环卫工人工作安全保障系统	邵怡然、桂钰清、胡哲木	合肥市第八中学、合肥市第八中学、合肥市第八中学
83	ENAH2320103	一种可平稳行走的机器人底盘	王英稷	淮南实验中学山南第一中学
84	ENAH2320115	土豆清洗去皮装置	陈馨怡	寿县安丰高级中学
85	ENAH2320139	无人驾驶智能避障技术研究及原理样车研制	黄思涵	合肥市第六中学
86	ENBJ2320077	基于实体机器人的运动陪练系统	李昊哲	北京市朝阳区外国语学校
87	ENBJ2320173	涵道无人机仿鱼鳃盖侧窗调节器的设计与实现	刘子豪	北京师范大学附属中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
88	ENBJ2320286	基于智能图像拼接的图像 XY 扫描系统	董墨浓	北京市第二中学
89	ENBJ2320582	基于毫米波雷达技术的独居老人监护机器人系统	宋睿轩	北京市第一〇一中学
90	ENBT2320038T	关于静电离子风发动机的探索与模型制作	刘卢子尧、何佳薇、周熙员	新疆生产建设兵团第一中学、新疆生产建设兵团第一中学、新疆生产建设兵团第一中学
91	ENCO2320078	可支持 V2G 储能的顶固式防盗充新能源汽车充电桩	陈信	重庆市万州高级中学
92	ENCO2320096	基于 MQTT 协议的全自动电饭锅	熊心杰	重庆市第十八中学
93	ENCO2320118	一种具有稳定电压输出的垂直轴风力发电机	魏涵颖	重庆市第八中学校
94	ENCO2320127	基于居里效应的太阳能转换装置	黄炜淇	重庆八中宏帆初级中学校
95	ENFJ2220057	基于 KCF 技术的天体等目标自动跟踪系统	洪晨皓	福建省同安第一中学
96	ENFJ2220100	一种杜绝浪费水资源的多功能自动控制器——基于酒店、医院、家庭等集中供热水场所的节水探究	王煊博	福建省泉州第五中学
97	ENFJ2220102	智能读表系统	曾子瑜	福建省厦门双十中学
98	ENFJ2320159	基于气候动态因子的植物生长研究装置	万家祥	福建省泉州市培元中学
99	ENFJ2320181	一种隧道式节能吹灰装置	毛梓颖	厦门外国语学校
100	ENGD2320001	自制航模遥控距离增强装置	张海郑	蔡朝焜纪念中学
101	ENGD2320011	乐高潜水艇	沈当	平远县平远中学
102	ENGD2320016	工厂吊机操作强制戴安全帽安全系统	谢凌阳	深圳亚迪学校
103	ENGD2320039	欣欣向荣	卢思钿	广东省粤东技师学院
104	ENGD2320153	变轮距管道机器人	陈立伟	广州市执信中学
105	ENGD2320158T	智能防溺水预警系统	陈静洋、计炯辉、梁贺丹歌	深圳市福田区红岭科技中学、深圳市福田区红岭科技

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
				中学、深圳市福田区红岭科技中学
106	ENGD2320167T	“智腔”——基于蜂窝夹层调节结构的智能化假肢接受腔	陈冠维、曾恺然、李金榜	深圳市翠园中学、深圳市翠园中学、深圳市翠园中学
107	ENGD2320220	“趣·味”智能味料调配机	汤雅殷	广州中学
108	ENGS2320021	废旧电池电能回收装置	张世炜	永昌县第七中学
109	ENGS2320028T	基于物联网的智慧校园环控系统	徐昱森、杨骐瑜	皋兰县第四中学、皋兰县第四中学
110	ENGX2320006	电车安全骑行智能系统	苏钶铭	南宁市第四十七中学
111	ENGX2320034	家用柿饼机	陈辰	南宁市五一中路学校
112	ENGX2320044	空调冷凝水雾化装置	许智凤	藤县第六中学
113	ENGX2320087	关于智能防高空坠物系统模型的研究	李世文	柳州地区民族高级中学
114	ENGX2320118T	双向感应声光提示转角镜	郝梓名、陈晓恩、李天瑞	北海市华侨中学、北海市华侨中学、北海市华侨中学
115	ENGX2320132	基于无人机定位巡航的道路交通标志线损坏辅助检测系统	曾祥宁	南宁市第一中学
116	ENGX2320166	新型城市洪涝期智能安全井盖的设计	陈思宁	柳州市学院路中学
117	ENGX2320168T	链轮传送式弹片夹持螺蛳剪尾装置	黄祉凯、杨晗羽、袁张峻熙	柳州市第八中学、柳州市第八中学、柳州市第八中学
118	ENGZ2320115	基于红外成像技术的无人机林区火灾检测吊舱	孟煜桐	贵阳市第十八中学
119	ENGZ2320147T	延长手机充电峰值功率的装置——铜制半导体散热台	杨浩霖、田仁静	贵州省凯里市第一中学、凯里市第一中学
120	ENGZ2320172	一款基于智能识别的健康饮水设备	薛许羽骊	贵州省安顺市第二高级中学
121	ENGZ2320202	一种基于Arduino开发模块的小型茶农用农药喷洒小车	杨竣淇	贵阳市第九中学
122	ENHA2320102	智能多瓶点滴输液装置的设计	郭耿延	河南省开封高级中学
123	ENHA2320162	基于洪水检测的智能泄洪与警报装置	金翰霖	河南省实验中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
124	ENHA2320166	小型探空火箭——云游三号 A	王国铸	林州市第一中学
125	ENHA2320193	“守护者”校园安防机器人	潘航宇	汝南县第一高级中学
126	ENHB2320046	宠物粮按克数自动喂食机	李紫仪	湖北省十堰市东风高级中学
127	ENHB2320097	电梯按键的两种新的控制方式	刘冠佑	武汉英中高级中学
128	ENHB2320121	病毒防护帽的研制	金嘉铭	武汉市武钢三中
129	ENHB2320144	递进线圈排列高效磁阻加速器	刘富桓	武汉外国语学校（高中部）
130	ENHE2320131	中学生校园自行车双层停车架	赵奕阳	河北省秦皇岛市第七中学
131	ENHE2320175T	不锈钢精密铸件研磨技术创新设计	张浩哲、张欣哲、宋泽明	石家庄一中实验学校、石家庄一中实验学校、石家庄一中实验学校
132	ENHE2320226T	智能轮椅老人生活辅助系统	吴佳霖、高笙凯、刘亦辰	唐山市友谊中学、唐山市友谊中学、唐山市友谊中学
133	ENHE2320228	改良电子产品散热装置设计	席瑞繁	保定市第二中学
134	ENHI2320138T	老龄人群安全警报系统	吴坤祺、王鸿宇	海南省国兴中学、海南省国兴中学
135	ENHI2320181	防超载防疫智能校车	刘锦玉	海南省国兴中学
136	ENHI2320185	智慧交通车道切换系统	符文菁	琼海市嘉积中学
137	ENHK2320145	水来电净-以摩擦电效应及电穿孔的原理,配合氧化铜纳米线,以3D打印机制作净水装置	陳卓賢	迦密柏雨中學
138	ENHL2320047	冰箱关门提醒器	屈文卓	嘉荫县第一中学校
139	ENHN2320077T	松针茶仿人手整形装置	臧颢舒、段洁仪、周昱全	益阳市箴言中学、益阳市箴言中学、益阳市箴言中学
140	ENHN2320082	基于蓝牙三点定位的乡村学生防溺水预警系统	蔡锦淮	湖南省长沙市第一中学
141	ENHN2320090	水井取水净水器	罗奕涵	湖南省汨罗市正则学校

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
142	ENHN2320120	非法电鱼智能识别报警装置	王贞焯	长沙市周南梅溪湖中学
143	ENHN2320139	基于叠加方法的影像增强型 VIS/UV 双波段显微镜	郑彦希	常德市第五中学
144	ENHN2320141	植保区域鼠害分布图测绘仿生飞行机器人	杨丰屹	湖南省长沙县第一中学
145	ENHN2320151T	楼层排水管网智能云服务系统	李拜一、王志诚、秦帝轩	湖南省岳阳市平江县启明中学、湖南省岳阳市平江县启明中学、湖南省岳阳市平江县启明中学
146	ENHN2320196	干旱地区树苗自制水滴灌装置	王汤博涵	长沙市中雅培粹学校
147	ENHN2320224	能在燃气泄漏环境中安全使用的照明电源开关	王彦博	长沙市一中双语实验学校
148	ENJL2320047	自制电动家用饮水、饮料多功能一体机	张锦柯	东北师范大学附属中学
149	ENJL2320205	麻花钻刃磨装置	张连旭	双辽市职业中专
150	ENJS2320002T	一种“三段式”双头智能楼梯清洁机器人	朱子正、刘宇恒、吴金泽	江苏省镇江第一中学、江苏省镇江第一中学、镇江市实验高级中学
151	ENJS2320025T	“防纠缠”型新一代水下割草、收集装置	肖立淳、吴致远、顾张涛	江苏省南通市通州区金沙中学、江苏省南通第一中学、江苏省如东中等专业学校
152	ENJS2320039	一种耦合室内空气净化和家庭植物用肥料制备的集成装置	赵钺橙	南京田家炳高级中学
153	ENJS2320209	从可视化同步电机到永磁式步进电机模型设计制作研究	薛树成	江苏省常州高级中学
154	ENJS2320211	一种基于时栅编码器的矢量磁力仪转台装置	陆志杰	常州市北郊高级中学
155	ENJX2320020T	“液体与气体置换”式气体压缩机	李邦媛、鄂明洋	江西师范大学附属中学、江西师范大学附属中学
156	ENJX2320024	基于教育理念的射击机器人的开发与研究	乐海滨	玉山县樟村中学
157	ENJX2320058	饮茶提醒小助手	刘宸毅	南昌外国语高新学校
158	ENJX2320168T	智能小屋	王学亮、刘银彪	江西省寻乌中学、江西省寻乌中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
159	ENJX2320169T	电动吸尘黑板刷	汪昊民、丁天祥、余宝铭	江西省高安中学、江西省高安中学、江西省高安中学
160	ENLN2320041T	基于目标追踪及对象检测技术的智能科学观察平台	明楚晴、蔺婉丰、于浩蓬	东北育才学校、东北育才学校、东北育才学校
161	ENLN2320051	手扶拖车式助力电镐	杨棋涵	辽宁省大连市第十一中学
162	ENLN2320062T	跌倒保护智能安全背包	焦姣、王军凯、李思诺	大连市第十一中学、大连市第十一中学、大连市第一中学
163	ENLN2320070T	水面垃圾自动清理及过滤装置	付易通、王梓希、岳昆玉	东北育才学校、东北育才学校、东北育才学校
164	ENLN2320176	公共停车场车位智能引导系统	祝知也	鞍山市第八中学
165	ENLN2320190	助老站立智能床	赵辰语	沈抚育才实验学校
166	ENLN2320191	基于 WiFi 和北斗定位的防公交车遮挡交通信号灯系统	杨昊崢	辽宁省实验中学
167	ENM02320032	用于靶向治疗的口服磁性水凝胶微型机器人	徐子恒	澳门培正中学
168	ENNM2320132	一种可防止大型货车误撞限高杆及天桥的装置	周浩然	包头市第二中学
169	ENNX2320063	快速拆装背包通风装置	祖语瞳	银川三沙源上游学校
170	ENNX2320175	沙尘利“箭”——气象探测火箭的模块化遥测系统	郭沫晗	固原市第一中学
171	ENQH2320118	智能防倒烟囱	杨蓉	大通县第三完全中学
172	ENQH2320122T	基于 Arduino 的自动消毒门把手	陈宇声、唐好	西宁市少年宫、西宁市少年宫
173	ENQH2320152	语音智能取书架	段学麒	青海油田实验中学
174	ENSC2320170T	分区调控的多功能新型桌垫	刘沁欣、周巧卓、刘恩熙	四川省成都市第七中学、四川省成都市第七中学、四川省成都市第七中学
175	ENSC2320177	“随处记”字词记忆贴	邓棹予	成都市树德实验中学（东区）
176	ENSC2320178	一种可以实现多位置固定门的门轴结构	华一	四川省成都市石室天府中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
177	ENSC2320180	提升弦乐器声音品质配套装置	罗月	四川省峨眉山市职业技术学校
178	ENSC2320206	会魔法的火炉	罗灵智	成都市新津区职业高级中学
179	ENSC2320208	基于物联网的自动停车指引系统	叶锦波	四川天府新区华阳中学
180	ENSD2320052	聪明的木牛	冯子硕	临朐县弥水学校
181	ENSD2320168	基于负载动态调控的智能健身器械	李承亮	青岛第二中学
182	ENSD2320209	基于 Tensorflow 的姿态识别和疲劳检测系统	魏祎轩	山东师范大学附属中学
183	ENSD2320260	社区智能车位地锁装置	刘洋	山东师范大学附属中学
184	ENSH2320192	一款基于杠杆原理的双臂巡线越障机器人	沈馨奕	徐汇中学
185	ENSH2320199	基于蛇类缠绕的柔性多节气动式攀爬机器人	张乐予	上海市世外中学
186	ENSH2320225	计算机视觉和力反馈结合的书法运笔引导系统	任思渔	上海市第二中学
187	ENSN2320068T	智能家庭医药助理	周鑫杰、罗康佳	宁陕县宁陕中学、宁陕县宁陕中学
188	ENSN2320071	一种远程控制水上智能救生装置	王振羽	西安高新第一中学初中校区
189	ENSN2320125T	城市隧道积水自动警示排水封闭救援装置	古欣晔、马雨泽	陕西省西安爱知中学、陕西省西安爱知中学
190	ENSN2320140	一款分体式儿童青少年近视防控装置	闫翔宇	西安高新第一中学
191	ENSN2320143	溺水自动监测报警及远程救援系统	李泽宇	西安高新第一中学
192	ENSX2320010	智能垃圾桶	杨泽昊	阳泉市第二中学校
193	ENTJ2220048	一种不受封口材质厚度影响的封口棒	林家丞	天津市第七中学
194	ENTJ2320408	一种智能仓鼠笼	路成蹊	新华中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
195	ENXJ2320136T	固定翼无人机的远距离通信与目标的识别追踪	杜一鸣、刘欣原、孙晨祥	乌鲁木齐市第一中学、乌鲁木齐市第一中学、乌鲁木齐市第一中学
196	ENXJ2320161	一种提醒老人按时服药的智能测温报警药盒	袁子杰	库尔勒市实验中学
197	ENYN2320161	新型改进应用实例——多模式小型智能运载平台	黄泉锷	昆明市官渡区云大附中星耀学校
198	ENYN2320234	智能脑瘫儿童站立训练仪	杨蕙嘉	云南师范大学实验中学
199	ENZJ2320067	基于python人工智能-晒烘一体衣服收纳机	施煜璋	温州市乐成寄宿中学
200	ENZJ2320079	多入口单通道的万向自由打草头	张悦	浙江省永康市第一中学
201	ENZJ2320094	公共厕所马桶座自动清洁装置	高诗桐	华东师范大学附属杭州学校
202	ENZJ2320127T	电子体重计的DIS化改造	应哲楠、俞世哲	浙江省宁波中学、浙江省宁波中学
203	ESAH2320092	构建家庭轿车走航观测平台探究城市道路大气颗粒物污染特征	谢丹薇(Xie Danwei)	安徽省合肥市第一中学
204	ESBJ2320044	定量研究生物菌种去除污水氨氮及氰化物效率	史仪	北京师范大学附属实验中学
205	ESBJ2320436	南北方退役搬迁钢铁场地重金属淋洗技术对比研究	国睿泽	北京师范大学附属实验中学
206	ESBT2320043	一种厨余垃圾好氧堆肥的探索与装置制作	郑佳禾	新疆生产建设兵团第一中学
207	ESBT2320186	折叠地震救生舱	于庆祥	第二师博古其中学
208	ESC02320034	金属铋/富氮石墨碳电催化剂的制备及其对二氧化碳还原性能的研究	汤罄宇	重庆市第八中学校
209	ESFJ2310096T	别创新「格」——防灾创意智慧格栅初探	许崑桓、楊樂維	金門縣金城鎮中正國民小學、金門縣金城鎮中正國民小學
210	ESFJ2320229	墨鱼骨粉还能还水“清白”——以墨鱼骨粉复合催化降解水中的抗生素为例	林子豪	福建师范大学附属福清德旺中学
211	ESGS2320015	一种基于机器视觉面向小型水域的节能环保水面垃圾清理机	刘皓扬	甘肃省兰州第一中学
212	ESGX2320105	对思勤江昭平段上下游白鹭分布不均衡的成因调查	韦雨晴	昭平中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
213	ESGZ2320029	生物浮岛在矿山水污染中的应用研究——以开阳洋水河为例	毛鸥	贵阳市第一中学
214	ESHB2320065	卫生间二等水收集循环应用系统	王子轩	武汉市第六中学
215	ESHB2320101	太阳能自动虾塘灯	王铭泽	潜江市熊口镇丁岭初级中学
216	ESHE2320227	关于保定市新建环城水系对城市内涝与生态环境影响的研究	任心扬	保定市第二中学
217	ESHT2320210	一种自动酒精消毒液装置	曾秋豪	定安县城南中学
218	ESHK2320064	智慧蝴蝶追踪系统 Smart Butterfly Tag	方志杰	东涌天主教学校
219	ESHK2320069	以果皮制加上可抗菌壳聚糖涂层及经烘焙的红茶菌水凝胶,简称KFC 抗菌即食即弃餐具	蔡佑南	迦密柏雨中学
220	ESHN2320136T	荷塘浮萍处理、污水净化及生态恢复研究	赵禹迪、周湘泉	湖南省祁东县育贤中学、湖南省祁东县育贤中学
221	ESJS2320056	食用油磁流体的制备及处理含油污水效果的研究	崔怀文	南京市金陵汇文学校
222	ESJS2320183	“双碳”背景下中学校园碳排放计量及应对研究——以J省T中学为例	倪谨诚	江苏省天一中学
223	ESJS2320203T	家用口罩在不同水环境中的表面结构老化及微塑料释放研究	郑聿骁、陈一鸣	南京市第二十九中学、南京汉开书院学校
224	ESQH2320159	(无电瓶)太阳能夜灯	刘娅楠	青海油田实验中学
225	ESSC2310047	废纸新生——再生纸制作的探究	胡悦熙	雅安市雨城区第四小学
226	ESSC2320204	基于三氧化钨电致变色的微生物电化学可视化水体BOD检测	巫潼钰	四川省成都市树德中学
227	ESSC2320207T	枯草芽孢杆菌优化降解餐厨垃圾蛋白	胡海霖、吴焱	四川天府新区华阳中学、四川天府新区华阳中学
228	ESSD2320214	金锣万亩荷塘对水体净化效果评价	刘致贤	临沂第四中学
229	ESSD2320282T	微藻变“碳”为宝——一种水产养殖育苗循环方法	邓昕泽、许统博、李洪庆	山东省日照第一中学
230	ESSH2320110	一石二鸟:碳量子点一步检测去除水体重金属离子污染	苏奕铭	复旦大学附属中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
231	ESSH2320172	基于类芬顿反应使用废塑料降解微塑料的研究——“塑”战“塑”决	杨之涵	华东师范大学第二附属中学松江分校
232	ESSH2320186	基于环保果汁生物电解质的固态超级电容器研究	姚正阳	上海市实验学校
233	ESSN2310020	灞河流域河水质量调查研究	张允山	西安高新第二学校
234	ESSN2320049	过一硫酸盐氧化处理染料废水效能研究	王晨瑞	西安辅轮中学
235	ESYN2320074T	高山湖能“呼风唤雨”是真的吗?	吴思璇、李奕函	泸水市第一中学、泸水市第一中学
236	ESYN2320174	探究旱金莲的化学信息对蚂蚁行进路线的影响	马语杉	丽江市古城区第一中学
237	LSAH2320188	一株柿源单宁降解菌分离鉴定及降单宁效果的研究	张宁远	合肥市第一中学
238	LSBJ2310194T	探寻“萤”光——北京地区萤火虫种类、分布及影响因素的研究	易炜城、李滢尘	北京小学、北京第二实验小学
239	LSBJ2320107	草间钻头蛛的求偶和交配行为	陈泊轩	北京市朝阳区外国语学校
240	LSBJ2320544	一种基于智能手机的低成本唾液尿酸即时检测方法	弓子耕	北京市十一学校
241	LSBJ2320553T	发酵咖啡渣对茄子青枯病的防治初探	沈子谦、张程皓、高羽鹏	北京市第一〇一中学、北京市第一〇一中学、中国人民大学附属中学分校
242	LSBJ2320569	LPA1 和 LPA4 受体在调控细胞迁移上的差异及其机制探究	张胡杨	北京市十一学校
243	LSBJ2320619	落地生根叶片不定芽的诱导及应用研究	姜泰吉	北京市第一〇一中学
244	LSC02320031T	共生细菌在肺部组织损伤修复中的作用	高天鑫、陈梦秋、李卓明	重庆市松树桥中学校、重庆市松树桥中学校、重庆市松树桥中学校
245	LSFJ2220130	花生土壤菌株产生的生物表面活性剂的产量优化及其抑菌研究	艾可馨	石狮市实验中学
246	LSFJ2310100	疑步甲对非洲大蜗牛生物防治的探索	李垣蕤	福州市乌山小学
247	LSFJ2320193	基于人工智能大数据的土壤动物高效分拣识别装置研究	王子晔	泉州第一中学
248	LSGD2310001T	广州市人民公园黑尾蜡嘴雀繁殖生态调查研究	邱继贤、张苏畅、胡奕非	广州市越秀区东风西路小学、广州市越秀区东风西路小学、广州市越秀区东风西路小学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
249	LSGD2320002T	茶多酚锌对染镉致斑马鱼肝脏氧化性损伤的保护作用研究	许益嘉、柳昕宇、李传辉	广州市第六中学、广州市第六中学、广州市第六中学
250	LSGD2320046	Upd 促断肢再生和促伤口修复的双重功效	李亦豪	华南师范大学附属中学
251	LSGS2310022	螳螂的生活习性研究——以中华广斧螳螂为例	张益嘉	兰州市城关区水车园小学
252	LSGS2320019T	光照、温度及受风对兰州百合鳞片变红的影响	何冠豪、郭王子轩	兰州市第七十八中学、兰州市第七十八中学
253	LSGZ2320231T	探究泡菜中亚硝酸盐含量变化及影响因素	唐静、尹晨	贵州省铜仁第一中学、贵州省铜仁第一中学
254	LSHA2320103	多品类西瓜多倍体诱导及其特性研究	马瑞泽	河南省开封高级中学
255	LSHB2320019	善于生存之道的“蚂蚁”——蚁蛛的生存习性探究	黄瑞	通城县一中
256	LSHB2320077	激活 ASER 神经元影响线虫对酒精趋化行为的初步研究	范轩萁	武汉外国语学校
257	LSHB2320087T	“蓝细菌”爆发水域的近自然恢复研究	彭之龄、朱鑫喆、魏可依	武汉市第十二中学、武汉市第十二中学、武汉市第十二中学
258	LSHE2310049	影响花生发芽的重要因素	牛煦朝	任丘京师学校
259	LSHI2310040T	寻“艾”之旅——关于艾草驱蚊效果的研究	何悦然、叶一心、肖康奇	海南省三亚市第九小学、海南省三亚市第九小学、海南省三亚市第九小学
260	LSHK2320061T	伤口感染检测敷料	郭美恩、赵卓岚、裴悦同	圣保禄学校、圣保禄学校、圣保禄学校
261	LSHN2320086T	“乌”“盐”的结局——中药乌梅对泡菜腌制过程中亚硝酸盐含量影响及作用机制初探	李宸瑞、卢思晓、徐思睿	长沙市稻田中学、长沙市稻田中学
262	LSHN2320119	水团花 (Adina pilulifera) 提取物的抑菌作用研究	杨永腾	湖南省吉首市第一中学
263	LSHN2320211	基于平江油茶果树期与早期重叠的抗旱保墒措施的研究	朱智晗	湖南省岳阳市平江县第二中学
264	LSJS2320053	“无糖”真的健康吗？揭开无糖饮料的面纱	张道奕	南京市金陵汇文学校
265	LSLN2320183	野鸢尾传粉生物学研究	柴子凡	辽宁省实验中学
266	LSM02320030	针对酸性囊泡的超分子聚合与融合	何欣桦	澳门培正中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
267	LSM02320036T	荷提取物对神经退行性疾病症状改善的研究	岳子惠、张倩纶、马昱琪	澳门培正中学、澳门培正中学、澳门培正中学
268	LSNM2320093T	模拟干旱胁迫下紫花苜蓿幼苗期几项生理指标的测定分析	王彦中、胡继丹	中央民族大学附属中学呼和浩特分校、中央民族大学附属中学呼和浩特分校
269	LSSC2320029	水稻 MORF 蛋白介导的 PPR-RNA 互作网络发生机理的研究	王秋仁	四川大学附属中学
270	LSSC2320099	基于静电纺丝毡的生物膜片在小鼠皮肤伤口愈合中的作用研究	呼晨	四川省成都市树德中学
271	LSSH2310026T	金不“患”清洁巾	段鲁川、李艺桐	上海市民办尚德实验学校、上海市民办尚德实验学校
272	LSSH2320157	上海市公园绿地金线侧褶蛙的监测及方法研究	张家成	上海市建平中学
273	LSSH2320163T	不同代谢性疾病小鼠模型的代谢表型比较	袁紫涵、周奕然	上海中学国际部、上海中学国际部
274	LSXJ2310057	水果腐败过程中菌落演替的初步调查及鉴定	陈薪葵	克拉玛依市青少年科技活动中心（市少儿活动中心）
275	LSYN2310299	昆虫食蚜蝇与蜜蜂的辨识	周琨瑾	云南大学附属中学西林分校
276	LSYN2320132T	建水民间特产“羊奶菜”的调查研究	谭春鹏、苏文斌、赵入燕	建水县临安高级中学、建水县临安高级中学、建水县临安高级中学
277	LSZJ2310029T	油水交融，“乳”能领“鲜”	陈昱泽、应明澈、乐轩好	舟山绿城育华学校、舟山绿城育华学校、舟山绿城育华学校
278	LSZJ2320092	多功能驱虫果盘	章洋	金华经济技术开发区古丽实验中学
279	LSZJ2320093	让樱桃番茄重焕光彩——基于嫁接技术防治樱桃番茄茎基腐病的研究	韩雨成	慈溪阳光实验学校
280	LSZJ2320096T	要的就是这个“饭”儿——关于阿魏酸浸泡对超高压大米功能性改良的探究	姜飞羽、王杨程、陈冠华	浙江省镇海中学、浙江省镇海中学、浙江省镇海中学
281	MAAH2320193	多项式方程与数论研究	徐嘉艺	安徽省马鞍山市第七中学
282	MABJ2320062	基于高峰期上下车效率的地铁车厢结构参数优化	刘师宇	北京市陈经纶中学
283	MAHB2320117	高中数学中代数几何上的一些探究	闻偲扬	武汉市第十二中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
284	MAHE2320213T	四星闪耀——椭圆性质显示装置	钳泽凯、赵浩然、张轩浦	河北省香河县第一中学、河北省香河县第一中学、河北省香河县第一中学
285	MASC2320221T	基于韦伯斯特配时法的交通信号协调方案设计	鄢丽萍、谢馨怡、魏敬鹏	四川省成都市第七中学、四川省成都市第七中学、四川省成都市第七中学
286	MASH2320113	基于平均场排队模型且考虑潮汐现象的共享单车系统研究	沈天恩	华东师范大学第二附属中学紫竹校区
287	MASH2320216	不同型号的公交车所适合的路段及班次的安排	贾晨宇	上海市市北中学
288	MATJ2220099	巧用初中数学知识推演《周易》蓍草占算的原理	徐庆哲	天津经济技术开发区第一中学
289	MAXJ2320130	雨天行进减少淋雨的最优解——淋雨问题的数学建模	丁尚磊	乌鲁木齐市第一中学
290	MAYN2320222	基于中学数学对步兵无人机定位系统算法建模测距初探	李科瑾	云南师范大学实验中学
291	MSBJ2310250	无塑冰袋的配方与效果初探	刘亦宸	北京市西城区奋斗小学
292	MSJL2310028	专属智能学习助手	朱喆熙	吉林市第一实验小学
293	MSJS2310047	消失的小鱼——一组基于光线折射原理的隐身装置设计	殷钰涵	江苏省常州市局前街小学
294	MSNX2310032	多功能快乐识字箱	朱秀娟	永宁县第三小学
295	MSSH2310044	微波炉加热食物不均匀问题的研究	丁越凡	上海市长宁区适存小学
296	MSSH2310048	“提”香“果”色——迷迭香浸提液对几种常见水果保鲜作用的探究	吴忧	上海市长宁区愚一小学向红分校
297	MSTJ2310232	电磁炮原理探究	崔锦坤	天津市河西区纯真小学
298	PAAH2320248	金属断裂过程中声发射现象及原理探究	刘志灏	铜陵市第一中学
299	PABJ2320052	基于太阳能烧结成型技术建设月球基地的可行性研究	陈心蕾	北师大二附中西城实验学校
300	PABJ2320242	相接双星的截断周期研究	李向北	北京市第二中学
301	PABJ2320250	多尺度周边建筑群对超高层建筑风荷载的影响研究	李知非	北京师范大学附属实验中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
302	PABT2320126T	非接触式红外感应喷雾消毒器	徐天昊、赵延丽	新疆生产建设兵团第八师一四一团中学、新疆生产建设兵团第八师一四一团中学
303	PAC02320051	基于电流变液的光栅结构研究	代唯	重庆市育才中学校
304	PAFJ2220031	基于发电机模型的电磁感应定律实验探究仪	李岩蔚	福建省同安第一中学
305	PAFJ2320213	多功能可视化电容器实验仪	王晓敏	福建省泉州市泉港区第五中学
306	PAGD2320005	可变焦眼球成像模型	吴亿铎	汕头金中华侨试验区学校
307	PAGD2320007	圆周运动综合探究平台开发	胡梓烨	汕头市第一中学
308	PAGD2320009	改善和检测有效运行潜水艇	莫广炬	湛江南海学校
309	PAGD2320164T	耦合弹性热力学系统中的类“化学反应”——研究多气球系统气流流向的新框架	徐建深、陈锐洋	华南师范大学附属中学、华南师范大学附属中学
310	PAGS2320043	智能车内防闷自救装置	李云舒	甘肃省临夏中学
311	PAGS2320044	Arduino 模数转换测电压电流在初中电学实验中的应用	王子文	白银市第十一中学
312	PAGS2320055	电磁感应现象的实验仪器的改进	李琳琳	嘉峪关市第二中学
313	PAGX2320072	顶楼太阳能清凉综合应用系统	李涛	贵港市港南中学
314	PAGX2320090T	基于 RCU 控制的裂桶实验器	梁乔钰、罗晗椒	来宾市第六中学、来宾市第六中学
315	PAGZ2320082	电流热效应——一体化数字实验仪	穆野	七星关区第三实验学校
316	PAGZ2320275T	地面下电线漏电便携式探测仪	徐建勋、刘浩	贵州省黔西南州兴义一中、贵州省黔西南州兴义一中
317	PAHA2320106	小孔成像演示器	许子森	焦作市中站区许衡实验学校
318	PAHA2320114	新型直线式电动机	胡浩淼	焦作市第一中学
319	PAHA2320129	基于一种家用菜刀切菜架的设计	陈雨欣	内黄县第一中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
320	PAHA2320149	AI 科技——智能伯努利新风系统	韩宇	河南师范大学附属中学
321	PAHA2320171T	基于辐射传热测量电磁波波长的方法	张以腾、王鹏鹏	洛阳市第一高级中学、洛阳市第一高级中学
322	PAHE2320148	复式励磁转盘模型	朱邦宪	河北省唐山市迁西县第二中学
323	PAHK2320195	相機鏡頭的光圈和成像的景深之間的關係	张兼善	基督教香港信义会宏信书院
324	PAJL2320060T	三轨道“最优”曲线计时管	吴泽、范晓鹏	长春博硕学校、长春博硕学校
325	PAJS2320116	液体深度与其蒸发速度相关性的实验研究	朱韵之	扬州中学教育集团树人学校
326	PAJS2320363	基于声学特征分析的典型音乐情感与声学物理指标之间相关性的研究	包宸宸	南京外国语学校
327	PALN2320081	一种基于氧的顺磁性的无膜片扬声器	杨家齐	大连市第二十六中学
328	PANM2320073	多模插入式振动合成演示仪设计制作	康嘉毅	巴彦淖尔市临河区第五中学
329	PANM2320078	基于Phyphox的声波叠加及乐器发声原理的探究	杨婧	内蒙古师范大学附属中学
330	PANX2320044	中学物理电学多功能数显实验仪	李航	青铜峡市职业教育中心
331	PANX2320136	不打滑的管钳	摆美婷	吴忠市第六中学
332	PAQH2320147T	马格努斯效应飞行器	黄泊淳、李子龙、程启航	青海师范大学附属实验中学、青海师范大学附属实验中学、青海师范大学附属实验中学
333	PASC2320023	基于水位传感器原理制作的隧道积水自动报警拦截及逃生系统	张健翔	安岳县城东九年制学校
334	PASC2320054	焦耳-汤姆逊效应改进研究新发现	李思睿	四川省广安友谊中学
335	PASD2320099	交通道路“鬼探头”警示灯	庄泰	济南市历城第二中学
336	PASD2320335	智能防忘带物品提示书包	李政秋	枣庄市第三中学
337	PASD2320341	车辆落水自动充气装置	王嘉懿	枣庄市第三中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
338	PASH2320132	一种用于演示凌星法的天文装置的开发和应用研究	邱哲宇	上海市七宝中学附属鑫都实验中学
339	PASN2320095	多段电磁加速演示仪因素研究	李思锐	咸阳市实验中学
340	PATJ2220180	火星探索软体机器人	孙浩轩	中新天津生态城第一中学
341	PATJ2320259	一种演示声波干涉现象和测量声波波长的教学仪器	刘泽阳	天津市南开中学滨海生态城学校
342	PATJ2320262	用于液态金属机器人的 Ga 基合金电驱动特性研究	周自然	天津市第一中学
343	PATJ2320438	基于蓝牙控制的特斯拉线圈开发	王岳霖	天津市第二十中学
344	PAXJ2320123	来自群星的慷慨馈赠——关于近地小行星分类及开发方案的研究	王艺霖	乌鲁木齐市第一中学
345	PAZJ2320078	马格努斯效应在飞机机翼上的应用	章钦	杭州仁和实验学校
346	PAZJ2320097T	液体折射率智能观测系统	徐子钰、张允诺、孙敏惠	杭州市文海中学、杭州市文海中学
347	SOBJ2310338	北京电动自行车佩戴头盔的现状研究及安全建议	丁梓高	北京市海淀区图强第二小学
348	SOBJ2320368T	北京地区预制菜市场消费状况的调查研究	石佳禾、赵嘉熙、徐之寒	北京师范大学附属中学、北京师范大学附属中学、北京师范大学附属中学
349	SOC02310143	探秘重庆“城门”文化	刘屹洋	重庆市大渡口区实验小学
350	SOC02310204T	梦回“千年”古驿道 重燃渝州新“诗路”——关于成渝古驿道走马古镇文旅价值调查研究	李依娜、李柠佑、傅梓轩	南坪实验金科小学校、南坪实验金科小学校、南坪实验金科小学校
351	SOC02320095	“从农田到餐桌”——关于果蔬农残及其清洗方法对比的调查研究	赵斌杰	重庆市石柱中学校
352	SOC02320168T	“8.21 北碚山火”防火隔离带现状调查及利用探究	赵诚壹、易靖杰	西南大学附属中学校、西南大学附属中学校
353	SOC02320187	山地组团城市公交线网运行调查及优化研究 ——以重庆市北部公交公司 530 路和 551 路公交线为例	晏梓翔	西南大学附属中学校
354	SOFJ2210026	连城县提线木偶传承情况调查与思考	李依依	连城县实验小学
355	SOFJ2220125	“摆烂” or “摆而不烂” ——基于对厦门市高中生的调查分析	李想	福建省同安第一中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
356	SOFJ2220140T	自媒体对初中生价值观形成的负面影响与对策研究 ——以抖音为例	洪宇韬、黄欣妍	福建省同安第一中学、福建省同安第一中学
357	SOFJ2320157	流量狂欢下的冷思考 ——商品化视角下对网络审丑文化异化的探究	陈漪诺	莆田第一中学
358	SOFJ2320257	闽声传久：受众理论视角下福州十番音乐传承与发展策略探讨	王子铭	福州格致中学
359	SOGD2320008	茂名市美丽乡村建设状况调查	梁悦琳	茂名市第一中学
360	SOGD2320219	南粤古驿道价值活化利用的多元主体协同机制及对策	金烜羽	广东实验中学
361	SOGS2320040	基于物联网的智能型多功能心理放松系统	何铠帆	甘肃省金昌市第一中学
362	SOGS2320063T	校园废弃口罩智能专用收集桶	罗晨睿、郭柯萱、唐嘉阳	甘肃省武威第九中学
363	SOGZ2320127	多措并举防积水，告别雨天“看大海” ——关于凯里市积水问题的现状研究	吴奕辰	贵州省凯里市第一中学
364	SOGZ2320351	探析林下“马桑菌”产业 ——巩固脱贫攻坚成果，助力乡村振兴战略	张盈	湄潭县求是高级中学
365	SOHA2320111	小摊位，大民生 ——以滑县县城区域为例探究小城镇“地摊经济”的发展之路	许馨予	滑县第一高级中学
366	SOHA2320117T	留住乡愁——辉县市传统古村落的保护与发展研究	张琳琳、段怡蓝、丁冠楠	河南省辉县市第一高级中学、河南省辉县市第一高级中学、河南省辉县市第一高级中学
367	SOHB2310009	摔倒提示器	刘潇楠	黄石市团城山小学
368	SOHB2320082	电能热水器	王行健	武汉睿升学校
369	SOHE2320156T	石家庄 15-59 岁居民坚果营养知识、消费态度、行为调查和营养宣教效果评价研究	孙思萌、刘奕萱	石家庄外国语学校、石家庄外国语学校
370	SOHI2320128	关于余华的文学作品对当代中学生的影响	陈楚文	海南华侨中学
371	SOHI2320212	屏蔽的亲情——青少年的微信朋友圈屏蔽父母情况调研	王倩	琼海市嘉积第二中学
372	SOHI2320218	海南疍家文化的实践体验与思考	唐浩轩	海南华侨中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
373	SOHL2320050	牡丹江市城市公示语的英译信达雅问题的调查和研究	朱奥铜	牡丹江市第四中学
374	SOHN2310039	有关中小学生出行安全及交通伤害预防研究	廖允晨	郴州市第三十二中学
375	SOJX2320003	一种环保双袋食品包装袋	刘涵语	芦溪县大安中学
376	SOLN2320188	病号服里的温度与关爱——住院患者服装需求调查与新型病号服设计研究	汪治轮	辽宁省实验中学
377	SOM02320080	澳门全民核酸检测满意度调查对供需的最佳解决方案进行经济分析	崔天晴	鏡平中學（中學部）
378	SONM2310091	多功能代步车	刘昊哲	包头市东河区同道小学
379	SOSH2320112	城市家庭预包装食品浪费现象及对策研究	吴思颖	上海市七宝中学
380	SOSH2320217	青年亚文化视域下的爱国话语传播——以哔哩哔哩平台“共青团中央”账号为例	顾子烨	上海市控江中学
381	SOSH2320229T	基于多利益群体视角的上海社区生境花园社会服务功能探究	徐颖溢、徐颖溶	上海市建青实验学校、上海市建青实验学校
382	SOSN2320053	秦腔现状调查与非遗传承研究	焦梓怡	铜川市耀州区耀州中学
383	SOSN2320133	智慧居家养老路在何方——基于西安市智慧居家养老落地困境的调查研究	余海跃	西安铁一国际合作学校
384	SOTJ2320267T	店铺设计对受众人群的影响	刘佳文、贾珺涵、叶子涵	天津经济技术开发区第一中学、天津经济技术开发区第一中学、天津经济技术开发区第一中学
385	SOYN2310111	探究普洱咖啡现状与前景	范佳怡	普洱市思茅区第二小学
386	SOYN2320076T	薪火相传 共享自然——对普洱火塘文化传承发展的调查研究及思考	尚欣为、尹柏茹	云南省思茅第一中学、云南省思茅第一中学
387	SOYN2320218	白语的传承及发展方向研究	王静怡	临沧市第一中学
388	SOYN2320220	在初中阶段开设航空航天特色课程可行性的调查研究	木景田	云南师范大学实验中学
389	SOYN2320223	浅析初中生学习密码知识对各学科的积极作用及建议	李弘毅	云南师范大学实验中学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
390	TDAH2310038	智能门锁	姚宏远	六安市城北小学
391	TDAH2310044	弱势群体用电安全无损提升模块	徐梓蒙	马鞍山市湖东路第二小学
392	TDBJ2310209	沙漠植树机器人	黄梓宸	北京第二实验小学
393	TDBT2310047	“诱.捕.吸.灭”一体化捕蚊器	赵昊	新疆建设兵团第六师奇台农场小学
394	TDC02310016	可单手插拔的防触电插头	彭彦尊	重庆市永川区实验小学
395	TDFJ2210003	多功能应急救援柜	朱荣祺	厦门五缘第二实验学校
396	TDGD2310002	二十四节气展示仪	梁家兴	珠海高新区唐家小学
397	TDGD2310008	带有自动转向功能的头盔	尹凯旋	深圳市宝安区黄埔小学
398	TDGD2310011	具有二维网格梯形滑槽结构的手机掌间移动握持装置	张广原	广东省广州市海珠区宝玉直实验小学
399	TDGS2310007	会说话的人机互动马家窑彩陶博物展示台	吕文博	临洮县洮阳镇文峰小学
400	TDGS2310009	智能医用输液瓶	姚昱阁	镇原县东街小学
401	TDGX2310020	基于棘轮传动的智能鸡舍	何旭洋	柳州市文韬小学
402	TDGX2310057	“智能灭火器”趣味模型装置	劳诗清	灵山县实验小学
403	TDGX2310064	机器人书包伴侣	李萧潇	柳州市柳南区实验小学
404	TDGZ2310012	颠覆性盲文写字板	孙镫溶	贵阳市南明区南明小学
405	TDGZ2310038	一种无损安装的车辆开门防碰撞器	吴祉炫	贵阳市南明区南明小学
406	TDGZ2310061	智能引导停车场	伍骏源	贵阳市环西小学
407	TDHA2310024T	智能浇花车	康斌胜、马铭泽	洛阳市涧西区天津路小学、洛阳市涧西区天津路小学

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
408	TDHA2310025	光伏板合掌型扇叶风光电一体化装置	曾子为	河南师范大学附属小学
409	TDHB2310048	安全环保的智能电动车充电车库	蒋梓成	武汉大学第一附属小学
410	TDHB2310056	校园智能文具盒	徐目然	湖北省荆门市竹园小学
411	TDHB2310065	自行式吊车气压演示仪	鞠睿鹏	武汉市青山区红钢城小学
412	TDHE2310033	加密百变乐器	苏子轩	承德县第一小学
413	TDHI2310051	一种槽盖向后伸缩开或盖鸡不被惊吓饲料槽	姚森峰	定安县第三小学
414	TDHL2310025	智能学习支架	吴铠宇	哈尔滨市爱建学校
415	TDHN2310023	家庭智能辅助如厕椅	王浩同	湘潭市岳塘区湘钢一校
416	TDHN2310030	仿生态多级逆游鱼跃自融氧装置	马镛菁	长沙市雨花区枫树山小学
417	TDHN2310038	基于单自由度剪刀叉结构的可快速展开运动帐篷	熊梓捷	长沙市芙蓉区大同小学
418	TDJL2310052T	智能颈椎装置	宣禹志、高茂森	长春力旺实验小学、长春力旺实验小学
419	TDJS2310021	拥有水平载物平台的爬楼机器人	闫煜颢	南京市力学小学
420	TDJS2310190	“米字”视力保护器	曹伊宁	泰州市太湖路小学
421	TDLN2310012T	“智慧家”——智能房屋系统	隋精轩、庞涵文、徐子晏	大连市中山区中心小学、大连市中山区中心小学、大连市中山区中心小学
422	TDLN2310013	巡线智能垃圾分类捡拾车	高启航	庄河市实验小学
423	TDM02310005	基于 Arduino Uno 及视觉识别之水耕植物监测箱	李卓翹	澳门培正中学
424	TDM02310006	点像成色——一种基于图像识别之智能调色机	洪芷圻	澳门培正中学
425	TDM02310017	一种智能书包系统	杨佳颖	濠江中学附属英才学校

序号	作品编号	作品名称	作者	学校名称
426	TDNM2310046	剁肉包饺子一体机	格格日呼	鄂尔多斯市杭锦旗蒙古族实验小学
427	TDSC2310043	快速切换多功能钳	段傲钦	成都市龙泉驿区实验小学
428	TDSC2310045	环保清洁机	邹晟睿	遂宁市安居区第二小学校
429	TDS2310031	基于 Arduino 的“千里眼顺风耳”防灾系统	张超越	临朐县柳山镇柳山小学
430	TDS2310049	人工智能消防预警监测系统	李叙辰	山东省莱州市第二实验小学
431	TDS2310132	智能云管家——全自动浴室管理系统	郭浩宇	五莲县育才小学
432	TDS2310134T	多功能出门提醒器	张淳、管泓霖、许涵霖	五莲县育才小学、五莲县育才小学、五莲县育才小学
433	TDSH2310046	网球练习好帮手——基于麦克纳姆轮的网球收发机	陈析辰	上海大学附属嘉定留云小学
434	TDSN2310036	老人摔倒报警装置	秦嗣祐	西安航天城第一小学
435	TDSX2310004	压力发电的能量收集减速带	万柯翰	太原市杏花岭区五一路小学
436	TDSX2310010	智慧药盒	陈艺嘉	长治市潞州区南村学校
437	TDSX2310014	智能安全门	强嘉乐	山西省太原市杏花岭区新道街小学校
438	TDTJ2210130	智能防洒送餐机器人	刘羽原	天津市河西区水晶小学
439	TDTJ2210183	家庭常见安全隐患自动阻断和报警提示系统	宗雨彤	天津市滨海新区塘沽二中心小学
440	TDXJ2310065	盲人药物识别助手	法伊萨·哈力木拉提	乌鲁木齐市第一小学校
441	TDZJ2310016	硬币自动分类投放机	徐熙	龙泉市西新教育集团
442	TDZJ2310027T	智能坐位体前屈测量仪	陈湘月、许瑾萱、罗飞	杭州市余杭区仓前中心小学、杭州市余杭区仓前中心小学、杭州市余杭区仓前中心小学