

# 推荐参加第35届全国青少年科技创新大赛项目名单

## 青少年科技创新成果（共13项）

序号	项目编号	代表团	项目标题	作者	学校	指导教师
1	EN203014	杭州市	城市小区厨余垃圾自循环系统构建	杨煦	杭州第二中学	陈颜龙
2	CS202008	杭州市	嘿老伴：基于语音交互的老年人个人信息助理系统	尹曦	杭州市建兰中学	支飞斌
3	EN203062	杭州市	基于电子鼻的石斛种类鉴别系统	王子熠	杭州第二中学	陈颜龙
4	EN202006	宁波市	电动自行车驾驶员头盔佩戴检测与防盗设计	陈涛	慈溪市实验中学	陈洁, 陆宇超
5	Z0202004T	宁波市	探究影响生态瓶存活时长的因素	毛一安, 马菁轩	宁波市海曙外国语学校	鲍璐敏, 钟意定
6	TD201005	绍兴市	一种可旋转的四季公交站台候车凳	徐熠萱	绍兴市柯桥区实验小学	丁仁英
7	EN203048	绍兴市	一种带有保护机构的游泳池用安全吸水口	梁辛	新昌天姥中学	黄林, 陈晶
8	CS203002	绍兴市	基于区块链技术的农产品全流程防伪溯源系统设计研究	杨博超	诸暨海亮高级中学	郦钰筠
9	EE203002	绍兴市	400℃低温煅烧促废催化剂生物沥浸机理及串联式膜反应器效能研究	严锴	新昌中学	黄林, 钱璨
10	TD201028T	台州市	便捷穿戴乳胶手套装置	黄烨晨, 丁紫怡	北大附属台州书生学校	王蒙
11	EN203017T	台州市	基于数字平台的交互式智能外卖提手	王策, 潘柯	台州市黄岩区第一职业技术学校	陶金刚, 王怡, 王平
12	BM203001	台州市	一种灌肠及大便失禁引流装置	徐睿宏	温岭中学	徐道缙, 江勇
13	CS203012	杭州外国语学校	基于学生作业的数据采集与分析系统	蒋昕昀	杭州外国语学校	钱云涛

## 青少年科技实践活动（共10项）

序号	项目编号	代表团	项目标题	作者	学校	指导教师
1	OT20005	杭州市	小河长2.0版本：“小河长，大数据”——京杭大运河探秘实践活动报告	杭州市学军小学小河长	杭州市学军小学	方慧青, 王利娜, 周鑫元
2	LS20009	杭州市	“筷”乐生活 健康相伴——家庭筷子细菌调查及处理对策探究实践活动	氨基酸小鹿队	杭州天地实验小学	王蒙怡, 周锦涛
3	ES20004	宁波市	湖库沉积物有效态磷的检测及利用给水厂废弃泥控制磷释放的潜力研究	惠贞启明星团队	宁波市惠贞书院	陈磊, 孙双祥, 王颖
4	OT20002	温州市	明眸皓齿 守护健康	温州市黄龙第三小学全体学生	温州市黄龙第三小学	谢锦霞, 张洁莹
5	ES20001	温州市	温州典型城市公园康养环境调研及评估	“绿色精灵”小分队	温州大学附属第一实验小学	叶琼琼
6	MS20003	温州市	健康饮食在行动	向日葵社团	温州市鹿城区白鹿外国语学校	潘秀飞, 蒋一婧
7	MS20009	嘉兴市	我和诱人的奶茶大作战	于城小学食品安全健康督查小分队	海盐县于城小学	杨敏佳, 姚许华, 夏富宝
8	TE20001	嘉兴市	剪刀手专家说“拍照纹摆会泄露指纹”真的吗?	402班“剪刀手”小分队	上海外国语大学秀洲外国语学校	丁卫军
9	TE20008	湖州市	让垃圾分类更环保——多功能厨余垃圾桶的研究	803班PANCHENG环保小组	湖州市吴兴实验中学	朱忠荣
10	OT20011	绍兴市	千年“三缸”，醉美江南——彰显地方特色文化的全域体验式旅游城市的构建	绍兴鲁迅中学科技实践活动小队	绍兴鲁迅中学	章寅

### 少年儿童科学幻想画（共30项）

序号	项目编号	代表团	项目标题	作者	学校	指导教师
1	OT200048	杭州市	“智慧·智能”医院	倪语萱	杭州市钱江外国语实验学校	宋澜
2	AL200088	杭州市	智能OFO再生系统	高婧雯	杭州市学军小学之江校区	寿菁菁
3	OT200023	杭州市	智能宠物收容中心	吴一宁	杭州市富阳区银湖街道受降小学	李杭霏
4	SC200047	杭州市	制药工厂	李芷彧	杭州市钱江外国语实验学校	徐卷舒
5	AL200095	杭州市	猫的太空医务仓	杨温暖	杭州市余杭区绿城育华翡翠城学校	陈兴苗
6	GH200001	宁波市	生态菜场	周凯	宁波市镇海应行久外语实验学校	邬冬波
7	LB200002	温州市	蜜蜂声波治疗器	张硕格	温州市龙湾区第二小学教育集团	包新新
8	BH200003	嘉兴市	蚊子改造器·制氧	王永成	海宁市文苑小学	朱小林
9	ZT200007	湖州市	植物电力公司	蒋逸轩	湖州市织里实验小学教育集团	危佳隽
10	SC200046	湖州市	植物加油站	高浩轩	湖州市南浔区善琮学校	俞加弦
11	SC200041	湖州市	高空营救“消防战士”	张欢欢	湖州市南浔区横街小学	孙吉力
12	OT200021	绍兴市	智能社区	高健铭	绍兴市柯桥区中国轻纺城小学	周晓晓
13	ZT200011	绍兴市	质能转换器	柴景圃	诸暨市安华镇初级中学	黄蔡玲
14	GH200004	绍兴市	植物充电宝	钱恩熙	嵊州市长乐镇中心小学	周锋
15	OT200041	绍兴市	能捉蚊蝇的机器蛛	潘丫丫	新昌县青年路小学	梁福英
16	AL200068	绍兴市	融智星	魏冕	新昌县南瑞实验学校	张逸文
17	AL200004	金华市	记忆捕捉仪	叶可斓	兰溪市女埠中心小学	陈园杰
18	AL200114	金华市	流浪地球立体调控系统	孙莎莎	东阳市白云银田小学	宋世富
19	GB200002	金华市	超级大脑	臧梓雯	武义县壶山小学	胡广蕊
20	OT200027	衢州市	爷爷奶奶的“幸福园”	徐欣卉	衢州市新华小学	蒋晓蓉
21	AL200071	舟山市	《兽语翻译器》	王誉润	嵊泗县菜园镇第三小学	王兰
22	BH200004	舟山市	《神奇的伞》	沈夏缘	岱山县岱山实验学校	夏玉艳
23	ZT200008	舟山市	未来城市智能垃圾桶	郑晨诺	舟山市普陀区普陀小学	刘芝昕
24	BH200010	舟山市	假如我有一双神奇脚	夏彬睿	舟山市定海区定海小学	李莉
25	AL200036	舟山市	《最强大脑》	王艺辰	舟山市定海区海山小学	周筱筱
26	AL200053	台州市	《流浪动物智能收容所》	陆蓁	三门县实验小学	郑晓红
27	AL200051	台州市	《可收缩便携汽车》	邢轩铭	三门县实验小学	邵雪彬
28	AL200060	丽水市	现代养老院	叶苏蕾	丽水市莲都外国语学校	丁樾鸣
29	AL200029	丽水市	资源循环器	朱宣蕙	丽水市莲都区机关幼儿园	朱羚源
30	SC200031	义乌市	智能垃圾处理局	王梦瑶	义乌市稠江一小	赵文秀

### 科技辅导员科技教育创新成果（共10项）

序号	项目编号	代表团	项目标题	作者	单位
1	AC20021	宁波市	南北半球星空探秘	慈溪市周巷镇中心小学教育集团	谢梦璐
2	AC20004	温州市	浙江省乐清中学蕨类植物科普教育基地建设	浙江省乐清中学	张豪
3	AC20006	温州市	蒲公英之趣	瑞安市实验小学	陈立新
4	AC20015	温州市	养绿护绿，我们在行动	乐清市虹桥镇第三小学	陈素珍
5	PH20010	湖州市	一种浮力测量用教学实验装置	湖州市吴兴区太湖小学	徐莉莎
6	OT20002	湖州市	一种便携式电气技术排故实训考核装置	湖州市现代农业技术学校	唐根宝
7	AC20017	绍兴市	《绿色生态墙STEM课程开发研究》	绍兴市越城区东湖街道中心小学	钟伟钢
8	OT20008	绍兴市	《为什么一年有四季》教具设计	绍兴市少儿艺术学校	金菊琴
9		青少年科技教育协	《对新昌年糕考察、制作与防腐的探究》系列教育活动方案	新昌县城关中学	潘荣辉
10		青少年科技教育协	《火龙卷与焰色反应》STEM项目活动方案	嘉兴高级中学	胡元旭