

## 附件 5

# 推荐申报第 34 届全国青少年科技创新大赛

## 青少年科技创新项目

(共 13 项)

序号	推荐单位	项目名称	作者	所在学校	辅导老师
1	杭州市	小学生提升欣赏性昆虫价值的实践研究	陶家骏	杭州市临安区石镜小学	周小萍
2	温州市	防止破门“轰燃”的猫眼孔消防水枪	钟 心	瑞安市实验小学	陈立新 叶 凡 缪蒙蒙
3	杭州市	数控气压式骨科牵引器的研发	王泽昊	杭州采荷实验学校	颜佳雪子
4	杭州市	基于速度检测的智能门扇防夹手装置	黄海容	杭州市公益中学	王 签
5	杭州市	照片压缩新发现	张楷杰	杭州市文海实验学校	张晓艳
6	杭州市	基于二维图像纹理信息的人脸活体检测方法研究	徐绍俊	杭州第二中学	童若锋 陈颜龙
7	英才计划	社区 R2R 资源流转系统的设计和应用	王馨远	杭州第二中学	钱运涛 陈颜龙
8	英才计划	巧用杠杆原理的电梯节能装置	贾 铮	杭州第二中学	陈颜龙
9	杭州市	多运动组合式高速试管混匀机	罗凯缤	杭州学军中学紫金港校区	杜 华 周朝阳
10	金华市	全自动鲜莲子穿芯机	叶焱晴	永康市第一中学	黄明松
11	台州市	圆叶小石积的遗传多样性研究和保护对策建议	林禹衡	台州市第一中学	杨永建 朱 欣 蒋 明
12	台州市	便携式环境监测仪	李诚涵	温岭中学	江 勇
13	台州市	水槽秒变洗碗机 --- 磁传动水槽洗碗机	王奕人	浙江省台州中学	卢能晓

# 推荐申报第 34 届全国青少年科技创新大赛

## 少儿科幻画

(共 30 幅)

序号	地市	作品名称	作者	所在学校	指导教师
1	杭州市	自带循环系统的智能大楼	李姿雨	杭州市嘉绿苑中学	张 皓
2	杭州市	OTO 动物康复器	袁 典	杭州市临安区博世凯实验小学	许海燕
3	杭州市	交互空间	陈雅歆	杭州市钱江外国语实验学校	宋 澜
4	杭州市	最强大脑学校	王苇杭	杭州市四季青小学	陈俞姿
5	杭州市	疾病治疗仪	沈韵扬	杭州市文三教育集团文苑小学	樊 泓
6	杭州市	速飞救护车	葛翌宁	杭州市学军小学紫金港校区	林邵楠
7	杭州市	垃圾及各类污染综合处理器	章添天	杭州长河中学	秦锦春
8	杭州市	美味疫苗	华文霞	桐庐县方埠小学	韦利平
9	宁波市	光能城堡	王硕煜	宁波市慈城中心小学	张 首
10	宁波市	AI 工厂	苏钿钿	宁波市惠贞书院	小芳文蔚
11	温州市	智能安检保护仪	张珈绮	温州市龙湾区第二小学	叶守佳
12	嘉兴市	营养 APP 放心菜篮子	王昕雪	海宁市袁花镇中心小学	沈晓飞
13	嘉兴市	无重力磁场救援机	陆思怡	嘉兴市秀洲区王店镇建设中心小学	孙海宾
14	嘉兴市	河道治理机器人	徐梦懿	桐乡市屠甸镇完全小学	王 琼
15	绍兴市	时光深处	赵文心	绍兴市上虞区实验小学	俞亚萍
16	绍兴市	水资源净化器	竺欣恬	绍兴市新昌县实验小学	章旭超
17	绍兴市	樵农伯伯的梦	汪嘉瑜	嵊州市城北小学	姚卫星
18	绍兴市	进门洁鞋神器	唐贝蕾	新昌县青年路小学	梁福英
19	绍兴市	海底城	宣佳雨	诸暨市枫桥镇初级中学	黄 盼
20	金华市	救援好帮手	李 威	金华市婺城区苏孟乡中心小学	盛小诗
21	金华市	“新”欣向荣——科技浦江	张娅楠	浦江县浦阳第一小学	严锦锦
22	金华市	果园 A 梦	陈一松	浦江县郑宅镇中心小学	陈仁伍

序号	地市	作品名称	作者	所在学校	指导教师
23	舟山市	空气净化器	顾珈瑜	舟山第二小学	朱思遐
24	舟山市	人造星球	夏萌泉	舟山市定海城西小学	王晨溯
25	舟山市	2040	胡煦晨	舟山市定海小学	李 莉
26	台州市	书山有路——移动图书馆	王继卿	临海市临海小学	奚明志
27	台州市	行走的机业时代	朱灏宇	临海市临海小学	周卫玲
28	台州市	多功能移动空间综合教室	屈静怡	台州市黄岩区镇东小学	吴才华
29	台州市	中国太空医院	郑可怡	台州市三门县实验小学	郑晓红
30	义乌市	未来城我的梦	徐子婷	义乌市廿三里第二小学	余小丹

推荐申报第 34 届全国青少年科技创新大赛  
科技实践活动  
(共 10 项)

序号	地市	作品名称	活动申报者	所在学校	指导教师
1	杭州市	STEM 航空领域科研初探 ——六旋翼无人机科研及实践	六旋翼无人机科研鲲鹏小组	杭州第二中学	陈颜龙
2	杭州市	外来入侵植物的控制策略评估研究	Intruder 研究小组	杭州第十四中学	汤小梅
3	杭州市	基于模拟能值分析的潮汐能发电可持续研究——以浙江省杭州市钱塘江潮汐发电为例	Tide 小组	杭州第十四中学	汤小梅
4	杭州市	“小河长·大行动”护水治水我能行——学军小河长护水在行动	杭州市学军小学小河长	杭州市学军小学	方慧青 王利娜
5	宁波市	宁波市中心城区小区生活垃圾分类与处理现状调查与对策研究	科技新苗小分队	宁波市惠贞书院	张志祥
6	宁波市	宁波市部分城区水质质量状况调查分析及防治对策研究	惠贞绿色力量	宁波市惠贞书院	朱鹏琼 张志祥
7	嘉兴市	“路边摊”，你被诱惑了吗？	向阳花小队	海盐县向阳小学	洪芳丽

序号	地市	作品名称	活动申报者	所在学校	指导教师
8	嘉兴市	剿灭劣V类水的策略研究 ——以桐乡蒋家浜水质分析与处理为例	凤鸣高级中学研究性学习课题组	桐乡市凤鸣高级中学	韩伟琴 唐 华
9	湖州市	让创新融入生活—牙刷消毒装置的研究与制作	叶均凡科创小组	湖州市吴兴实验中学	朱忠荣 杨 冬
10	台州市	国家公园 精彩蝶出——仙居国家公园蝴蝶多样性研究	仙居县安洲小学六年级科技实践活动小组	仙居县安洲小学	林勇胜 王 媚 潘琼娜

## 推荐申报第 34 届全国青少年科技创新大赛 辅导员创新项目

（共 10 项）

序号	地市	作品名称	作者	所在学校
1	杭州市	基于小型动力模型的学校科技创新课程开发与实施研究	王爱刚	淳安县千岛湖初级中学
2	宁波市	观察蚕的一生饲养盒	俞伟国	宁波市北仑区大碶博平小学
3	宁波市	多模块光与热实验仪	胡金伟	宁波市海曙区古林镇中心小学
4	温州市	“玩转”实验室——探寻“物理实验奥秘”主题活动	段雨薇	温州市龙湾中学
5	温州市	快速拆卸植物腊叶标本远程干燥装置	张 豪	浙江省乐清中学
6	嘉兴市	微型科式加速度现象演示仪器	沈梦佳	嘉兴一中
7	嘉兴市	多种电机控制系统教学实验模型	裘浙东	嘉善县中等专业学校
8	湖州市	自制色素吸收光谱的观察装置	田 华	德清县第一中学
9	绍兴市	我与魔豆共成长——揭秘魔豆	袁央清	绍兴市柯桥区中国轻纺城第二小学
10	舟山市	“验证动能表达式”实验的创新设计与应用	徐忠岳	浙江省舟山中学