

## 第38届上海市青少年科技创新大赛专项奖获奖名单

序号	设奖单位	奖项名称	板块	项目名称	申报单位	第一作者	第二作者	第三作者
1	上海市科学技术协会	上海市科学技术协会主席奖	青少年科技创新成果	金不“患”清洁巾	上海市民办尚德实验学校	段鲁川	李艺桐	
			青少年科技创新成果	基于CRISPR信号放大技术的可视化抗原检测方法研究	上海宋庆龄学校	樊泓萱		
			青少年科技创新成果	社交神器还是未成年人陷阱-“奥特曼卡牌”对小学生人际交往的深度影响	上海市民办尚德实验学校	付皓天		
			青少年科技创新成果	风扇叶片的秘密——不同风扇叶片数对风扇物理特征的影响探究	上海市长宁区法华镇路第三小学	胡雨欣		
			青少年科技创新成果	人工光合微生物群落利用CO <sub>2</sub> 合成L-乳酸的研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	乔钰成		
			青少年科技创新成果	计算机视觉和力反馈结合的书法运笔引导系统	上海市第二中学	任思渔		
			青少年科技创新成果	碳量子点一步检测去除水体重金属离子污染	复旦大学附属中学	苏奕铭		
			青少年科技创新成果	“提”香“果”色——迷迭香浸提液对几种常见水果保鲜作用的探究	上海市长宁区愚一小向红分校	吴忧		
			青少年科技创新成果	激光成像的高分辨颗粒计研究	华东师范大学第二附属中学附属初级中学	武凡茜		
			青少年科技创新成果	基于游览满意度的迪士尼游乐项目路径规划	上海交通大学附属中学	姚奕萱		
			青少年科技创新成果	基于环保果汁生物电解质的固态超级电容器研究	上海市实验学校	姚正阳		

			青少年科技创新成果	基于YOLOv7的冰壶轨迹预测、解说与战术建议系统	上海市第二中学	张金皓		
2	上海市生态环境局	低碳绿色奖	青少年科技创新成果	一种针对河道排污口的多级净化填料缓冲平台研究	上海市建平中学西校	冯俊儒		
			青少年科技创新成果	长江口滩涂贝类体内微塑料来源调查及污染特征分析	上海市向明初级中学	高成宇		
			青少年科技创新成果	大面积玻璃幕墙建筑物空调优化送风方案和实验研究	上海市建平中学	郭文博		
			青少年科技创新成果	利用塑料瓶制作3D打印耗材	上海师范大学附属外国语中学	蒋宇陆		
			青少年科技创新成果	上海市共享充电宝微生物污染情况及机柜消毒改装	上海市黄浦区青少年科技活动中心	李融宣	沈彦廷	王译萱
			青少年科技创新成果	上海市新能源汽车环保与经济调查分析	上海市延安初级中学	刘睿轩		
			青少年科技创新成果	城市快速路交通噪声对居民小区的影响分析及改善建议	上海市长宁区江苏路第五小学	孟洛楷		
			青少年科技创新成果	人类封控后的世界——疫情封控对生境花园蝶类多样性影响探究	上海市娄山中学	吴牧悠		
			青少年科技创新成果	半透明光伏模拟温室对植物生长的可行性研究	上海市长宁区江苏路第五小学	徐子弘		
			青少年科技创新成果	建筑垃圾制作一体化生态环保砖及其在河岸护坡中的应用设计	上海市静安区青少年活动中心	姚雨彤		
3	上海市绿化和市容管理局	可回收物再利用创新奖	青少年科技创新成果	“塑”战速决——基于塑料瓶回收再利用的3D打印耗材生产系统	上海市建平中学西校	董浩杨		
			青少年科技创新成果	智能快递包装盒回收装置	上海市松江区小昆山学校	吕金泰	甘博闻	郁佳怡
			青少年科技创新成果	双碳背景下上海市Y初中校服回收利用情况的调查与建议	上海市延安初级中学	满羽欣		
			青少年科技创新成果	变废为宝——番红花花瓣的助眠作用初探	上海市民办平和学校	任馨扬	汤子涵	薛欣然

			青少年科技创新成果	安全回收让电动汽车实现全生命周期绿色低碳 ——基于上海动力电池回收试点的调研分析	华东师范大学附属东昌中学	吴佳明		
		垃圾分类减量小能手奖	青少年科技创新成果	两种厨余垃圾发酵处理产物促进植物生长对比研究	上海市静安区青少年活动中心	王懿澄		
			青少年科技创新成果	《低碳环保新主张—周转箱替代大家电外包装的研究》	华东师范大学第二附属中学	夏鸣泉		
			青少年科技创新成果	垃圾箱房智能除臭抑菌系统设计	上海市松江一中	肖一彬	朱昊翔	
			青少年科技创新成果	建筑垃圾制作一体化生态环保砖及其在河岸护坡中的应用设计	上海市静安区青少年活动中心	姚雨彤		
			青少年科技实践活动	“垃圾分类始于心，低碳生活我先行” ——2022年虹口区青少年垃圾分类系列活动总结报告	上海市虹口区青少年活动中心	杨欣	高雪瑶	陈立涛
4	上海市知识产权局	知识产权“小达人”	青少年科技创新成果	一种具有自动晾衣功能的洗衣机	上海市第二初级中学	曾景程		
			青少年科技创新成果	基于颜色特征识别的全自动绿化带养护洒水车	上海市曹杨第二中学	陈家融		
			青少年科技创新成果	金不“患”清洁巾	上海市民办尚德实验学校	段鲁川	李艺桐	
			青少年科技创新成果	嘉定区州桥老街垃圾清理路线规划系统设计及制作	中科院上海实验学校	郭陈君博		
			青少年科技创新成果	基于车辆测速与行人检测的无红绿灯人行横道通行系统	上海市实验学校附属东滩学校	过浩铭		
			青少年科技创新成果	一种可前后撑开并自动调整间距的快速晾干衣架	同济大学第二附属中学	华玥茗		
			青少年科技创新成果	智能公交候车亭设计与探究	上海市徐汇区建襄小学	蒋一诺		
			青少年科技创新成果	利用废弃木料制成的柔韧、高热稳定性木质玻璃研究	上海师范大学附属外国语中学	李岚		
			青少年科技创新成果	三目洞悉——基于感官代偿原理的视障人群家用导盲眼镜	上海市吴淞中学	马浩博		

			青少年科技创新成果	基于嵌入式系统的视觉障碍者触听式常规英语智能助学教具	上海市控江中学	沈弘毅		
			青少年科技创新成果	植物生长观测器	上海市虹口区广灵路小学	孙尤敏熹		
			青少年科技创新成果	AI万年历设计与开发	上海市曲阳第二中学	王烜明		
			青少年科技创新成果	基于太阳能利用的新型智慧城市供暖系统的研究与设计	上海市宝山区教育学院附属中学	王宥琳		
			青少年科技创新成果	一款可分离口鼻气的新型口罩	上海市民办尚德实验学校	魏智涵		
			青少年科技创新成果	苹果皮的妙用-可食性保鲜膜	同济大学附属七一中学	肖夏琳		
			青少年科技创新成果	垃圾箱房智能除臭抑菌系统设计	上海市松江一中	肖一彬	朱昊翔	
			青少年科技创新成果	基于FPGA的弱视人群视觉辅助系统	上海市七宝中学	游双鸣		
			青少年科技创新成果	基于Mediapipe手势识别的无接触地铁购票系统设计	上海市向明中学-黄浦校区	周若愚		
			青少年科技创新成果	家庭药品守护者——一种可监控药品保质期的微信提醒药箱	上海市大同初级中学	朱逸宸		
			青少年科技创新成果	基于无线通信技术的宠物健康监测防丢项圈	上海市青浦区青少年活动中心	宗思远		
5	上海科技馆	智慧奖	青少年科技创新成果	疫情条件下初中生线上器乐学习效果的调查	上海市闵行区青少年活动中心	冯倬云		
			青少年科技创新成果	MRI虚拟现实诊疗室	上海市虹口区青少年活动中心	官雨薇		
			青少年科技创新成果	面向尤克里里初学者快速上手弹奏音乐的弹奏器	上海市致远中学	顾家如		
			青少年科技创新成果	产权保护小卫士——一种印刷品图像数字水印方法的探究	上海市虹口区青少年活动中心	乐亦涵		
			青少年科技创新成果	斐波那契数列在音乐作曲中的应用——以陈致逸《流金疾驰》音乐作曲为例	中国福利会少年宫	裴丽博		
			青少年科技创新成果	空气炸锅食品对果蝇危害的实验研究	华东政法大学附属中学	沈千淳		

			青少年科技创新成果	冰醋酸姜蒜复合提取物对灰指甲致病菌抑菌效果探究	上海市黄浦区青少年科技活动中心	王冠融	陆文婧	王祯明
			青少年科技创新成果	两种厨余垃圾发酵处理产物促进植物生长对比研究	上海市静安区青少年活动中心	王懿澄		
			青少年科技创新成果	“提”香“果”色——迷迭香浸提液对几种常见水果保鲜作用的探究	上海市长宁区愚一小学向红分校	吴忱		
			青少年科技创新成果	浦东郊野不同生境蛾类的差异性研究	上海市建平中学西校	张明轩	姜书晗	张致远
6	上海科普教育发展基金会	赛复优秀科技教师奖	科技辅导员科教创新成果	海陆风成因演示实验装置	上海同济黄渡小学	单晓斌		
			科技辅导员科教创新成果	播撒红色种子-讲述各城故事——基于“一米成长空间”屋顶绿化种植实践教育活动方案	上海市子长学校	黄敏怡		
			科技辅导员科教创新成果	基于Arduino的“一氧化碳还原氧化铜”实验的数字化改进	上海市西南位育中学	马雄雄		
			科技辅导员科教创新成果	从浦东到浦西：从桥梁看上海变迁	上海市黄浦区劳动技术教育中心	孟会真		
			科技辅导员科教创新成果	“SOLVE FOR TOMORROW 探知未来”风能利用科技活动方案	上海浦东新区洋泾菊园实验学校	吴青茂		
		赛复优秀青少年科技创新奖	青少年科技创新成果	一种新型可折叠的安全防护窗	上海杨浦双语学校	耿唯实		
	青少年科技创新成果		矩形区域无线网络覆盖数学建模研究	上海市曹杨第二中学	李子璇			
	青少年科技创新成果		应用于汽车坐垫降温的相变石蜡材料研究	华东师范大学第二附属中学	瞿骁哲			
	青少年科技创新成果		传承三林地区非物质文化遗产——绕龙灯机器人的设计与制作	华东师范大学第二附属中学前滩学校	史子淇	陆诗瑶	张杨依依	
	青少年科技创新成果		走进“天眼”：卫星航拍图像处理初探	上海市虹口区青少年活动中心	万奕元			

			青少年科技创新成果	落叶填埋对城市绿地板结土壤水形态改良的研究	上海市七宝中学	王郁		
			青少年科技创新成果	蚯蚓肠道菌群对有机磷农药的解毒及其产物的生态毒性作用研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	韦尹寒		
			青少年科技创新成果	建筑垃圾制作一体化生态环保砖及其在河岸护坡中的应用设计	上海市静安区青少年活动中心	姚雨彤		
			青少年科技创新成果	共享自习室用户粘性行为形成机理及实证研究	上海市南洋模范中学	张星妍		
			青少年科技创新成果	为什么哈气是热的，吹气是冷的？——气体流速与截面积对体感温度的影响探究	上海市延安初级中学	朱子铭		
7	上海科技发展基金会	创新奖	青少年科技创新成果	基于Dlib的虚拟形象面部表情识别研究	上海市卢湾高级中学	卞跃霖		
			青少年科技创新成果	基于激光测距仪的户外目标定位系统	上海市建平中学西校	龚思睿		
			青少年科技创新成果	基于目标检测技术的老人心梗即时呼救系统与装置	上海市民办华育中学	胡悦轩		
			青少年科技创新成果	基于PaddleX目标检测的食堂排队方案	上海市甘泉外国语中学	江卓立		
			青少年科技创新成果	基于姿态检测与柔性压力传感器的罚篮辅助训练系统	上海市张江集团中学	姜莱		
			青少年科技创新成果	基于Mediapipe的“声带紧张”症状康复训练辅助软件	上海市张江集团中学	马铭泽		
			青少年科技创新成果	基于嵌入式系统的视觉障碍者触听式常规英语智能助学教具	上海市控江中学	沈弘毅		
			青少年科技创新成果	“地下智慧”——守护城市看不见的	上海市实验学校	闻胤祺		
			青少年科技创新成果	安全识别和清理水面垃圾船	上海市实验学校	谢依彤	谢依廷	
			青少年科技创新成果	基于协调锻炼及空间限制下跳绳方式的设计与实现	上海市田林第三中学	杨岳诚		

8	上海市科 普基金会	综合素质奖	青少年科技创新成果	空巢老人情绪健康监测系统设计 与硬件功能实现	上海市实验学校附属东滩学校	费英东		
			青少年科技创新成果	新课标背景下基于球形视频的 虚拟现实技术(SVVR)的中学历史 学科的教学实效探究	上海市实验学校	康峻诚		
			青少年科技创新成果	“人民城市人民建，人民城市为 人民” -- 新冠疫情背景下上海社区邻里 共同体构建研究	华东师范大学第二附属中学	漆珈依		
			青少年科技创新成果	可自动出管的核酸检测辅助装 置	上海市民办华育中学	唐子曰		
			青少年科技创新成果	激光成像的高分辨颗粒计研 究	华东师范大学第二附属中学附 属初级中学	武凡茜		
			青少年科技创新成果	基于人体关键点检测的网球正 手击球标准姿势评价装置	上海宋庆龄学校	徐浩祖		
			青少年科技创新成果	一种基于Micro:bit控制的潜望 镜式日光照明装置	上海市田林第三中学	俞乐		
			青少年科技创新成果	低碳节能——智能校园电池保 护系统	上海市嘉定区第一中学	张成凯		
			青少年科技创新成果	基于多无人机的多Wi-Fi设备 定位研究	上海市实验学校	张培峰		
			青少年科技创新成果	眼动追踪衍生出的新一代智能 认证技术	上海科技大学附属学校	朱静远		
9	上海市海 洋局	科技兴海奖	青少年科技创新成果	基于北斗的浮球式河流水质检 测装置	上海市世外中学	邓馨怡		
			青少年科技创新成果	长江口滩涂贝类体内微塑料来 源调查及污染特征分析	上海市向明初级中学	高成宇		
			青少年科技创新成果	碳量子点一步检测去除水体重 金属离子污染	复旦大学附属中学	苏奕铭		
			青少年科技创新成果	黄浦江流域浮游动物群落结构 多样性及其水体理化参数研究	上海市松江一中	王思蕾		

			青少年科技创新成果	考虑碳排放的集装箱空箱多式联运路径优化	上海音乐学院附属黄浦比乐中学	王瑀宸		
			青少年科技创新成果	智能识别和清理水面垃圾船	上海市实验学校	谢依彤	谢依廷	
			青少年科技创新成果	野外溺水救生船	华东师范大学第二附属中学	忻启蒙		
			青少年科技创新成果	穿戴式船舱密闭空间空气安全监测警报装置	上海市黄浦区青少年科技活动中心	许源	申子文	杨天逸
			青少年科技创新成果	基于北斗定位及图像识别的智能无人救援船	上海交通大学附属中学	薛喻桐	彭浩轩	
			青少年科技创新成果	滨海植物根际细菌对盐碱条件下小麦幼苗生长的影响探究	华东师范大学第二附属中学	朱俊驰		
10	上海市松江区教育局	云间奖	青少年科技创新成果	一种安装在方向盘上的驾驶员健康状况感知系统	上海市松江区第七中学	董子睿	章徐诺	
			青少年科技创新成果	常见网络聊天中标点符号的情感表达及性格反映的探究	华东师范大学第二附属中学松江分校	韩欣娱		
			青少年科技创新成果	利用废弃木料制成的柔韧、高热稳定性木质玻璃研究	上海师范大学附属外国语中学	李岚		
			青少年科技创新成果	快递分拣自动消杀者——基于图像识别实现的自动消毒传送装置方案设计	上海市松江区第七中学	林雨萱		
			青少年科技创新成果	别样的书包——可定位报警的智能救生书包	上海外国语大学松江外国语学校	刘子琪		
			青少年科技创新成果	智能快递包装盒回收装置	上海市松江区小昆山学校	吕金泰	甘博闻	郁佳怡
			青少年科技创新成果	传染病应急管理及预测系统	上海市青浦区青少年活动中心	沈钰鑫		
			青少年科技创新成果	一种基于杠杆原理的无人机灭火装置设计研究	上海市松江区新桥中学	周小乔		
			青少年科技创新成果	一种预判热身运动充足到位的装置	华东师范大学第二附属中学松江分校	朱加力		
			青少年科技创新成果	中学生关于双碳认知的现状调查研究	上海市青浦区青少年活动中心	朱锴瑞		

11	上海市浦东新区科学技术协会	浦东新区未来科技之星	青少年科技创新成果	2分钟整理300个-羽毛球高效整理排列装置	上海市实验学校东校	陈天择		
			青少年科技创新成果	情绪紧张对口腔微生物多样性的影响研究	上海市进才中学	陈锺萱		
			青少年科技创新成果	姜黄素缓解季铵盐类消毒剂对牛蛙蝌蚪生长的效果探究	上海市建平实验中学	胡煜岷		
			青少年科技创新成果	家庭桌上多功能助视镜	上海市进才实验中学	李研易		
			青少年科技创新成果	一种基于遥感影像与深度学习的社区绿地斑块提取方法	华东师范大学第二附属中学	苗沛青		
			青少年科技创新成果	安全回收让电动汽车实现全生命周期绿色低碳——基于上海动力电池回收试点的调研分析	华东师范大学附属东昌中学	吴佳明		
			青少年科技创新成果	具有拳法和击打位置提醒的散打自主训练装置	上海市民办尚德实验学校	颜蔼可		
			青少年科技创新成果	基于外卖骑手交通隐患的智能安全头盔的设计	中国福利会少年宫	姚君昊		
			青少年科技创新成果	基于Unity平台的虚拟仿真化学实验系统设计	上海市建平中学	余佳杨		
			青少年科技创新成果	基于图像AI技术的手语识别眼镜	华东师范大学第二附属中学	俞方圆		
12	上海市虹口区科学技术协会	创意虹口奖	青少年科技创新成果	超高清图像检测：如何分辨真假4K图像	上海市虹口区青少年活动中心	柏天尘	柏宇尘	
			青少年科技创新成果	农药戊唑醇诱导新生隐球菌获得对氟康唑交叉耐药的作用及其机制研究	上海外国语大学附属外国语学校-东校	曹译文		
			青少年科技创新成果	开放空间视线预测	上海市虹口区青少年活动中心	葛羽萌		
			青少年科技创新成果	产权保护小卫士——一种印刷品图像数字水印方法的探究	上海市虹口区青少年活动中心	乐亦涵		
			青少年科技创新成果	高速公路隔离带灌木植物自动修剪机器人的研究	上海外国语大学附属外国语学校	曲文同	翟梓臻	李昊宸

			青少年科技创新成果	一个人的交响乐团——基于DDSP模型不改变谱面地进行演奏音色迁移的方法	上海市复兴高级中学	宋欣悦		
			青少年科技创新成果	走进“天眼”：卫星航拍图像处理初探	上海市虹口区青少年活动中心	万奕元		
			青少年科技创新成果	AI万年历设计与开发	上海市曲阳第二中学	王烜明		
			青少年科技创新成果	一款适老化智能空调轮椅的设计	上海市虹口区青少年活动中心	王屹甲		
			青少年科技创新成果	共同富裕愿景下上海高中生理财认知情况调查与研究	上海市复兴高级中学	周子欣		
13	上海市闵行区科学技术协会	科创闵行奖	青少年科技创新成果	超高清图像检测：如何分辨真假4K图像	上海市虹口区青少年活动中心	柏天尘	柏宇尘	
			青少年科技创新成果	“老师好帮手”一种基于表情识别的线上课堂检测系统	上海市杨思中学	车浩宁		
			青少年科技创新成果	MRI虚拟现实诊疗室	上海市虹口区青少年活动中心	宫雨薇		
			青少年科技创新成果	基于洗衣机中的碎屑引发对纸张分布的研究	上海市徐汇中学	顾笑冉		
			青少年科技创新成果	青少年对于社交恐惧症的认知、态度及有效干预策略研究——以上海市黄浦区高中生为例	上海市敬业中学	姜姝琳	雷薪加	付知可
			青少年科技创新成果	花青素对植物叶片增色作用的研究	上海市延安初级中学	景奕华		
			青少年科技创新成果	应用记忆合金材料的仿生自动昆虫诱捕器	上海市黄浦区青少年科技活动中心	李觅可	刘茗初	卢闻瑾
			青少年科技创新成果	一种模型飞机投掷教学辅助装置的探究	上海市长宁区少年科技指导站	沈湛陈		
			青少年科技创新成果	一款通过分析乒乓球运动轨迹进行分析教学的智能AI系统研究	上海市延安中学	唐久轩		
			青少年科技创新成果	不同浓度纳米塑料对果蝇生长繁殖的影响	上海市延安中学	徐锦麟		
14	上海市松江区科学技术协会	云间科技创新奖	青少年科技创新成果	一种安装在方向盘上的驾驶员健康状况感知系统	上海市松江区第七中学	董子睿	章徐诺	

	技术协会		青少年科技创新成果	转录因子Dux突变株的构建及其功能验证	上海民办包玉刚实验学校	段依纯		
			青少年科技创新成果	利用塑料瓶制作3D打印耗材	上海师范大学附属外国语中学	蒋宇陆		
			青少年科技创新成果	基于人体姿态匹配与Turtle画图的全自动视力检测系统	上海外国语大学松江外国语学校	齐芳潇		
			青少年科技创新成果	基于机器视觉的地铁扶梯乘客摔倒监测系统	上海外国语大学松江外国语学校	孙聆芯		
			青少年科技创新成果	黄浦江流域浮游动物群落结构多样性及其水体理化参数研究	上海市松江一中	王思蕾		
			青少年科技创新成果	一种新型生物传感材料——导电温敏水凝胶的制备、分析和应用	上海市松江二中	王昱顺		
			青少年科技创新成果	蚯蚓肠道菌群对有机磷农药的解毒及其产物的生态毒性作用研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	韦尹寒		
			青少年科技创新成果	垃圾箱房智能除臭抑菌系统设计	上海市松江一中	肖一彬	朱昊翔	
			青少年科技创新成果	一种基于杠杆原理的无人机灭火装置设计研究	上海市松江区新桥中学	周小乔		
15	复旦大学	复旦近思奖	青少年科技创新成果	用肚子在冰面滑行，企鹅不怕秃毛吗？ ——亲疏水性对毛绒状表面与易相变固体的摩擦力影响	上海市进才实验中学	丁子夏		
			青少年科技创新成果	智慧一体化学校食堂应用系统的开发研究	华东师范大学第二附属中学	黄天宏		
			青少年科技创新成果	高糖类水果果皮制备酒精的可能性探索	华东师范大学附属天山学校	黄天怡		
			青少年科技创新成果	用于城市公园步道的仿生交互型草坪灯	上海市第四中学	马可		
			青少年科技创新成果	人工光合微生物群落利用CO <sub>2</sub> 合成L-乳酸的研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	乔钰成		
			青少年科技创新成果	基于图神经网络的厄尔尼诺南方涛动预测	上海市民办文绮中学	秦语瑄		

			青少年科技创新成果	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	华东师范大学第二附属中学-紫竹校区	沈天恩		
			青少年科技创新成果	银纳米线增强掺铒光纤信号放大倍数研究	上海市格致中学-黄浦校区	邬昕铤		
			青少年科技创新成果	防止未成年人沉迷网络游戏的有效性调查——以上海市长宁区初中生为例	上海市西延安中学	奚子皓		
			青少年科技创新成果	能告诉你星星具体方位的小程序——中小学生天文学习辅助APP	上海市民办尚德实验学校	钟子涵		
16	上海交通大学	交大思源奖	青少年科技创新成果	农药戊唑醇诱导新生隐球菌获得对氟康唑交叉耐药的作用及其机制研究	上海外国语大学附属外国语学校-东校	曹译文		
			青少年科技创新成果	Zn <sup>2+</sup> 掺杂的Bi <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 纳米催化剂的制备和光催化性能研究	上海市闵行中学	戴佳玮	俞敏瑶	叶一诺
			青少年科技创新成果	利用废弃木料制成的柔韧、高热稳定性木质玻璃研究	上海师范大学附属外国语中学	李岚		
			青少年科技创新成果	基于表面肌电信号的康复手套主动训练系统	上海市上海中学	肖健		
			青少年科技创新成果	大型公共绿地野生貉洞穴空间格局及生境分析研究——以上海动物园为例	上海市格致中学-黄浦校区	徐孟修		
			青少年科技创新成果	基于照片的圆度检测算法及应用	上海交通大学附属中学嘉定分校	于霏扬		
			青少年科技创新成果	设计让生活更美好——多场景防抖仿生机械手	华东师范大学第二附属中学附属初级中学	张泊宁		
			青少年科技创新成果	基于卷积循环神经网络的视频动漫风格化系统	上海师范大学附属中学闵行分校	周行健		
			青少年科技创新成果	基于Mediapipe手势识别的无接触地铁购票系统设计	上海市向明中学-黄浦校区	周若愚		

			青少年科技实践活动	上海外国语大学附属奉贤实验中学“中医药文化进校园”科技实践体验主题活动	上海外国语大学附属奉贤实验中学	杨帆		
17	同济大学	同济春华奖	青少年科技创新成果	外卖员的安全守护神 --- 基于转向后车制动模型的电动车转向系统联动设计与研究	上海市民办尚外外国语小学	陈泓亦		
			青少年科技创新成果	一种能够调节亲子关系的情感沟通门	上海市进才实验中学	丁紫轩		
			青少年科技创新成果	一种用于演示凌星法的天文装置的开发和应用研究	上海市七宝中学附属鑫都实验中学	邱哲宇		
			青少年科技创新成果	计算机视觉和力反馈结合的书法运笔引导系统	上海市第二中学	任思渔		
			青少年科技创新成果	重力球阀-倒着也能喷雾的装置研发	上海市存志学校	杨一一		
			青少年科技创新成果	基于香蕉派和百度AI的智能视力检测装置的研究制作	上海市民办桃李园实验学校	杨裕宸		
			青少年科技创新成果	让无菌手套“真无菌”——全自动装填负压手套穿戴装置	上海市张江集团中学	余芃缘		
			青少年科技创新成果	基于GPRS与GPS的全自动车载三脚警示牌	上海市闵行中学	朱皓宸		
			青少年科技创新成果	光伏冷凝节水智能灌溉系统	上海福山外国语小学	朱书辰		
			青少年科技创新成果	为什么哈气是热的，吹气是冷的？——气体流速与截面积对体感温度的影响探究	上海市延安初级中学	朱子铭		
			18	华东师范大学	夏雨奖	青少年科技创新成果	基于CRISPR信号放大技术的可视化抗原检测方法研究	上海宋庆龄学校
青少年科技创新成果	可穿戴静电预警器3.0 —— 一种基于静电感应原理的静电检测装置	上海市黄浦区劳动技术教育中心				胡睿博		

			青少年科技创新成果	两种春大豆耐热性比较的初步研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	胡雨桐		
			青少年科技创新成果	关于沙地对小球减速作用的研究	上海南汇中学	康张岳		
			青少年科技创新成果	新型可重复使用自清洁抗菌消毒防护服	上海市上海中学	李奕欣		
			青少年科技创新成果	变废为宝——番红花花瓣的助眠作用初探	上海市民办平和学校	任馨扬	汤子涵	薛欣然
			青少年科技创新成果	植物基胶黏剂无尘粉笔的配方研究与制备	上海市民办新华初级中学	施怡岑		
			青少年科技创新成果	蚯蚓肠道菌群对有机磷农药的解毒及其产物的生态毒性作用研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	韦尹寒		
			青少年科技创新成果	会呼吸的门——基于声音纵波多次反射衰减原理的隔音透气门	上海市浦东新区建平实验小学	辛嘉泽		
			青少年科技创新成果	不同浓度纳米塑料对果蝇生长繁殖的影响	上海市延安中学	徐锦麟		
19	华东理工大学	华理明德奖	青少年科技创新成果	金不“患”清洁巾	上海市民办尚德实验学校	段鲁川	李艺桐	
			青少年科技创新成果	数字化转型下智慧社区服务研究	华东理工大学附属小学	秦佑格	秦依格	
			青少年科技创新成果	植物基胶黏剂无尘粉笔的配方研究与制备	上海市民办新华初级中学	施怡岑		
			青少年科技创新成果	钙钛矿环保LED灯的制备与发光性能环保研究	上海市延安初级中学	万众	梁佳淇	
			青少年科技创新成果	一种新型生物传感材料——导电温敏水凝胶的制备、分析和应用	上海市松江二中	王昱顺		
			青少年科技创新成果	智能户外应急救援装置	华东理工大学附属小学	王钰轩		
			青少年科技创新成果	一种可变色伤口敷料的制备与性能研究	上海市松江二中	王正豪	辛立惠	钱宸
			青少年科技创新成果	茶渣肥对枳实生苗生长的影响	上海市蒙山中学	奚书哲	顾子涵	胡哲轩
			青少年科技创新成果	低碳伴生活——电子收银条替换纸质收银条的可行性探究	华东理工大学附属小学	徐惟祺		

			青少年科技创新成果	花椒提取液抑制黄曲霉和寄生曲霉对谷物的霉变效果探究	华东师范大学第二附属中学	张轩豪		
20	中国创造学会	智慧创造奖	青少年科技创新成果	后疫情时代的红外感应智能消毒喷雾装置设计	上海市长宁区适存小学	葛思岑		
			青少年科技创新成果	基于Arduino的智能水杯设计与实现	上海市静安区教育学院附属学校	梁馨月		
			青少年科技创新成果	磁电感应式无线充电无人机	上海外国语大学苏河湾实验中学	卢沛林		
			青少年科技创新成果	基于物联网技术的城市隧道积水远程检测系统	上海市市北初级中学	毛豆豆		
			青少年科技创新成果	社区智能音箱	上海市黄浦区董家渡路第二小学	倪思源		
			青少年科技创新成果	“网课鹰眼”——一种基于OpenCV眼球目光追踪技术的防走神护眼阅读架	上海市世外小学	倪正豪		
			青少年科技创新成果	基于Micro:bit可自动检测学习环境的陪读机	上海市长宁区天山第一小学	庞程		
			青少年科技创新成果	智能户外应急救援装置	华东理工大学附属小学	王钰轩		
			青少年科技创新成果	基于Arduino的筷子自动整理和出筷一体装置	上海市杨浦区长白二村小学分校	周家琪		
			青少年科技创新成果	基于App Inventor的班级图书共享装置	上海市徐汇区求知小学	朱景闻		
			21	上海市化学化工学会	化学化工奖	青少年科技创新成果	新型潜血痕迹显色试剂的开发和应用初探	上海市七宝中学
青少年科技创新成果	一种绿色、低成本的柔性超级电容器的制备及其性能测试	上海市黄浦区青少年科技活动中心				刘旭洋		
青少年科技创新成果	扎染传承——一种植物基环保水性记号墨水的制备及应用	上海市南洋模范中学				毛嘉蕴		
青少年科技创新成果	植物基胶黏剂无尘粉笔的配方研究与制备	上海市民办新华初级中学				施怡岑		

			青少年科技创新成果	固态氯盐类融雪剂化冰性能研究	上海市七宝中学	田润昕		
			青少年科技创新成果	一种新型生物传感材料——导电温敏水凝胶的制备、分析和应用	上海市松江二中	王昱顺		
			青少年科技创新成果	一种可变色伤口敷料的制备与性能研究	上海市松江二中	王正豪	辛立惠	钱宸
			青少年科技创新成果	“提”香“果”色——迷迭香浸提液对几种常见水果保鲜作用的探究	上海市长宁区愚一小学向红分校	吴忧		
			青少年科技创新成果	苹果皮的妙用-可食性保鲜膜	同济大学附属七一中学	肖夏琳		
			青少年科技创新成果	二硫化钼负载再生聚酯基锂硫电池正极材料的制备	上海市七宝中学	杨思源		
22	上海市船舶与海洋工程学会	郑和奖	青少年科技创新成果	碳中和之新能源循环校内科创应用研究	同济大学附属七一中学	包力匀	赖栩浩	
			青少年科技创新成果	一种储能设备的设计及材料比选研究	上海市延安初级中学	黄博远		
			青少年科技创新成果	一种绿色、低成本的柔性超级电容器的制备及其性能测试	上海市黄浦区青少年科技活动中心	刘旭洋		
			青少年科技创新成果	多用途水上作业机器人	华东师范大学第二附属中学-紫竹校区	陆思翰		
			青少年科技创新成果	鸡蛋壳法制备钴锰尖晶石燃料电池氧气还原催化剂的研究	上海交通大学附属中学嘉定分校	谭云舒		
			青少年科技创新成果	智能识别和清理水面垃圾船	上海市实验学校	谢依彤	谢依廷	
			青少年科技创新成果	野外溺水救生船	华东师范大学第二附属中学	忻启蒙		
			青少年科技创新成果	穿戴式船舱密闭空间空气安全监测报警装置	上海市黄浦区青少年科技活动中心	许源	申子文	杨天逸
			青少年科技创新成果	基于北斗定位及图像识别的智能无人救援船	上海交通大学附属中学	薛喻桐	彭浩轩	
			青少年科技创新成果	基于溺水检测识别的主动式救生衣	上海市浦东新区园西小学	袁敦一		
23	上海市植	生命与自然	青少年科技创新成果	热处理在上海青采后保鲜中的作用	上海民办华曜宝山实验学校	陈一萱		

	物生理与植物分子生物学学会	科技创新奖	青少年科技创新成果	月壤改良实验：营养土改良模拟月壤对小麦、豌豆生长发育的影响	上海市浦东新区海桐小学	董泉锋		
			青少年科技创新成果	金不“患”清洁巾	上海市民办尚德实验学校	段鲁川	李艺桐	
			青少年科技创新成果	黄瓜果刺不同发育时期转录组的差异基因分析	上海市松江一中	樊喜悦		
			青少年科技创新成果	花青素对植物叶片增色作用的研究	上海市延安初级中学	景奕华		
			青少年科技创新成果	鼠曲草中黄酮苷类成分关键糖基转移酶的挖掘	上海外国语大学附属外国语学校	刘栋天		
			青少年科技创新成果	茶渣肥对枳实生苗生长的影响	上海市蒙山中学	奚书哲	顾子涵	胡哲轩
			青少年科技创新成果	水生植物净化富营养化水体——水芙蓉去除水体中氨氮的适用范围探究	同济大学第一附属中学	谢佳晋		
			青少年科技创新成果	市售营养液的浓度和酸碱性对水培生菜生长的影响	上海市青浦区青少年活动中心	於沈奕		
			青少年科技创新成果	滨海植物根际细菌对盐碱条件下小麦幼苗生长的影响探究	华东师范大学第二附属中学	朱俊驰		
24	上海市环境科学学会	环境科学奖	青少年科技创新成果	基于北斗的浮球式河流水质检测装置	上海市世外中学	邓馨怡		
			青少年科技创新成果	利用塑料瓶制作3D打印耗材	上海师范大学附属外国语中学	蒋宇陆		
			青少年科技创新成果	上海市共享充电宝微生物污染情况及机柜消毒改装	上海市黄浦区青少年科技活动中心	李融宣	沈彦廷	王译萱
			青少年科技创新成果	用于城市公园步道的仿生交互型草坪灯	上海市第四中学	马可		
			青少年科技创新成果	碳量子点一步检测去除水体重金属离子污染	复旦大学附属中学	苏奕铭		
			青少年科技创新成果	垃圾箱房智能除臭抑菌系统设计	上海市松江一中	肖一彬	朱昊翔	
			青少年科技创新成果	基于类芬顿反应使用废塑料降解微塑料的研究--“塑”战“塑”决	华东师范大学第二附属中学松江分校	杨之涵		
			青少年科技创新成果	建筑垃圾制作一体化生态环保砖及其在河岸护坡中的应用设计	上海市静安区青少年活动中心	姚雨彤		

			青少年科技创新成果	基于环保果汁生物电解质的固态超级电容器研究	上海市实验学校	姚正阳		
			青少年科技创新成果	土壤环境中微塑料对蚯蚓的毒性效应初步研究	上海中学国际部	尤子希	王嘉悦	
25	上海市药学会	药学奖	青少年科技创新成果	农药戊唑醇诱导新生隐球菌获得对氟康唑交叉耐药的作用及其机制研究	上海外国语大学附属外国语学校-东校	曹译文		
			青少年科技创新成果	《麻附细辛喷雾剂的制备及其用于鼻炎治疗的可行性探究》	上海交通大学附属中学	戴名玓		
			青少年科技创新成果	人造甜味剂对人体部分肠道细菌的影响初探	华东师范大学第二附属中学	黄翔伟		
			青少年科技创新成果	丝素蛋白/海藻酸钠/干石榴皮绿色液体创可贴的研制	华东师范大学第二附属中学	黄心怡		
			青少年科技创新成果	基于决策树算法在新冠退烧药选择中的应用	上海市敬业初级中学	黄奕翔	廖启哲	
			青少年科技创新成果	鼠曲草中黄酮苷类成分关键糖基转移酶的挖掘	上海外国语大学附属外国语学校	刘栋天		
			青少年科技创新成果	中草药+城市公园模式的探索与实践	同济大学附属七一中学	柳鉴耘		
			青少年科技创新成果	变废为宝——番红花花瓣的助眠作用初探	上海市民办平和学校	任馨扬	汤子涵	薛欣然
			青少年科技创新成果	别让麻醉药品成为毒品——基于不同群体认知和意愿角度的剩余麻醉药品回收现状的研究	上海市第三女子中学	许戴欢	周子涵	
			青少年科技创新成果	健康“小管家”——多功能语音提醒药盒	上海市民办中芯学校	赵怡淳		
26	上海市植物学会	植物科学创新奖	青少年科技创新成果	《麻附细辛喷雾剂的制备及其用于鼻炎治疗的可行性探究》	上海交通大学附属中学	戴名玓		
			青少年科技创新成果	月壤改良实验：营养土改良模拟月壤对小麦、豌豆生长发育的影响	上海市浦东新区海桐小学	董泉锋		

			青少年科技创新成果	金不“患”清洁巾	上海市民办尚德实验学校	段鲁川	李艺桐		
			青少年科技创新成果	两种春大豆耐热性比较的初步研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	胡雨桐			
			青少年科技创新成果	鼠曲草中黄酮苷类成分关键糖基转移酶的挖掘	上海外国语大学附属外国语学校	刘栋天			
			青少年科技创新成果	变废为宝——番红花花瓣的助眠作用初探	上海市民办平和学校	任馨扬	汤子涵	薛欣然	
			青少年科技创新成果	茶渣肥对枳实生苗生长的影响	上海市蒙山中学	奚书哲	顾子涵	胡哲轩	
			青少年科技创新成果	探究植物源除草剂对小白菜地杂草的除草效果	上海市存志学校	杨秋禾			
			青少年科技创新成果	富贵竹水培养殖时不同水位对其生长情况影响的探究	上海市延安初级中学	周嘉杨			
			青少年科技创新成果	纳米氧化铜和碳量子点对典型蔬菜生长发育的影响	上海市位育中学	朱昕宇			
27	上海市气象学会	青少年气象创新奖	青少年科技创新成果	两种春大豆耐热性比较的初步研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	胡雨桐			
			青少年科技创新成果	温度对蚊子生长发育以及行为的影响	上海中学国际部	黄亚妮			
			青少年科技创新成果	基于夏季街谷内遮阳和污染物扩散的树冠结构的优化设计	上海市杨浦区青少年科技站	刘明远			
			青少年科技创新成果	一种基于太阳光利用的屋顶雨水净化系统的设计与实验	上海市南洋模范中学	刘偲铄			
			青少年科技创新成果	一种可应用于雨水净化的Fe掺杂g-C <sub>3</sub> N <sub>4</sub> 可见光催化剂的制备与分析	上海市位育中学	陆思源			
			青少年科技创新成果	环境污染对2022年度高温天气的影响探究	华东政法大学附属中学	秦鼎忱			
			青少年科技创新成果	基于环境路况与车辆模型的雨天安全驾速提示系统	上海市闵行区实验小学-春城校区	沈御戎			
			青少年科技创新成果	绿色屋顶——多一面的绿色，多一面的健康生活	上海市民办新复兴初级中学	沈子皓			

			青少年科技创新成果	关于空气对流与空调工作的影响研究	上海市向明中学-浦江校区	张昊天		
			青少年科技创新成果	为什么哈气是热的，吹气是冷的？——气体流速与截面积对体感温度的影响探究	上海市延安初级中学	朱子铭		
28	上海市青少年科普促进会	科教育苗奖	科技辅导员科教创新成果	一种可调电动势和内阻的改进型学生电源	上海市行知实验中学	陈岭		
			科技辅导员科教创新成果	探究牛顿第二定律学生实验的改进装置	上海市松江区青少年活动中心	管俊利		
			科技辅导员科教创新成果	基于Arduino的“一氧化碳还原氧化铜”实验的数字化改进	上海市西南位育中学	马雄雄		
			科技辅导员科教创新成果	“桥”见未来，润物释“力” --- 基于真实情境的“桥梁+力学”项目化学习方案	上海市甘泉外国语中学	秦真科		
			科技辅导员科教创新成果	农夫菜园 “劳”有所为	上海市浦东新区建平实验小学金业校区	王雪丽		
			科技辅导员科教创新成果	《立体元素周期表的设计与制作》活动案例	上海市吴淞中学	焉砚		
			科技辅导员科教创新成果	蛋白质翻译的半自动模拟教具的制作与应用	上海市卢湾高级中学	詹琪芳		
			科技辅导员科教创新成果	“探秘黄草”跨学科实践活动方案	上海市嘉定区徐行中学	赵东		
			科技辅导员科教创新成果	“探秘东海大桥”主题学习活动方案	上海市杨浦区同济小学	郑志英		
			科技辅导员科教创新成果	“童心筑梦·科创有我”春季科创探究营活动方案	上海市静安区青少年活动中心	周颖		
		科研潜质奖	青少年科技创新成果	一种Arduino控制的视觉识别自动分拣围棋棋子的装置设计	上海市七宝中学附属鑫都实验中学	董佳雯		
	青少年科技创新成果		对于姆潘巴现象的探究	上海市莘光学校	刘牧宸			
	青少年科技创新成果		自制醋酸钠过饱和溶液制备暖宝宝	上海市西南模范中学	潘晨韵			

			青少年科技创新成果	群体环境对阿尔兹海默症斑马鱼模型行为影响的研究	上海市延安初级中学	石悠悦		
			青少年科技创新成果	光致显色隐形墨水实验研究分析	上海市世外中学	王皓平		
			青少年科技创新成果	以蚕茧为原料制备多孔碳用于污水净化探究	上海市文来中学-初中部	谢沁		
			青少年科技创新成果	基于DFROBOT硬件开发的生态多样性维护系统	上海市黄浦区劳动技术教育中心	邢高境	程鹏宇	
			青少年科技创新成果	基于Arduino的辅助牵引助力装置	上海市黄浦区劳动技术教育中心	杨曦程		
			青少年科技创新成果	上海公交71路专用道客流初探与利用率提高设想	上海市民办明珠中学	应悦		
			青少年科技创新成果	智能口罩售卖机的设计与实现	上海市进才中学	虞天宜		
29	华东师范大学第二附属中学	华师大二附中英才奖	青少年科技创新成果	智能电动车未戴头盔检测装置	华东师范大学第一附属中学	胡书源		
			青少年科技创新成果	嵌入式红外图像人脸识别系统	上海市虹口区青少年活动中心	钱凌申		
			青少年科技创新成果	基于压电单晶复合材料的电磁污染监测装置研究	复旦大学附属中学	孙袁立		
			青少年科技创新成果	走进“天眼”：卫星航拍图像处理初探	上海市虹口区青少年活动中心	万奕元		
			青少年科技创新成果	基于Python语言的RISC-V指令集模拟器	上海交通大学附属中学	许元开		
			青少年科技创新成果	重力球阀-倒着也能喷雾的装置研发	上海市存志学校	杨一一		
			青少年科技创新成果	基于外卖骑手交通隐患的智能安全头盔的设计	中国福利会少年宫	姚君昊		
			青少年科技创新成果	红外感应及磁力自控的非机动车坡道助力装置	上海市民办尚德实验学校	叶威辰		
			青少年科技创新成果	一种无传感器嵌入的低成本跌倒报警浴室防滑垫	上海市川沙中学	张出云		
			青少年科技创新成果	内部道路弯道会车智能预警系统设计	上海市静安区教育学院附属学校	周子悦		

30	复旦大学 附属中学	旦华附中杯	青少年科技创新成果	一种全自动攀爬式楼梯清洁机器人	复旦大学第二附属学校	程峻灏		
			青少年科技创新成果	《麻附细辛喷雾剂的制备及其用于鼻炎治疗的可行性探究》	上海交通大学附属中学	戴名玕		
			青少年科技创新成果	开放空间视线预测	上海市虹口区青少年活动中心	葛羽萌		
			青少年科技创新成果	增强现实环境中的人眼视觉关注点预测	上海市虹口区青少年活动中心	管添喆		
			青少年科技创新成果	基于姿态检测与柔性压力传感器的罚篮辅助训练系统	上海市张江集团中学	姜莱		
			青少年科技创新成果	爷爷奶奶们的得力助手——多功能自助智能助老型超市购物车	复旦大学第二附属学校	裘君浩		
			青少年科技创新成果	坏车非酋福音——一种低成本的共享单车自检提醒系统	上海市延安初级中学	王书妍		
			青少年科技创新成果	穿戴式膝关节数据智能采集设备研究	华东师范大学第二附属中学	应时萱		
			青少年科技创新成果	为搜救犬设计的可穿戴热成像辅助救援系统	复旦大学第二附属学校	赵宾夕		
			青少年科技创新成果	防扎手工字钉的设计与研究	上海市杨浦区青少年科技站	周岂加		
31	上海交通 大学附属 中学	科创交中奖	青少年科技创新成果	《麻附细辛喷雾剂的制备及其用于鼻炎治疗的可行性探究》	上海交通大学附属中学	戴名玕		
			青少年科技创新成果	积极探索“大城养老”的新路子——以上海社区嵌入式养老模式为例	上海市建平中学	江宇辉		
			青少年科技创新成果	上海两种常见行道草本植物对二氧化氮的抗性研究	华东师范大学第二附属中学	李欣妤		
			青少年科技创新成果	基于人工智能的学习姿势检测系统	上海大学附属中学	李信成		
			青少年科技创新成果	基于三部门一般均衡模型的异质性生育补贴效应分析	复旦大学附属中学	林睿钧		

			青少年科技创新成果	“花瓶式”教学 or “有效性”教学？——校园心理健康教育在高中生情绪调节和考试焦虑中的影响研究	上海市建平中学	刘黄依		
			青少年科技创新成果	爷爷奶奶们的得力助手——多功能自助智能助老型超市购物车	复旦大学第二附属学校	裘君浩		
			青少年科技创新成果	传承三林地区非物质文化遗产——绕龙灯机器人的设计与制作	华东师范大学第二附属中学前滩学校	史子淇	陆诗瑶	张杨依依
			青少年科技创新成果	预防脑衰老-- 脑小血管病的早期识别与干预	美国梦沃学校(上海)	王艺霖		
			青少年科技创新成果	基于App Inventor的校园线上图书馆平台设计与实现	上海市七宝中学附属鑫都实验中学	郑懿卿		
32	上海市建平中学	建平奖	青少年科技创新成果	《麻附细辛喷雾剂的制备及其用于鼻炎治疗的可行性探究》	上海交通大学附属中学	戴名玕		
			青少年科技创新成果	增强现实环境中的人眼视觉关注点预测	上海市虹口区青少年活动中心	管添喆		
			青少年科技创新成果	用于提高教学影像资料清晰度的视频超分辨率增强技术应用研究	上海交通大学附属中学	姜乐宇	马孝予	
			青少年科技创新成果	关爱老人从“食”做起——上海市“长者食堂”现状及优化建议	上海市民办尚德实验学校	李青哲	秦朗	
			青少年科技创新成果	菠萝直播带货销售策略的社会研究	上海海事大学附属北蔡高级中学	凌弈畅		
			青少年科技创新成果	社区快递车智能AI控制系统设计	华东师范大学第二附属中学	刘世灏		
			青少年科技创新成果	斐波那契数列在音乐作曲中的应用——以陈致逸《流金疾驰》音乐作曲为例	中国福利会少年宫	裴丽博		
			青少年科技创新成果	嵌入式红外图像人脸识别系统	上海市虹口区青少年活动中心	钱凌申		
			青少年科技创新成果	一款适老化智能空调轮椅的设计	上海市虹口区青少年活动中心	王屹甲		

			青少年科技创新成果	家庭阳台模块化智能藤蔓类植物立体种植系统	上海市民办尚德实验学校	张辰阳		
33	上海市川沙中学	川中创养奖	青少年科技创新成果	从滨江锈带到生活秀带——上海滨江老工业基地转型发展中的居民获得感调研	上海市黄浦区青少年科技活动中心	程浩宇	徐苡凡	
			青少年科技创新成果	基于卫星定位的“易接送”和“运动量监测”自发电运动鞋	上海市民办尚德实验学校	刘翰哲	张珂嘉	
			青少年科技创新成果	一种用于演示凌星法的天文装置的开发和应用研究	上海市七宝中学附属鑫都实验中学	邱哲宇		
			青少年科技创新成果	变废为宝——番红花花瓣的助眠作用初探	上海市民办平和学校	任馨扬	汤子涵	薛欣然
			青少年科技创新成果	植物基胶黏剂无尘粉笔的配方研究与制备	上海市民办新华初级中学	施怡岑		
			青少年科技创新成果	苹果皮的妙用-可食性保鲜膜	同济大学附属七一中学	肖夏琳		
			青少年科技创新成果	可盐可甜？测测你的盐度和甜度——初中生性别角色类型现状及沪鲁两地比较	上海市格致初级中学	许翔太	周彦昀	陶佳颐
			青少年科技创新成果	重力球阀-倒着也能喷雾的装置研发	上海市存志学校	杨一一		
			青少年科技创新成果	基于多模态输入长短期记忆网络的测谎程序	华东师范大学第二附属中学	应小阳		
			青少年科技创新成果	让无菌手套“真无菌”——全自动装填负压手套穿戴装置	上海市张江集团中学	余芃缘		
34	上海市向明中学	向明奖	青少年科技创新成果	基于计算机视觉与车载ETC的立体停车架汽车防夹装置	上海市黄浦区青少年科技活动中心	冯若瑜	施维嘉	陆文婧
			青少年科技创新成果	长江口滩涂贝类体内微塑料来源调查及污染特征分析	上海市向明初级中学	高成宇		
			青少年科技创新成果	婴幼儿睡眠监察远程提醒装置	上海市黄浦区青少年科技活动中心	高智霖	崔淼淼	谭宸鑫

			青少年科技创新成果	上海市共享充电宝微生物污染情况及机柜消毒改装	上海市黄浦区青少年科技活动中心	李融宣	沈彦廷	王译萱
			青少年科技创新成果	基于人工智能的学习姿势检测系统	上海大学附属中学	李信成		
			青少年科技创新成果	校园厨余废油二次过滤装置	上海市黄浦区青少年科技活动中心	陆怡凝	刘力文	蒋承书
			青少年科技创新成果	嵌入式红外图像人脸识别系统	上海市虹口区青少年活动中心	钱凌申		
			青少年科技创新成果	冰醋酸姜蒜复合提取物对灰指甲致病菌抑菌效果探究	上海市黄浦区青少年科技活动中心	王冠融	陆文婧	王祯明
			青少年科技创新成果	基于ESP8266的摄像头监控噪音检测记录装置	上海市七色花小学	徐康盛		
			青少年科技创新成果	健康饮食摄入控制智能冰箱	上海市黄浦区青少年科技活动中心	战墨非	齐洽希	孙琦正
35	上海市敬业中学	敬业创客奖	青少年科技创新成果	外卖员的安全守护神 --- 基于转向后车制动模型的电动车转向系统联动设计与研究	上海市民办尚外外国语小学	陈泓亦		
			青少年科技创新成果	基于CRISPR信号放大技术的可视化抗原检测方法研究	上海宋庆龄学校	樊泓萱		
			青少年科技创新成果	疫情条件下初中生线上器乐学习效果的调查	上海市闵行区青少年活动中心	冯倬云		
			青少年科技创新成果	增强现实环境中的人眼视觉关注点预测	上海市虹口区青少年活动中心	管添喆		
			青少年科技创新成果	特定型号纸飞机特技回旋动作影响参数的探究	上海市延安初级中学	韩知耘		
			青少年科技创新成果	利用废弃木料制成的柔韧、高热稳定性木质玻璃研究	上海师范大学附属外国语中学	李岚		
			青少年科技创新成果	一种绿色、低成本的柔性超级电容器的制备及其性能测试	上海市黄浦区青少年科技活动中心	刘旭洋		
			青少年科技创新成果	一种未知环境中自主探索与建图的机器人	上海市格致初级中学	汤子轩		

			青少年科技创新成果	道路积水不再有- 基于水位传感器实现的新型马路窨井盖垃圾粉碎装置设计	上海市卢湾中学	周新于		
			科技辅导员科教创新成果	探究牛顿第二定律学生实验的改进装置	上海市松江区青少年活动中心	管俊利		
36	上海市延安中学	延安杯	青少年科技创新成果	圆褐固氮菌提高衣藻产氢的研究	上海市闵行中学	陈翰林	李宇清	黄瀚霖
			青少年科技创新成果	饲养宠物对青少年共情能力影响的研究	上海师范大学附属宝山经纬实验中学	陈奕瑶		
			青少年科技创新成果	开放空间视线预测	上海市虹口区青少年活动中心	葛羽萌		
			青少年科技创新成果	基于无线电的森林防火巡护系统的研究	上海市位育初级中学	邵敬惠		
			青少年科技创新成果	《智能停车场—新能源车辆停车充电辅助系统》	上海市黄浦区青少年科技活动中心	沈卓辰	张嘉倪	
			青少年科技创新成果	课本里的小鸟——三星堆鸟图腾跨学科探究	上海市敬业中学	汪欣怡	俞慕歆	王奕宸
			青少年科技创新成果	一款适老化智能空调轮椅的设计	上海市虹口区青少年活动中心	王屹甲		
			青少年科技创新成果	基于太阳能利用的新型智慧城市供暖系统的研究与设计	上海市宝山区教育学院附属中学	王宥琳		
			青少年科技创新成果	基于EasyDL的婴幼儿睡眠时鼻孔被遮挡警报的研究	上海市闵行区青少年活动中心	张涵钦	潘鑫程	张奕恺
			青少年科技创新成果	一款基于3D设计的可自动擦扶梯扶手装置	上海市南洋模范初级中学	张靖怡		
37	上海市复兴高级中学	复兴创新奖	青少年科技创新成果	从滨江锈带到生活秀带——上海滨江老工业基地转型发展中的居民获得感调研	上海市黄浦区青少年科技活动中心	程浩宇	徐苡凡	
			青少年科技创新成果	微观改善亚洲人皮肤的护肤物质探究	华东师范大学第二附属中学	杜筱含		
			青少年科技创新成果	一种基于深度学习的网络流量异常检测方法	上海市建平中学	冯陈奕铭		

			青少年科技创新成果	婴幼儿睡眠监察远程提醒装置	上海市黄浦区青少年科技活动中心	高智霖	崔淼淼	谭宸鑫
			青少年科技创新成果	聚能反推式模型火箭发射装置探究	上海市闵行区青少年活动中心	李澜升		
			青少年科技创新成果	基于mediapipe技术的羽毛球动作矫正装置的设计与研究	上海市延安中学	刘嘉逸		
			青少年科技创新成果	一种基于人脸信息比对的防过度取水的智能饮水机	上海市闵行区青少年活动中心	徐仕铮	刘子骥	
			青少年科技创新成果	外卖包装保温装置的探究与改进	上海市延安中学	张宸浩	方伸羽	蔡诚隆
			青少年科技创新成果	上海金线侧褶蛙的监测方法及活动范围研究	上海市建平中学	张家成		
			青少年科技创新成果	富氢水缓解微塑料对小白菜胁迫作用的研究	华东师范大学第二附属中学	祝懿诺		
38	华东师范大学第一附属中学	华东师大一附中 大夏科 创奖	青少年科技创新成果	基于计算机视觉与车载ETC的立体停车架汽车防夹装置	上海市黄浦区青少年科技活动中心	冯若瑜	施维嘉	陆文婧
			青少年科技创新成果	初中生对青少年运动损伤认知情况与防护对策的研究	上海市民办尚德实验学校	贾尚宸		
			青少年科技创新成果	发达城区小学生受元宇宙影响及对元宇宙认知的研究——基于上海数据的初探	上海市长宁区愚园路第一小学	蒋艾珂		
			青少年科技创新成果	上海初中生漫画阅读对学业表现的影响及对策研究	上海市文来中学-初中部	蒋天寅		
			青少年科技创新成果	应用记忆合金材料的仿生自动昆虫诱捕器	上海市黄浦区青少年科技活动中心	李觅可	刘茗初	卢闻瑾
			青少年科技创新成果	基于人工智能的学习姿势检测系统	上海大学附属中学	李信成		
			青少年科技创新成果	基于Arduino的翻谱器	上海市长宁实验小学	刘啸石		
			青少年科技创新成果	空气炸锅食品对果蝇危害的实验研究	华东政法大学附属中学	沈千淳		
			青少年科技创新成果	小学生烹饪课程设计- 基于劳动新课标执行的初步设想	上海市民办尚德实验学校	邬宇涵		
			青少年科技创新成果	探究基于微胶囊技术的凉感口罩	华东师范大学第二附属中学	庄海阳		

39	上海财经大学附属北郊高级中学	上财北郊奖	青少年科技创新成果	上海市住宅拆迁中老年孤独的调查研究——以上海市黄浦区L街道为例	上海市敬业中学	陈尔冬	姜姝琳	安熠宁
			青少年科技创新成果	上海市共享充电宝微生物污染情况及机柜消毒改装	上海市黄浦区青少年科技活动中心	李融宣	沈彦廷	王译萱
			青少年科技创新成果	基于人工智能的学习姿势检测系统	上海大学附属中学	李信成		
			青少年科技创新成果	中小学生公式计算器软件设计与制作	上海市徐汇中学	刘启铭	张健秋	
			青少年科技创新成果	环境污染对2022年度高温天气的影响探究	华东政法大学附属中学	秦鼎忱		
			青少年科技创新成果	冰醋酸姜蒜复合提取物对灰指甲致病菌抑菌效果探究	上海市黄浦区青少年科技活动中心	王冠融	陆文婧	王祯明
			青少年科技创新成果	茶渣肥对枳实生苗生长的影响	上海市蒙山中学	奚书哲	顾子涵	胡哲轩
			青少年科技创新成果	线上教学背景下初中学生自律行为调研报告	上海市徐汇区青少年活动中心	殷唯嘉		
			青少年科技创新成果	为什么哈气是热的，吹气是冷的？——气体流速与截面积对体感温度的影响探究	上海市延安初级中学	朱子铭		
			青少年科技创新成果	我国青少年受外来文化的影响及对策研究	上海市敬业中学	邹欣彦		
40	上海市控江中学	控江中学翼智奖	青少年科技创新成果	2分钟整理300个-羽毛球高效整理排列装置	上海市实验学校东校	陈天择		
			青少年科技创新成果	一种基于RFID技术的门锁辅助装置	上海市闵行区青少年活动中心	郭梵麟		
			青少年科技创新成果	植物基胶黏剂无尘粉笔的配方研究与制备	上海市民办新华初级中学	施怡岑		
			青少年科技创新成果	坏车非酋福音——一种低成本的共享单车自检提醒系统	上海市延安初级中学	王书妍		
			青少年科技创新成果	人类封控后的世界——疫情封控对生境花园蝶类多样性影响探究	上海市娄山中学	吴牧悠		

			青少年科技创新成果	探究植物源除草剂对小白菜菜地杂草的除草效果	上海市存志学校	杨秋禾		
			青少年科技创新成果	不同代谢性疾病小鼠模型的代谢表型比较	上海中学国际部	袁紫涵	周奕然	
			青少年科技创新成果	校园二手好书漂流瓶 -- 促进中小学生课外阅读的小程序	上海市民办尚德实验学校	张雨帆		
			青少年科技创新成果	能告诉你星星具体方位的小程序——中小学生天文学习辅助APP	上海市民办尚德实验学校	钟子涵		
			青少年科技创新成果	为什么哈气是热的，吹气是冷的？——气体流速与截面积对体感温度的影响探究	上海市延安初级中学	朱子铭		
41	上海大学附属中学	上大附中杯	青少年科技创新成果	加强筋位置对外压力容器稳定性的影响	上海民办至德实验学校	常路尧		
			青少年科技创新成果	饲养宠物对青少年共情能力影响的研究	上海师范大学附属宝山经纬实验中学	陈奕瑶		
			青少年科技创新成果	《麻附细辛喷雾剂的制备及其用于鼻炎治疗的可行性探究》	上海交通大学附属中学	戴名珅		
			青少年科技创新成果	上海市宝山区中学生对体外自动除颤器（AED）认知情况调查及对策研究	上海市宝山实验学校	董济安		
			青少年科技创新成果	一种线驱动软体仿生机械手的设计开发	上海外国语大学附属外国语学校	卢明翰		
			青少年科技创新成果	植物基胶黏剂无尘粉笔的配方研究与制备	上海市民办新华初级中学	施怡岑		
			青少年科技创新成果	一种适用于商场电动扶梯使用的婴儿车	上海民办至德实验学校	陶司昂		
			青少年科技创新成果	基于太阳能利用的新型智慧城市供暖系统的研究与设计	上海市宝山区教育学院附属中学	王宥琳		
			青少年科技创新成果	氧化纳米铈/银纳米复合涂层用于新冠日常物品消毒的功效研究	上海市向明中学-黄浦校区	谢立诚		

			青少年科技创新成果	疫情对社区微环境治理的启示——基于社会生态系统理论框架的视角对上海社区环境治理分析	上海市向明中学-浦江校区	杨依诺		
42	上海市七宝中学	“七中杯”科学探索者奖	青少年科技创新成果	《麻附细辛喷雾剂的制备及其用于鼻炎治疗的可行性探究》	上海交通大学附属中学	戴名珰		
			青少年科技创新成果	智能电动车未戴头盔检测装置	华东师范大学第一附属中学	胡书源		
			青少年科技创新成果	消费者对于临期食品接受度的调查研究	上海市嘉定区德富路中学	胡妍捷		
			青少年科技创新成果	基于心率血氧和水滴分级监测的儿童防溺水泳帽套装	上海市民办尚德实验学校	金宸晞		
			青少年科技创新成果	基于卫星定位的“易接送”和“运动量监测”自发电运动鞋	上海市民办尚德实验学校	刘翰哲	张珂嘉	
			青少年科技创新成果	谁说站在光里的才算英雄？——从校园“神曲”《孤勇者》的走红探究小学生流行音乐偏好及其影响	上海市民办尚德实验学校	马绍尧	王墨轩	李昊然
			青少年科技创新成果	自制醋酸钠过饱和溶液制备暖宝宝	上海市西南模范中学	潘晨韵		
			青少年科技创新成果	一种适用于商场电动扶梯使用的婴儿车	上海民办至德实验学校	陶司昂		
			青少年科技创新成果	基于物联网和云服务的车辆涉水APP多级预警警报系统	上海市七宝中学附属鑫都实验中学	颜奕辰		
			青少年科技创新成果	基于环保果汁生物电解质的固态超级电容器研究	上海市实验学校	姚正阳		
43	上海外国语大学附属外国语学校松江云间中学	云间中学学术之星奖	青少年科技创新成果	松江布文化的调查分析研究	上海市松江一中	顾祐琪		
			青少年科技创新成果	基于紫根水葫芦特性的一种新型仿生重金属吸附材料的制备与性能研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	韩梦娇		
			青少年科技创新成果	上海市松江区本土中小型博物馆现状分析及建设发展改进——以仓城历史文化风貌区为例	上海市松江区青少年活动中心	江靓婧	沈昕	
			青少年科技创新成果	利用塑料瓶制作3D打印耗材	上海师范大学附属外国语中学	蒋宇陆		

			青少年科技创新成果	防疫开放背景下的国际航班停机位流量分配及优化	上海市延安中学	李嘉文		
			青少年科技创新成果	利用废弃木料制成的柔韧、高热稳定性木质玻璃研究	上海师范大学附属外国语中学	李岚		
			青少年科技创新成果	别样的书包 ——可定位报警的智能救生书包	上海外国语大学松江外国语学校	刘子琪		
			青少年科技创新成果	黄浦江流域浮游动物群落结构多样性及其水体理化参数研究	上海市松江一中	王思蕾		
			青少年科技创新成果	一种新型生物传感材料——导电温敏水凝胶的制备、分析和应用	上海市松江二中	王昱顺		
			青少年科技创新成果	无需回收处理的农药包装——基于水溶性复合明胶薄膜的农药包装制备及其性能探究	华东师范大学第二附属中学松江分校	宰天笑		
44	上海市奉贤中学	贤中潜能奖	青少年科技创新成果	他乡纵有当头月，不及故乡一盏灯？ ——老漂族“身在此处，心在他乡”的生活困境及解决对策	上海市实验学校东校	陈戈瑶	陈戈耀	李昀儒
			青少年科技创新成果	自行车用带车锁功能的新型脚撑	上海市奉贤区实验中学	程周昱		
			青少年科技创新成果	“一带一路”背景下初中生国际交流调研与促进对策——以上海和阿拉木图为例	复旦大学第二附属学校	陆潇然		
			青少年科技创新成果	智能快递包装盒回收装置	上海市松江区小昆山学校	吕金泰	甘博闻	郁佳怡
			青少年科技创新成果	绿色屋顶——多一面的绿色，多一面的健康生活	上海市民办新复兴初级中学	沈子皓		
			青少年科技创新成果	基于树莓派方案的饮食健康管理系统设计	上海民办克勒外国语学校	田程鑫		
			青少年科技创新成果	基于奖励学习机制和路线学习算法的宠物陪伴装置	上海市青浦区青少年活动中心	吴宇舫		
			青少年科技创新成果	与小区野生动物和谐共处的研究	上海市闵行区莘松中学	徐榕灿		

			青少年科技创新成果	阿尔兹海默病患者的自身幸福感探究	华东师范大学第二附属中学附属初级中学	张允弘		
			青少年科技实践活动	上海外国语大学附属奉贤实验中学“中医药文化进校园”科技实践体验主题活动	上海外国语大学附属奉贤实验中学	杨帆		
45	上海师范大学第二附属中学	海韵·思锐奖	青少年科技创新成果	基于arduino的智能太阳能公交站台设计开发	上海市民办上宝中学	单子墨		
			青少年科技创新成果	长江口滩涂贝类体内微塑料来源调查及污染特征分析	上海市向明初级中学	高成宇		
			青少年科技创新成果	上海两种常见行道草本植物对二氧化氮的抗性研究	华东师范大学第二附属中学	李欣妤		
			青少年科技创新成果	基于太阳能利用的新型智慧城市供暖系统的研究与设计	上海市宝山区教育学院附属中学	王宥琳		
			青少年科技创新成果	茶渣肥对枳实生苗生长的影响	上海市蒙山中学	奚书哲	顾子涵	胡哲轩
			青少年科技创新成果	基于DFROBOT硬件开发的城市生态多样性维护系统	上海市黄浦区劳动技术教育中心	邢高境	程鹏宇	
			青少年科技创新成果	基于香蕉派和百度AI的智能视力检测装置的研究制作	上海市民办桃李园实验学校	杨裕宸		
			青少年科技创新成果	石墨烯暴露对蚯蚓再生能力的影响	上海市延安中学	袁晟航		
			青少年科技创新成果	富贵竹水培养殖时不同水位对其生长情况影响的探究	上海市延安初级中学	周嘉杨		
			科技辅导员科教创新成果	耳听为虚，眼见为实——基于STM32的中学物理声学实验的简易数字示波器	上海市张堰第二中学	沈志刚		
46	上海师范大学附属外国语中学	TSIC书院奖	青少年科技创新成果	具有抑郁倾向的中学生求助意向与家长病耻感的关系：求助态度的中介作用	华东师范大学第二附属中学松江分校	陈彦男		
			青少年科技创新成果	松江布文化的调查分析研究	上海市松江一中	顾祐琪		

			青少年科技创新成果	基于紫根水葫芦特性的一种新型仿生重金属吸附材料的制备与性能研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	韩梦娇		
			青少年科技创新成果	常见网络聊天中标点符号的情感表达及性格反映的探究	华东师范大学第二附属中学松江分校	韩欣娱		
			青少年科技创新成果	基于细分市场的视频网站会员权益优化与创新	上海市松江二中	韩羽成		
			青少年科技创新成果	上海市松江区本土中小型博物馆现状分析及建设发展改进——以仓城历史文化风貌区为例	上海市松江区青少年活动中心	江靓婧	沈昕	
			青少年科技创新成果	智能燃气灶管道控制系统	上海市黄浦区青少年科技活动中心	刘子禾	刘箬寒	
			青少年科技创新成果	共享自行车模块化组合功能的创新设计与实现	上海市青浦区青少年活动中心	王竞颢		
			青少年科技创新成果	依托“互联网”创建老年人多重用药数字化居家管理小程序	上海市敬业中学	熊娅萱		
			青少年科技创新成果	共同富裕愿景下上海高中生理财认知情况调查与研究	上海市复兴高级中学	周子欣		
47	上海海事大学附属北蔡高级中学	海附扬帆奖	青少年科技创新成果	城市发展过程中垃圾焚烧处理站优化升级	上海理工大学附属中学	储耀栋		
			青少年科技创新成果	用肚子在冰面滑行，企鹅不怕秃毛吗？——亲疏水性对毛绒状表面与易相变固体的摩擦力影响	上海市进才实验中学	丁子夏		
			青少年科技创新成果	“塑”战速决——基于塑料瓶回收再利用的3D打印耗材生产系统	上海市建平中学西校	董浩杨		
			青少年科技创新成果	面向尤克里里初学者快速上手弹奏音乐的弹奏器	上海市致远中学	顾家如		
			青少年科技创新成果	大面积玻璃幕墙建筑物空调优化送风方案和实验研究	上海市建平中学	郭文博		

			青少年科技创新成果	一种干烧检测自动关火的智能锅盖	上海市建平实验地杰中学	何乐天		
			青少年科技创新成果	基于共振峰分析方法探究演讲者对演讲效果的影响	上海市园南中学	刘政轩		
			青少年科技创新成果	安全回收让电动汽车实现全生命周期绿色低碳 ——基于上海动力电池回收试点的调研分析	华东师范大学附属东昌中学	吴佳明		
			青少年科技创新成果	智能识别和清理水面垃圾船	上海市实验学校	谢依彤	谢依廷	
			青少年科技创新成果	耳机线打结—基于防止绳类物品缠绕和自发打结装置	上海市进才中学北校	杨子琪		
48	上海市曹杨中学	曹杨中学“赤子”创新奖	青少年科技创新成果	具有预防腰颈椎功能办公平台设计	同济大学附属嘉定实验中学	付继汀		
			青少年科技创新成果	一种可前后撑开并自动调整间距的快速晾干衣架	同济大学第二附属中学	华玥茗		
			青少年科技创新成果	基于声学原理定量检测墙面空鼓的装置	上海市中远实验学校	任俊丞		
			青少年科技创新成果	基于折叠四边形原理的可变形麦克纳姆轮移动机器人	华东师范大学第四附属中学	沈义涵		
			青少年科技创新成果	基于运动方向传感器的外八字脚纠正提醒装置设计与制作	中科院上海实验学校	王盈泊		
			青少年科技创新成果	人类封控后的世界——疫情封控对生境花园蝶类多样性影响探究	上海市娄山中学	吴牧悠		
			青少年科技创新成果	基于香蕉派和百度AI的智能视力检测装置的研究制作	上海市民办桃李园实验学校	杨裕宸		
			青少年科技创新成果	氧化铝陶瓷膜材料制备及相关性能研究	上海华东师范大学附属进华中学	张俊钰		
			青少年科技创新成果	内部道路弯道会车智能预警系统设计	上海市静安区教育学院附属学校	周子悦		
			青少年科技创新成果	基于Python的老人跌倒智能检测监护系统	同济大学附属七一中学	朱子清		

49	上海市民办尚德实验学校	尚德英才奖	青少年科技创新成果	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	上海市控江中学	顾子烨		
			青少年科技创新成果	一种可供出行不便人士自主上下台阶的智能轮椅	上海市建平中学	韩月康		
			青少年科技创新成果	智能电动车未戴头盔检测装置	华东师范大学第一附属中学	胡书源		
			青少年科技创新成果	智慧一体化学校食堂应用系统的开发研究	华东师范大学第二附属中学	黄天宏		
			青少年科技创新成果	智能老年助力车	上海市闵行区七宝第三中学	李宜城	陈瀚霖	
			青少年科技创新成果	基于arduino的长号练习辅导系统	上海市建平中学	力予顺		
			青少年科技创新成果	闵行的中运量怎么选——基于乘客角度的71路公交使用后评价调研	上海市七宝中学附属闵行金都实验中学	许熙妍		
			青少年科技创新成果	基于无线传感器网络和无人机巡航的现代农业综合管理系统	上海市闵行区七宝第二中学	张路奕		
			青少年科技创新成果	后疫情时代，如何让“最后一公里”更干净——对上海某综合性医院和某地铁站周围共享单车细菌学和骑行者行为学调查	上海市长宁区愚园路第一小学	张恬宁		
			青少年科技创新成果	面向爬楼梯应用的轮腿可变式越障机器人	上海市控江中学	周翼涵		
50	上海市三新学校	三新创意星奖	青少年科技创新成果	利用废弃木料制成的柔韧、高热稳定性木质玻璃研究	上海师范大学附属外国语中学	李岚		
			青少年科技创新成果	城市“第五立面”——屋顶低碳环境空间初探	上海市敬业中学	苏致承		
			青少年科技创新成果	一种新型生物传感材料——导电温敏水凝胶的制备、分析和应用	上海市松江二中	王昱顺		
			青少年科技创新成果	一种可变色伤口敷料的制备与性能研究	上海市松江二中	王正豪	辛立惠	钱宸

			青少年科技创新成果	和“口罩脸”说拜拜——基于淀粉水凝胶改善口罩局部环境与皮肤状态的探究	华东师范大学第二附属中学松江分校	夏玉新子		
			青少年科技创新成果	基于类芬顿反应使用废塑料降解微塑料的研究--“塑”战“塑”决	华东师范大学第二附属中学松江分校	杨之涵		
			青少年科技创新成果	无需回收处理的农药包装——基于水溶性复合明胶薄膜的农药包装制备及其性能探究	华东师范大学第二附属中学松江分校	幸天笑		
			青少年科技创新成果	一种基于杠杆原理的无人机灭火装置设计研究	上海市松江区新桥中学	周小乔		
			青少年科技创新成果	内部道路弯道会车智能预警系统设计	上海市静安区教育学院附属学校	周子悦		
			科技辅导员科教创新成果	探究牛顿第二定律学生实验的改进装置	上海市松江区青少年活动中心	管俊利		
51	中国福利会少年宫	宋庆龄青少年科技创新奖	青少年科技创新成果	他乡纵有当头月，不及故乡一盏灯？——老漂族“身在此处，心在他乡”的生活困境及解决对策	上海市实验学校东校	陈戈瑶	陈戈耀	李昀儒
			青少年科技创新成果	新型潜血痕迹显色试剂的开发和应用初探	上海市七宝中学	陈冠宇	许洲浩	毛思锐
			青少年科技创新成果	聋哑人出行辅助头戴设备	上海市第六师范学校附属小学	龙展扬		
			青少年科技创新成果	“双减”以来中小学生学习现状及管理优化研究	华东师范大学第二附属中学附属初级中学	芮杰		
			青少年科技创新成果	《智能停车场—新能源车辆停车充电辅助系统》	上海市黄浦区青少年科技活动中心	沈卓辰	张嘉倪	
			青少年科技创新成果	一款通过分析乒乓球运动轨迹进行分析教学的智能AI系统研究	上海市延安中学	唐久轩		
			青少年科技创新成果	基于自然语言处理技术的中医辨证方法研究	上海理工大学附属中学	王晨瑄		

			青少年科技创新成果	“提”香“果”色——迷迭香浸提液对几种常见水果保鲜作用的探究	上海市长宁区愚一小学向红分校	吴忱		
			青少年科技创新成果	不同浓度纳米塑料对果蝇生长繁殖的影响	上海市延安中学	徐锦麟		
			青少年科技创新成果	后疫情时代，如何让“最后一公里”更干净——对上海某综合性医院和某地铁站周围共享单车细菌学和骑行者行为学调查	上海市长宁区愚园路第一小学	张恬宁		
52	上海市黄浦区青少年科技活动中心	黄浦创新奖	青少年科技创新成果	得困多助，失困亦助——论困境儿童的心理健康状况与社会支持途径	上海市延安中学	顾晟祺		
			青少年科技创新成果	单细胞转录组联合多色荧光初步解析肝再生过程中的细胞对话机制	上海中学国际部	胡嘉轩		
			青少年科技创新成果	利用废弃木料制成的柔韧、高热稳定性木质玻璃研究	上海师范大学附属外国语中学	李岚		
			青少年科技创新成果	高速公路隔离带灌木植物自动修剪机器人的研究	上海外国语大学附属外国语学校	曲文同	翟梓臻	李昊宸
			青少年科技创新成果	一个人的交响乐团——基于DDSP模型不改变谱面地进行演奏音色迁移的方法	上海市复兴高级中学	宋欣悦		
			青少年科技创新成果	基于ESP32的远程化学实验助手	上海市黄浦区劳动技术教育中心	王少甫		
			青少年科技创新成果	大型公共绿地野生貉洞穴空间格局及生境分析研究——以上海动物园为例	上海市格致中学-黄浦校区	徐孟修		
			青少年科技创新成果	快速响应的智能公共空间安保系统	上海市黄浦区青少年科技活动中心	阎修远	杨依然	刘庭嘉

			青少年科技创新成果	一款基于人工智能技术的微型自助图书馆	上海市闵行区青少年活动中心	殷悦		
			青少年科技创新成果	社区儿童书籍课后服务智能共享书架	上海市黄浦区青少年科技活动中心	周沁岚	唐汉成	董尧恺
		小院士奖	青少年科技创新成果	基于Dlib的虚拟形象面部表情识别研究	上海市卢湾高级中学	卞跃霖		
			青少年科技创新成果	北斗定位野外求生多功能镇定救生马甲	上海市黄浦区青少年科技活动中心	陈博阅	顾一源	陈昊轩
			青少年科技创新成果	二轮电动车头盔佩戴提醒装置	上海市黄浦区青少年科技活动中心	房嘉悦	胡乐遥	杨风昱
			青少年科技创新成果	MRI虚拟现实诊疗室	上海市虹口区青少年活动中心	官雨薇		
			青少年科技创新成果	产权保护小卫士——一种印刷品图像数字水印方法的探究	上海市虹口区青少年活动中心	乐亦涵		
			青少年科技创新成果	评估土壤中多环芳烃类污染物生物可给性的体外实验条件优化	上海市延安中学	秦君怡		
			青少年科技创新成果	空气炸锅食品对果蝇危害的实验研究	华东政法大学附属中学	沈千淳		
			青少年科技创新成果	基因突变肿瘤的免疫微环境探究	上海中学国际部	王馨忆	刘彦君	
			青少年科技创新成果	健康饮食摄入控制智能冰箱	上海市黄浦区青少年科技活动中心	战墨非	齐浚希	孙琦正
			科技辅导员科教创新成果	足不出户，带你走进“课植园”	上海市青浦区实验中学	麻妍劼		
53	上海市徐汇区青少年活动中心	光启创新奖	青少年科技创新成果	一种可以在钢结构中自由转移的小型检修机器人的设计与实现	上海市复兴高级中学	陈瀚笙		
			青少年科技创新成果	独居老人智能小帮手--基于图像识别和语音交互的家庭寻物及出门物品提醒装置	上海市民办新华初级中学	陈子悠		
			青少年科技创新成果	微观改善亚洲人皮肤的护肤物质探究	华东师范大学第二附属中学	杜筱含		

			青少年科技创新成果	疫情条件下初中生线上器乐学习效果的调查	上海市闵行区青少年活动中心	冯倬云			
			青少年科技创新成果	高糖类水果果皮制备酒精的可能性探索	华东师范大学附属天山学校	黄天怡			
			青少年科技创新成果	基于脑电波检测的智能台灯学习中心及其应用	上海市延安中学	江昱颀			
			青少年科技创新成果	产权保护小卫士——一种印刷品图像数字水印方法的探究	上海市虹口区青少年活动中心	乐亦涵			
			青少年科技创新成果	嵌入式红外图像人脸识别系统	上海市虹口区青少年活动中心	钱凌申			
			青少年科技创新成果	高一学生选科现状调查及多元智能测试结果对选科意愿清晰程度的影响研究——以上海市非“四校”、“八大”实验性示范性高中A校为例	同济大学第一附属中学	王缘昊			
			青少年科技创新成果	基于目标检测的汽车安全带检测系统	上海市延安中学	张玥昊			
54	上海市长宁区学校科技教育委员会	数字长宁奖	青少年科技创新成果	直播教学平台在市场浪潮中的发展方向——对腾讯会议、钉钉、Classin的比较与优化建议	上海民办华曜宝山实验学校	陈柏宇			
			青少年科技创新成果	一种可以在钢结构中自由转移的小型检修机器人的设计与实现	上海市复兴高级中学	陈瀚笙			
			青少年科技创新成果	后疫情时代青少年群体对于在线学习接受度及其影响因素的研究	上海市敬业中学	俱嘉诚			
			青少年科技创新成果	一种基于RFID技术的门锁辅助装置	上海市闵行区青少年活动中心	郭梵麟			
			青少年科技创新成果	嵌入式红外图像人脸识别系统	上海市虹口区青少年活动中心	钱凌申			
			青少年科技创新成果	计算机视觉和力反馈结合的书法运笔引导系统	上海市第二中学	任思渔			
			青少年科技创新成果	一款国内室内遥控模型飞机用共反轴无刷动力系统	上海市黄浦区青少年科技活动中心	盛一辰	陈伊雯	王漪文	
			青少年科技创新成果	智能户外应急救助装置	华东理工大学附属小学	王钰轩			

			青少年科技创新成果	上海学校高附加值塑料回收利用现状及改进措施	上海民办至德实验学校	周皓洋		
			青少年科技创新成果	共享单车坐垫防雨隔热装置	上海市闵行区青少年活动中心	周俊睿	陈韵涵	
55	上海市普陀区青少年教育活动中心	普陀少年成就奖	青少年科技创新成果	基于Arduino的外卖残渣和餐盒快速分离装置	华东师范大学第四附属中学	白牧远		
			青少年科技创新成果	咽拭子残留口腔微塑料含量测定及其对水蚤心率的影响	华东师范大学第二附属中学-普陀校区	崔瀚宸		
			青少年科技创新成果	一种可前后撑开并自动调整间距的快速晾干衣架	同济大学第二附属中学	华玥茗		
			青少年科技创新成果	基于PaddleX目标检测的食堂排队方案	上海市甘泉外国语中学	江卓立		
			青少年科技创新成果	矩形区域无线网络覆盖数学建模研究	上海市曹杨第二中学	李子璇		
			青少年科技创新成果	你关注过身边的新就业群体吗? ——社区面向外卖及快递小哥等群体的服务研究	上海华东师范大学附属进华中学	缪雨菲		
			青少年科技创新成果	网络谣言对高中生的影响和基于奥尔波特谣言传播公式的对策分析	上海市曹杨中学	施李一涵		
			青少年科技创新成果	家用空调微生物多样性分析研究	上海市晋元高级中学	赵思齐		
			青少年科技创新成果	线上信息交流对高中生信息传递和情感寄托影响的探究	上海市曹杨第二中学	郑书宏		
			青少年科技创新成果	上海红色资源在小学党史学习教育中的实践运用路径探究	上海市普陀区中山北路第一小学	朱旻玥		
			56	上海市虹口区青少年活动中心	虹创园丁奖	青少年科技创新成果	饲养宠物对青少年共情能力影响的研究	上海师范大学附属宝山经纬实验中学
青少年科技创新成果	学习类App娱乐化情况调查和改善对策	上海市吴淞中学				何昀		
青少年科技创新成果	基于夏季街谷内遮阳和污染物扩散的树冠结构的优化设计	上海市杨浦区青少年科技站				刘明远		
青少年科技创新成果	一种准确方便倒酱油的调料瓶	上海市杨浦区青少年科技站				刘西汉		

	青少年科技创新成果	湖泊水华短期暴发模型的构建及快速检测系统的设计	上海市行知中学	阮悦恒		
	青少年科技创新成果	重力球阀-倒着也能喷雾的装置研发	上海市存志学校	杨一一		
	青少年科技创新成果	防扎手工字钉的设计与研究	上海市杨浦区青少年科技站	周岂加		
	科技辅导员科教创新成果	融合科艺之美 培育核心素养——区域青少年艺术创客嘉年华综合实践活动方案	上海市宝山区青少年活动中心	王蕾		
	青少年科技实践活动	“保护多样生物 共建美丽宝山” ——上海市宝山区保护生物多样性系列科普实践活动	上海市宝山区青少年活动中心	成洁瑶		
	青少年科技实践活动	宝山区“行知杯”青少年电子设计制作活动实施方案	上海市宝山区青少年活动中心	闻章		
虹创之星奖	青少年科技创新成果	城市社区邻里关系现状与优化研究 ——以上海闵行区颛桥某大型社区为例	上海市徐汇区青少年活动中心	成嘉豪		
	青少年科技创新成果	贮藏温度及时间对于肉类品质影响的初探性研究	上海民办宝莲中学	迟皓天		
	青少年科技创新成果	基于尊重老人隐私的家用摄像头开放权限研究与设计	上海市杨浦区青少年科技站	姜韩宇		
	青少年科技创新成果	关于社区志愿服务常态化的调查研究 ——以上海市长宁区H社区为例	复旦大学附属中学	李佳音		
	青少年科技创新成果	利用废弃木料制成的柔韧、高热稳定性木质玻璃研究	上海师范大学附属外国语中学	李岚		
	青少年科技创新成果	基于人工智能的学习姿势检测系统	上海大学附属中学	李信成		
	青少年科技创新成果	人工光合微生物群落利用CO <sub>2</sub> 合成L-乳酸的研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	乔钰成		

			青少年科技创新成果	高一学生选科现状调查及多元智能测试结果对选科意愿清晰程度的影响研究 ——以上海市非“四校”、“八大”实验性示范性高中A校为例	同济大学第一附属中学	王缘昊		
			青少年科技创新成果	基于Arduino的用于检测独居老人的智能小车	复旦大学附属中学	吴桐宇		
			青少年科技创新成果	一种手机互联控制的集成药仓智能水杯	上海市西南位育中学	张智皓		
57	上海市杨浦区青少年科技站	创智育苗奖	青少年科技创新成果	超高清图像检测：如何分辨真假4K图像	上海市虹口区青少年活动中心	柏天尘	柏宇尘	
			青少年科技创新成果	直播教学平台在市场浪潮中的发展方向——对腾讯会议、钉钉、Classin的比较与优化建议	上海民办华曜宝山实验学校	陈柏宇		
			青少年科技创新成果	热处理在上海青采后保鲜中的作用	上海民办华曜宝山实验学校	陈一萱		
			青少年科技创新成果	增强现实环境中的人眼视觉关注点预测	上海市虹口区青少年活动中心	管添喆		
			青少年科技创新成果	产权保护小卫士——一种印刷品图像数字水印方法的探究	上海市虹口区青少年活动中心	乐亦涵		
			青少年科技创新成果	碳量子点一步检测去除水体重金属离子污染	复旦大学附属中学	苏奕铭		
			青少年科技创新成果	蓝晒实验条件的优化及其创意设计应用	上海市宝山区青少年活动中心	于天齐		
			青少年科技创新成果	上海学校高附加值塑料回收利用现状及改进措施	上海民办至德实验学校	周皓洋		
			科技辅导员科教创新成果	太阳能人工湿地生态过滤系统	上海市虹口区青少年活动中心	张颀贇		
			青少年科技实践活动	“虹”扬科学精神 助力梦想起航——2022虹口区科普游园会活动	上海市虹口区青少年活动中心	田健	王容钢	张奇平

58	上海市宝山区青少年活动中心	宝山奖	青少年科技创新成果	感知看不到的世界—基于联觉效应的盲童识物绘本设计	上海外国语大学附属外国语学校-东校	崔芷宁		
			青少年科技创新成果	上海市宝山区中学生对体外自动除颤器 (AED) 认知情况调查及对策研究	上海市宝山实验学校	董济安		
			青少年科技创新成果	MRI虚拟现实诊疗室	上海市虹口区青少年活动中心	官雨薇		
			青少年科技创新成果	幽门螺杆菌感染高危因素及分餐制现状的调查研究	上海市宝山中学	韩放		
			青少年科技创新成果	防疫开放背景下的国际航班停机位流量分配及优化	上海市延安中学	李嘉文		
			青少年科技创新成果	游泳对老年关节炎预防效果探究研究	上海市延安中学	林羽喆		
			青少年科技创新成果	干垃圾水热碳化制备高炉用燃料研究	上海市行知中学	王馨宁		
			青少年科技创新成果	智媒时代下对Z世代人群的家国情怀培育工作路径的研究——以上海地区为例	上海市吴淞中学	王杨明钰	韩晓	
			青少年科技创新成果	“提”香“果”色——迷迭香浸提液对几种常见水果保鲜作用的探究	上海市长宁区愚一小学向红分校	吴忱		
			青少年科技创新成果	草木灰强化有机污染土壤的热脱附研究	上海市延安初级中学	徐融琪		
		可持续成长 指导奖	青少年科技创新成果	超高清图像检测：如何分辨真假4K图像	上海市虹口区青少年活动中心	柏天尘	柏宇尘	
			青少年科技创新成果	开放空间视线预测	上海市虹口区青少年活动中心	葛羽萌		
			青少年科技创新成果	一种新型可折叠的安全防护窗	上海杨浦双语学校	耿唯实		
			青少年科技创新成果	MRI虚拟现实诊疗室	上海市虹口区青少年活动中心	官雨薇		
			青少年科技创新成果	基于尊重老人隐私的家用摄像头开放权限研究与设计	上海市杨浦区青少年科技站	姜韩宇		

			青少年科技创新成果	产权保护小卫士——一种印刷品图像数字水印方法的探究	上海市虹口区青少年活动中心	乐亦涵			
			青少年科技创新成果	走进“天眼”：卫星航拍图像处理初探	上海市虹口区青少年活动中心	万奕元			
			青少年科技创新成果	高一学生选科现状调查及多元智能测试结果对选科意愿清晰程度的影响研究 ——以上海市非“四校”、“八大”实验性示范性高中A校为例	同济大学第一附属中学	王缘昊			
			青少年科技创新成果	基于Arduino的用于检测独居老人的智能小车	复旦大学附属中学	吴桐宇			
			青少年科技实践活动	“垃圾分类始于心，低碳生活我先行” ——2022年虹口区青少年垃圾分类系列活动总结报告	上海市虹口区青少年活动中心	杨欣	高雪瑶	陈立涛	
59	上海市松江区青少年活动中心	科创松江奖	青少年科技创新成果	转录因子Dux突变株的构建及其功能验证	上海民办包玉刚实验学校	段依纯			
			青少年科技创新成果	黄瓜果刺不同发育时期转录组的差异基因分析	上海市松江一中	樊喜悦			
			青少年科技创新成果	一种新型安全插座和插头套装	上海市青浦区青少年活动中心	胡轩文			
			青少年科技创新成果	两种春大豆耐热性比较的初步研究	华东师范大学第二附属中学松江分校	胡雨桐			
			青少年科技创新成果	利用废弃木料制成的柔韧、高热稳定性木质玻璃研究	上海师范大学附属外国语中学	李岚			
			青少年科技创新成果	物联网社区智能浇水系统	上海市青浦区青少年活动中心	罗子航			
			青少年科技创新成果	植物生长观测器	上海市虹口区广灵路小学	孙尤敏熹			
			青少年科技创新成果	茶渣肥对枳实生苗生长的影响	上海市蒙山中学	奚书哲	顾子涵	胡哲轩	
			科技辅导员科教创新成果	足不出户，带你走进“课植园”	上海市青浦区实验中学	麻妍劫			

			科技辅导员科教创新成果	耳听为虚，眼见为实——基于STM32的中学物理声学实验的简易数字示波器	上海市张堰第二中学	沈志刚		
60	上海市青浦区青少年活动中心	青浦创新奖	青少年科技创新成果	对一次性使用拭子在灭菌过程中环氧乙烷残留规律的研究	上海市敬业中学	顾旻浩		
			青少年科技创新成果	利用废弃木料制成的柔韧、高热稳定性木质玻璃研究	上海师范大学附属外国语中学	李岚		
			青少年科技创新成果	快递分拣自动消杀者——基于图像识别实现的自动消毒传送装置方案设计	上海市松江区第七中学	林雨萱		
			青少年科技创新成果	基于人工智能的景观绿化监测集群	上海市黄浦区青少年科技活动中心	刘庭嘉	郝韵	
			青少年科技创新成果	茶渣肥对枳实生苗生长的影响	上海市蒙山中学	奚书哲	顾子涵	胡哲轩
			青少年科技创新成果	一种基于杠杆原理的无人机灭火装置设计研究	上海市松江区新桥中学	周小乔		
			科技辅导员科教创新成果	探究牛顿第二定律学生实验的改进装置	上海市松江区青少年活动中心	管俊利		
			科技辅导员科教创新成果	耳听为虚，眼见为实——基于STM32的中学物理声学实验的简易数字示波器	上海市张堰第二中学	沈志刚		
			青少年科技实践活动	“探索宇宙奥秘，弘扬航天精神”校园科技节	上海市松江区泗泾实验学校	储明辉		
			青少年科技实践活动	让朵朵科技之花在校园里灿烂绽放——上海市松江区第二实验小学“逐梦蓝天 飞向太空”第十四届校园科技节	上海市松江区第二实验小学	吴建霞		
61	上海市金山区青少年活动中心	金创未来奖	青少年科技创新成果	超高清图像检测：如何分辨真假4K图像	上海市虹口区青少年活动中心	柏天尘	柏宇尘	
			青少年科技创新成果	一种具有自动晾衣功能的洗衣机	上海市第二初级中学	曾景程		
			青少年科技创新成果	一种新型安全插座和插头套装	上海市青浦区青少年活动中心	胡轩文		

			青少年科技创新成果	茶渣肥对枳实生苗生长的影响	上海市蒙山中学	奚书哲	顾子涵	胡哲轩
			青少年科技创新成果	关于后疫情时代前置仓模式发展探究	上海市实验学校东滩高级中学	翟泓麟		
			科技辅导员科教创新成果	探究牛顿第二定律学生实验的改进装置	上海市松江区青少年活动中心	管俊利		
			科技辅导员科教创新成果	耳听为虚，眼见为实——基于STM32的中学物理声学实验的简易数字示波器	上海市张堰第二中学	沈志刚		
			青少年科技实践活动	“探索宇宙奥秘，弘扬航天精神”校园科技节	上海市松江区泗泾实验学校	储明辉		
			青少年科技实践活动	知水善用，生态育人——校园河流调查综合实践活动	上海市朱家角中学	王越		
			青少年科技实践活动	让朵朵科技之花在校园里灿烂绽放——上海市松江区第二实验小学“逐梦蓝天 飞向太空”第十四届校园科技节	上海市松江区第二实验小学	吴建霞		
62	上海科技教育出版社	优秀实践活动奖	青少年科技实践活动	梦想从这里起航——探索无人机奥秘	上海金山区世外学校	陈焕群		
			青少年科技实践活动	“抗震建筑结构设计试比高”科技实践活动	上海市上海中学	陈希		
			青少年科技实践活动	耕耘“花米公社”，共创沪棉新生——奉贤区庄行学校“棉花变形记”青少年科技创新实践体验主题活动	上海市奉贤区庄行学校	陈晓凤	吴琼	华羽
			青少年科技实践活动	建设小当家，“学做买汰烧”——“饮食教育”系列科技实践活动报告	上海市杨浦区建设小学	陈懿	左奕华	
			青少年科技实践活动	“保护多样生物 共建美丽宝山”——上海市宝山区保护生物多样性系列科普实践活动	上海市宝山区青少年活动中心	成洁瑶		

青少年科技实践活动	河畔和雨水的交响曲——校园雨水花园营造	同济大学第二附属中学	韩柯慧	邱志云	钱君
青少年科技实践活动	畅享追鑫 感受芬芳——长宁区青少年探究芳香植物系列活动总结报告	上海市长宁区少年科技指导站	姜嵘	郑臻	王佳蓓
青少年科技实践活动	“闵行少年星 航天科技少年强” ——闵行区中小幼学生航天科技教育系列活动	上海市闵行区青少年活动中心	蒋英	金钊	李全忠
青少年科技实践活动	“低碳社区离我们有多远？”	上海市南洋模范中学	荆芳	余翔宇	刘益
青少年科技实践活动	我和春天有个约会——龚路中心小学 “寻找春天”科技实践活动	上海市浦东新区龚路中心小学	秦虹	韩雪斌	
青少年科技实践活动	携手齐净滩 扮靓长江口	上海市崇明区崇东中学	沈锦荣		
青少年科技实践活动	小小设计师——钟	上海市浦东新区华高小学	王敏晓		
青少年科技实践活动	知水善用，生态育人——校园河流调查综合实践活动	上海市朱家角中学	王越		
青少年科技实践活动	传承中华文化、探索科技创新——榫卯结构过山车的创新制作与展示	上海市嘉定区青少年活动中心	魏会敏	付红梅	
青少年科技实践活动	上海之桥，未来之桥	上海市静安区和田路小学	杨洁菲		
青少年科技实践活动	“垃圾分类始于心，低碳生活我先行” ——2022年虹口区青少年垃圾分类系列活动总结报告	上海市虹口区青少年活动中心	杨欣	高雪瑶	陈立涛
青少年科技实践活动	畅想无边天穹	上海宋庆龄学校	於宙		
青少年科技实践活动	校园植物小百科——四年级STEAM课程实践活动	上海市虹口区红旗小学	钟立立		
青少年科技实践活动	“奔月·飞天”展梦想，科技创新亮风采，航空航天专题科技实践活动	上海市松江区泗泾小学	朱国芳		
青少年科技实践活动	花儿为谁而美丽的实践活动总结-- 花的颜色气味和动物授粉关系的研究	上海市嘉定区实验小学	庄朵	朱彩英	

63	上海科技报社	动手做实践奖	青少年科技创新成果	从滨江锈带到生活秀带——上海滨江老工业基地转型发展中的居民获得感调研	上海市黄浦区青少年科技活动中心	程浩宇	徐苡凡	
			青少年科技创新成果	自行车用带车锁功能的新型脚撑	上海市奉贤区实验中学	程周昱		
			青少年科技创新成果	一种无损伤自动转移病人医疗床的设计与实现	上海市民办上宝中学	胡鑫阳		
			青少年科技创新成果	基于图神经网络的厄尔尼诺南方涛动预测	上海市民办文绮中学	秦语瑄		
			青少年科技创新成果	高速公路隔离带灌木植物自动修剪机器人的研究	上海外国语大学附属外国语学校	曲文同	翟梓臻	李昊宸
			青少年科技创新成果	茶渣肥对枳实生苗生长的影响	上海市蒙山中学	奚书哲	顾子涵	胡哲轩
			青少年科技创新成果	嘉定竹刻文化的传承和发展	上海师范大学附属嘉定高级中学	徐绘筑	叶晔	
			青少年科技创新成果	基于香蕉派和百度AI的智能视力检测装置的研究制作	上海市民办桃李园实验学校	杨裕宸		
			青少年科技创新成果	低碳节能——智能校园电池保护系统	上海市嘉定区第一中学	张成凯		
			科技辅导员科教创新成果	耳听为虚，眼见为实——基于STM32的中学物理声学实验的简易数字示波器	上海市张堰第二中学	沈志刚		
64	上海青少年科学社 (上海科学种子青少年科技创新服务中心)	科学潜质奖	青少年科技创新成果	关于上海轨道交通11号线开行大站车的可行性	上海民办南模中学	金思晟		
			青少年科技创新成果	家庭桌上多功能助视镜	上海市进才实验中学	李研易		
			青少年科技创新成果	基于Arduino的智能水杯设计与实现	上海市静安区教育学院附属学校	梁馨月		
			青少年科技创新成果	可自主导航、适应复杂任务的水上环境实时监测浮标	上海市格致中学-黄浦校区	刘文舟		
			青少年科技创新成果	数字化转型下智慧社区服务研究	华东理工大学附属小学	秦佑格	秦依格	
			青少年科技创新成果	空气炸锅食品对果蝇危害的实验研究	华东政法大学附属中学	沈千淳		

			青少年科技创新成果	基于外卖骑手交通隐患的智能安全头盔的设计	中国福利会少年宫	姚君昊		
			青少年科技创新成果	基于场景与力度分析的防油门误踩装置	上海市同济中学	姚稚轩		
			青少年科技创新成果	如何让停车场多停车	复旦大学附属中学	袁清栩		
			青少年科技创新成果	中南农村地区村民性别比和婚姻情况的调查研究	上海师范大学附属中学	周宇阳		
65	上海立爱教育科技有限公司	STEM未来精英奖	青少年科技创新成果	感知看不到的世界—基于联觉效应的盲童识物绘本设计	上海外国语大学附属外国语学校-东校	崔芷宁		
			青少年科技创新成果	基于Mediapipe的网球发球训练辅助装置	上海市杨浦区复旦科技园小学	郝鸿睿		
			青少年科技创新成果	基于多重条件识别的停车场车辆违停智能监测与提示系统	上海市莘城学校	黄圣原		
			青少年科技创新成果	基于中医穴位理论的近视预防按摩眼镜	上海闵行区万科双语学校	康益彰		
			青少年科技创新成果	基于危险情况动作检测的化学实验室安全规范培训装置	上海市延安初级中学	孔湛为		
			青少年科技创新成果	拳击达人-交互式拳击训练辅助装置	上海市民办童园实验小学	路曦淳		
			青少年科技创新成果	基于环境路况与车辆模型的雨天安全驾速提示系统	上海市闵行区实验小学-春城校区	沈御戎		
			青少年科技创新成果	坏车非酋福音——一种低成本的共享单车自检提醒系统	上海市延安初级中学	王书妍		
			青少年科技创新成果	告别找书难——全自动语音识别精准定位书架	上海市徐汇区汇师小学	赵宸轩		
			青少年科技创新成果	老年人饮品鉴别助手——基于常见慢性病的饮品识别算法、数据库的研究与实践	上海青浦区世外学校	钟昊鸣		
66	上海静安创造教育	少创联萌奖	青少年科技创新成果	高位截瘫患者的福音——头部控制的麦克纳姆轮轮椅	上海市杨浦区凤城新村小学	方筱玗		

	研究院		青少年科技创新成果	基于人脸识别和增材制造的可消毒投递结构收件箱	上海市长宁区法华镇路第三小学	高帅辰泽		
			青少年科技创新成果	一种新型可折叠的安全防护窗	上海杨浦双语学校	耿唯实		
			青少年科技创新成果	基于arduino便携式可调焦人体侦测报警防火装置	上海市民办扬波中学	洪墨函		
			青少年科技创新成果	一款可消毒的智能医废分层式垃圾箱	上海市风华初级中学	卢翀		
			青少年科技创新成果	拳击达人-交互式拳击训练辅助装置	上海市民办童园实验小学	路曦淳		
			青少年科技创新成果	一种上下楼防溜坡的爬楼送货小车	上海市市西初级中学	桑睿果		
			青少年科技创新成果	基于ESP8266的摄像头监控噪音检测记录装置	上海市七色花小学	徐康盛		
			青少年科技创新成果	基于近场通信技术的智能便携式寻书系统	上海市长宁区江苏路第五小学	张晶陇		
			青少年科技创新成果	告别找书难——全自动语音识别精准定位书架	上海市徐汇区汇师小学	赵宸轩		
67	欧莱雅中国	科技女生奖 For Girls in Science	青少年科技创新成果	基于北斗的浮球式河流水质检测装置	上海市世外中学	邓馨怡		
			青少年科技创新成果	大面积玻璃幕墙建筑物空调优化送风方案和实验研究	上海市建平中学	郭文博		
			青少年科技创新成果	上海市共享充电宝微生物污染情况及机柜消毒改装	上海市黄浦区青少年科技活动中心	李融宣	沈彦廷	王译萱
			青少年科技创新成果	新冠消杀场所异味气体净化研究	上海市实验学校	林容伊		
			青少年科技创新成果	中草药+城市公园模式的探索与实践	同济大学附属七一中学	柳鉴耘		
			青少年科技创新成果	基于过流式紫外反应器的VUV/H2O2工艺处理染料废水研究	上海中学东校	潘欣怡		
			青少年科技创新成果	新型涂料对空气中一氧化氮去除探究	上海市民办上宝中学	彭一然		

			青少年科技创新成果	绿色屋顶——多一面的绿色，多一面的健康生活	上海市民办新复兴初级中学	沈子皓		
			青少年科技创新成果	盐指对流的实验与理论研究	上海协和双语高级中学	王思婕		
			青少年科技创新成果	黄浦江流域浮游动物群落结构多样性及其水体理化参数研究	上海市松江一中	王思蕾		
			青少年科技创新成果	干垃圾水热碳化制备高炉用燃料研究	上海市行知中学	王馨宁		
			青少年科技创新成果	落叶填埋对城市绿地板结土壤水形态改良的研究	上海市七宝中学	王郁		
			青少年科技创新成果	两种厨余垃圾发酵处理产物促进植物生长对比研究	上海市静安区青少年活动中心	王懿澄		
			青少年科技创新成果	基于太阳能利用的新型智慧城市供暖系统的研究与设计	上海市宝山区教育学院附属中学	王宥琳		
			青少年科技创新成果	人类封控后的世界——疫情封控对生境花园蝶类多样性影响探究	上海市娄山中学	吴牧悠		
			青少年科技创新成果	鹭鸟筑巢地及鹭鸟活动对周边水体质量影响田野调查	上海音乐学院附属黄浦比乐中学	杨艾葭		
			青少年科技创新成果	建筑垃圾制作一体化生态环保砖及其在河岸护坡中的应用设计	上海市静安区青少年活动中心	姚雨彤		
			青少年科技创新成果	上海市绿化植物“网红化”现象调查研究	上海市零陵中学	殷思婕		
			青少年科技创新成果	土壤环境中微塑料对蚯蚓的毒性效应初步研究	上海中学国际部	尤子希	王嘉悦	
			青少年科技创新成果	改性油菜秸秆与水泥复配材料的制备及其在去除水中氨氮的应用探究	上海浦东新区民办宏文学校	张允信		
68	中国航海博物馆	航海科技创新奖	青少年科技创新成果	北斗定位野外求生多功能镇定救生马甲	上海市黄浦区青少年科技活动中心	陈博阅	顾一源	陈昊轩
			青少年科技创新成果	基于北斗的浮球式河流水质检测装置	上海市世外中学	邓馨怡		

青少年科技创新成果	“塑”战速决——基于塑料瓶回收再利用的3D打印耗材生产系统	上海市建平中学西校	董浩杨		
青少年科技创新成果	一种针对河道排污口的多级净化填料缓冲平台研究	上海市建平中学西校	冯俊儒		
青少年科技创新成果	长江口滩涂贝类体内微塑料来源调查及污染特征分析	上海市向明初级中学	高成宇		
青少年科技创新成果	一种可供出行不便人士自主上下台阶的智能轮椅	上海市建平中学	韩月康		
青少年科技创新成果	基于心率血氧和水滴分级监测的儿童防溺水泳帽套装	上海市民办尚德实验学校	金宸晞		
青少年科技创新成果	基于卫星定位的“易接送”和“运动量监测”自发电运动鞋	上海市民办尚德实验学校	刘翰哲	张珂嘉	
青少年科技创新成果	可自主导航、适应复杂任务的水上环境实时监测浮标	上海市格致中学-黄浦校区	刘文舟		
青少年科技创新成果	磁电感应式无线充电无人机	上海外国语大学苏河湾实验中学	卢沛林		
青少年科技创新成果	多用途水上作业机器人	华东师范大学第二附属中学-紫竹校区	陆思翰		
青少年科技创新成果	一种未知环境中自主探索与建图的机器人	上海市格致初级中学	汤子轩		
青少年科技创新成果	永不消失的电波	上海市嘉定区真新小学	陶沛然	陆琴芯	
青少年科技创新成果	考虑碳排放的集装箱空箱多式联运路径优化	上海音乐学院附属黄浦比乐中学	王瑀宸		
青少年科技创新成果	银纳米线增强掺铒光纤信号放大倍数研究	上海市格致中学-黄浦校区	邬昕隼		
青少年科技创新成果	垃圾箱房智能除臭抑菌系统设计	上海市松江一中	肖一彬	朱昊翔	
青少年科技创新成果	野外溺水救生船	华东师范大学第二附属中学	忻启蒙		
青少年科技创新成果	穿戴式船舱密闭空间空气安全监测警报装置	上海市黄浦区青少年科技活动中心	许源	申子文	杨天逸
青少年科技创新成果	基于溺水检测识别的主动式救生衣	上海市浦东新区园西小学	袁敦一		

			青少年科技创新成果	基于应变片弯曲信号驱动连续体手指康复器	华东师范大学第二附属中学	张菁轩		
69	中国教育学会科创教育协作体	未来机器学习奖	青少年科技创新成果	用于电视换台控制的动态手势识别算法	上海市文来中学-初中部	陈亭羽		
			青少年科技创新成果	一种Arduino控制的视觉识别自动分拣围棋棋子的装置设计	上海市七宝中学附属鑫都实验中学	董佳雯		
			青少年科技创新成果	基于计算机视觉与车载ETC的立体停车架汽车防夹装置	上海市黄浦区青少年科技活动中心	冯若瑜	施维嘉	陆文婧
			青少年科技创新成果	让我来做您的眼睛- 基于图像识别技术的人工智能导盲杖	上海市黄浦区卢湾一中心小学	励苗淼	郭迦颐	
			青少年科技创新成果	基于人工智能的景观绿化监测集群	上海市黄浦区青少年科技活动中心	刘庭嘉	郝韵	
			青少年科技创新成果	"网课鹰眼"——一种基于OpenCV眼球目光追踪技术的防走神护眼阅读架	上海市世外小学	倪正豪		
			青少年科技创新成果	基于人体姿态匹配与Turtle画图的全自动视力检测系统	上海外国语大学松江外国语学校	齐芳潇		
			青少年科技创新成果	计算机视觉和力反馈结合的书法运笔引导系统	上海市第二中学	任思渔		
			青少年科技创新成果	停车位编号自动识别与记录装置	上海市闵行中学	唐贝蓓		
			青少年科技创新成果	基于AI图像识别技术及Python数据分析的后疫情时代智能健康卫士	上海市向明中学-黄浦校区	王琬琰		
			青少年科技创新成果	一款适老化智能空调轮椅的设计	上海市虹口区青少年活动中心	王屹甲		
			青少年科技创新成果	开启智慧之眼，远离安全盲区——基于python语言深度学习的低头族随身辅助系统	上海市西延安中学	王语涵		
			青少年科技创新成果	一款基于人工智能技术的微型自助图书馆	上海市闵行区青少年活动中心	殷悦		

			青少年科技创新成果	基于人像识别技术的智能无接触儿童防滞留电梯	上海市延安初级中学	周捷凯		
			青少年科技创新成果	基于Python的老人跌倒智能检测监护系统	同济大学附属七一中学	朱子清		
70	上海宇航系统工程研究所	航天科学探索奖	青少年科技创新成果	月壤改良实验：营养土改良模拟月壤对小麦、豌豆生长发育的影响	上海市浦东新区海桐小学	董泉锋		
			青少年科技创新成果	聚能反推式模型火箭发射装置探究	上海市闵行区青少年活动中心	李澜升		
			青少年科技创新成果	基于卫星定位的“易接送”和“运动量监测”自发电运动鞋	上海市民办尚德实验学校	刘翰哲	张珂嘉	
			青少年科技创新成果	一种线驱动软体仿生机械手的设计开发	上海外国语大学附属外国语学校	卢明翰		
			青少年科技创新成果	一种基于遥感影像与深度学习的社区绿地斑块提取方法	华东师范大学第二附属中学	苗沛青		
			青少年科技创新成果	一种用于演示凌星法的天文装置的开发和应用研究	上海市七宝中学附属鑫都实验中学	邱哲宇		
			青少年科技创新成果	基于北斗定位及图像识别的智能无人救援船	上海交通大学附属中学	薛喻桐	彭浩轩	
			青少年科技创新成果	基于相变材料的柔性变温防护服	同济大学第一附属中学	杨依蕊		
			青少年科技创新成果	基于蛇类缠绕的柔性多节气动式攀爬机器人	上海市世外中学	张乐予		
			青少年科技创新成果	基于GPRS与GPS的全自动车载三脚警示牌	上海市闵行中学	朱皓宸		
71	上海证券交易所	上海证券交易所科技创新专项奖	青少年科技创新成果	基于Dlib的虚拟形象面部表情识别研究	上海市卢湾高级中学	卞跃霖		
			青少年科技创新成果	基于深度学习的疤痕疙瘩图像分割及面积计算系统	上海市静安区大宁国际学校	花文博		
			青少年科技创新成果	基于加权曼哈顿距离的可穿戴动静姿态监测装置	上海市进才中学北校	雷钧皓		
			青少年科技创新成果	聋哑人出行辅助头戴设备	上海市第六师范学校附属小学	龙展扬		
			青少年科技创新成果	热解石墨抗磁性的探究与应用	上海市南洋模范中学	孙斯毅		

		青少年科技创新成果	使用人工智能风格迁移方法研究传统书法艺术与创新	上海外国语大学附属浦东外国语学校	田益成		
		青少年科技创新成果	一种基于文字特征识别的古钱币科普平台——以“大观通宝”为例	上海市黄浦区蓬莱路第二小学	尹晟衢		
		科技辅导员科教创新成果	探究牛顿第二定律学生实验的改进装置	上海市松江区青少年活动中心	管俊利		
		科技辅导员科教创新成果	基于3D打印技术培育学生核心素养的项目化学习教学实践——以《增加眼镜鼻托摩擦力的实验研究》项目教学为例	上海师范大学附属中学闵行分校	霍江雷		
		科技辅导员科教创新成果	《立体元素周期表的设计与制作》活动案例	上海市吴淞中学	焉砚		