

第十六届上海市百万青少年争创“明日科技之星”评选活动 优秀展示奖 获奖名单

序号	市统一编号	年级	参评项目名称	项目类别
1	G002	初中	河道卫士——多功能保洁船	创意机器人
2	G307	高中	多关节适应壁面转换爬壁机器人	创意机器人
3	G111	初中	增强血管显影的一体化卡通抽血/输液装置	工程学
4	G259	初中	具有婴儿状态监测及自动调节功能的“豆丁拍打器”	工程学
5	G385	初中	车载插电两用冷热温度双控的保温保鲜饭盒	工程学
6	G072	高中	轨道交通站内连续上下客转换系统	工程学
7	G144	高中	新型四通道遥控设备	工程学
8	G169	高中	基于速度及环境的自行车自动变速装置的设计与实现	工程学
9	G128	初中	臭氧净化器	化学
10	G295	高中	有机污染物降解同步产氢的新型装置研究	化学
11	G303	高中	精氨酸修饰的羧甲基壳聚糖甲基丙烯酸甲酯及其载药纳米粒的制备与表征	化学
12	T013	高中	探究硅烷化试剂对民国文献脱酸加固的效果	化学
13	G061	高中	新型鱼缸协同生物物质灰渣对养鱼水质效果的研究	环境科学
14	G333	初中	智能骑行服-我的骑行保护神	计算机科学
15	G241	高中	基于卷积神经网络和A*算法的扫地机器人儿童家庭意外伤害预防系统	计算机科学
16	G410	高中	“谱随琴动”智能琴谱翻页装置的研究	计算机科学
17	T038	高中	关于新型微生物多糖可得然胶的性质与实用性探究	微生物学
18	G374	高中	改善帕金森病患者步行能力的可穿戴式视听提示系统研发及应用研究	医药与健康学
19	G212	高中	知母提取物的酶转化工艺及抑菌效果研究	植物学
20	G251	高中	莲子心提取物对转基因老年痴呆模型小鼠学习记忆的影响	植物学