

**第十五届上海市百万青少年争创“明日科技之星”评选活动**  
**“最佳展示奖”获奖公示名单**  
 (2018上海国际青少年“明日科技之星”邀请赛推荐名单)

序号	市统一编号	年级	参评项目名称	项目类别
1	G031	初中	攀墙机器人	创意机器人
2	G231	初中	沪地龙套种对土壤肥力和菘蓝次生代谢的影响	动物学
3	G307	高中	苹果发酵液调节高血脂大鼠血脂水平的初步研究	动物学
4	G540	高中	LED光色对小鼠精神行为与学习记忆能力的定性影响	动物学
5	G066	高中	车内人体与环境检测报警装置的研究与制作	工程学
6	G149	高中	面向斜拉索检测的螺旋式爬行作业机器人设计	工程学
7	G191	初中	杨梅采摘助手	工程学
8	G286	初中	一种基于信息配对的校车安全管理装置	工程学
9	G297	高中	电梯轿厢防踏空装置	工程学
10	G332	高中	汽车多场景智能破窗逃生设备设计	工程学
11	G412	高中	给防盗门双向加锁的创新实践研究	工程学
12	G571	高中	车用油品质量动态监测仪	工程学
13	G037	初中	柔性可穿戴会呼吸的书法电池	化学
14	G167	高中	基于农业废弃物的活性炭制备及对印染废水处理的研究	化学
15	G143	高中	粉煤灰与餐厨垃圾混合发酵制作人造土壤	环境科学
16	G328	高中	洗衣废水中微塑料去除装置的研究	环境科学
17	G559	高中	基于手机平台的物理实验过程辅助工具	计算机学
18	G312	初中	透气式隔音窗帘的研究	物理学
19	G536	高中	秋葵黄酮预防II型糖尿病的机制研究	医药与健康学
20	T001	高中	脑感信号用于手机解锁的系统设计与软件实现	计算机学