



第十一届宋庆龄少年儿童发明奖北京发明协会推荐作品名单
(发明作品初中组31-40)

序号	第一作者	学段	其他作者	作品类别	作品名称
31	刘桐鑫	初中	高逸昕	发明作品	基于Arduino Nano的个性化书房
32	韩雪莹	初中	陆彦霖	发明作品	复杂电磁环境防护的滤波电缆研究
33	惠有涵	初中	无	发明作品	骑行安全系统(自行车骑行辅助监控安全系统)
34	谢宜昆	初中	无	发明作品	极低成本DIY无人船
35	原欣彤	初中	无	发明作品	校园手机管理系统
36	张芯然	初中	无	发明作品	基于Arduino的家用智能水杯架
37	饶健宇	初中	无	发明作品	公交车乘客人数计数及展示提醒系统的设计
38	孙济时	初中	无	发明作品	基于AI语音的智能多功能医药箱
39	唐雨辰	初中	无	发明作品	提升通行能力的新型路口路径规划系统
40	陈瑞	初中	曲承泽	发明作品	机器导盲犬