

第十七届宋庆龄少年儿童发明奖

创意作品奖入围名单

序号	地区	参赛组别	作品名称	作者		辅导老师
1	贵州	小学生创意作品	校园AI小卫士	张启浩		张志祥
2	天津	小学生创意作品	校园智能节电装置	李彬蔚		刘多姣
3	上海	小学生创意作品	一种净水器废水再利用装置	王晔颢		王莘莘
4	河南	小学生创意作品	智能防洪逃生隧道	范益琛		陈晓妍
5	内蒙古	小学生创意作品	智能消防车	郭立昊		王斌
6	河北	小学生创意作品	自动室内换气机器人	郭子海		刘金花
7	浙江	小学生创意作品	大气水阀——智能制水蓄水系统	李其乐	周北辰	翁垆霞
8	四川	小学生创意作品	一种碳中和智慧校园的设想	蔡沛凌		李阳
9	福建	小学生创意作品	低能耗鱼苗养殖系统	张淮珺	王相颐	徐文娇
10	山东	小学生创意作品	海洋智能垃圾桶	田雨澄		马云

第十七届宋庆龄少年儿童发明奖

创意作品奖入围名单

序号	地区	参赛组别	作品名称	作者		辅导老师
11	海南	小学生创意作品	污水净化机器人	温崇浩		李昌华
12	安徽	小学生创意作品	一种利用生活废水智能灭火的家用联动装置	严启哲		朱清萍
13	北京	小学生创意作品	“芝麻开门”分类环保垃圾桶	吕星言		刁爱武
14	广西	小学生创意作品	噪音发电机	袁家成	梁皓浙	陈清梅
15	新疆	初中生创意作品	会呼吸的路灯	安凯尔江· 艾尔肯		牟利萍
16	上海	初中生创意作品	基于Arduino Nano的智能窗户模型设计制作	文茂宇		孙玮谦
17	青岛（山东）	初中生创意作品	Seed-基于智能模具化成型原理“种出来的城市家具”	刘臧羽		曲辰
18	北京	初中生创意作品	凋落叶制生物焦减缓CO2排放	史仪		方秀琳
19	天津	初中生创意作品	气候行动智能互动机器人	熊文菡		潘华

第十七届宋庆龄少年儿童发明奖

创意作品奖入围名单

序号	地区	参赛组别	作品名称	作者		辅导老师
20	山西	初中生创意作品	能源转换器	李墨一	贾智捷	樊艳红
21	绵阳（四川）	初中生创意作品	基于物联网的窗户开关系统	陈逸勋	黄廷坚	郑大鹏
22	云南	初中生创意作品	水上垃圾打捞机器人	董坤尧		陶蕊
23	湖南	高中生创意作品	创制球面探测器探究古坝古今不溃之谜	龙睿奇	蔡雨陶	彭守书
24	新疆	高中生创意作品	搭载海面油污清除系统的水用机器人	屈重阳		杨建伟
25	澳门	高中生创意作品	节约小能手	苏可瑜		李月婷
26	重庆	高中生创意作品	一款带有烘干杀菌功能的清洁工具收纳柜	林玉娇		黄长莉
27	湖北	高中生创意作品	全自动垃圾处理两栖船	陈毅		赵玲
28	陕西	高中生创意作品	显示气候信息的井盖	刘佳彤		雷战斌
29	青岛（山东）	高中生创意作品	暖阁建筑的节能创新	韩斌	杨文彬	尹玉霞

第十七届宋庆龄少年儿童发明奖

创意作品奖入围名单

序号	地区	参赛组别	作品名称	作者		辅导老师
30	浙江	高中生创意作品	针对教室多媒体反光的教室控光 系统装置	鲁易	唐陈浩	吴培玉