

第十八届宋庆龄少年儿童发明奖（安徽省）入围作品名单

序号	地区	学校	组别	类别	作品名称	作者	辅导教师
1	合肥	合肥市淮合花园小学	小学	发明作品	一种智能药盒	丁凯瑞、张梓轩、许育培	刘文成
2	滁州	滁州市琅琊路小学	小学	发明作品	可升降安全窨井盖	苏艺帆	胡勇
3	合肥	合肥市青年路小学香港街校区	小学	发明作品	新型智能控制路灯	程宸彧	张承燕
4	合肥	合肥市安庆路第三小学	小学	发明作品	公交车爱心座椅提示系统	李正康	高艳雅
5	合肥	合肥市安居苑小学教育集团安居苑小学（安居苑校	小学	发明作品	智能点滴流速控制系统	谭奕璇、成伟铭、陆泽宇	陈咪咪
6	合肥	合肥市香格里拉小学	小学	发明作品	智能积水报警器	王习辰	王丽
7	合肥	合肥市安庆路第三小学	小学	发明作品	基于天气预报的智能衣柜	王越	高艳雅
8	合肥	合肥市六安路小学中铁国际城校区	小学	发明作品	智能语音电梯控制系统	胡志阳	郑玲玲
9	合肥	合肥市香格里拉小学	小学	发明作品	共享单车消毒	杨紫秋	王竹琴
10	合肥	合肥市滁州路小学	小学	发明作品	超智能节能路灯	刘若熙	周敏
11	合肥	肥东县实验小学	小学	发明作品	智护安全校车	朱明晖	胡云云
12	合肥	合肥市临泉路第一小学	小学	发明作品	“穿山甲”——智能超声波下水道定位系统	钱呈轩	洪震
13	合肥	合肥市五十中学天鹅湖教育集团五十中学新校（天	初中	发明作品	一种泳池防溺水预警装置	蒋悉妍、马张天一	邵和义

14	阜阳	太和县北城中学	初中	发明作品	大货车盲区检测与超载警报	张睿涵	贾晨阳
15	阜阳	阜阳市颍上县关屯乡中心学校	初中	发明作品	一种共享单车转向头盔安全提醒装置	高彦恒	李琳琳
16	合肥	合肥市五十中学天鹅湖教育集团五十中学新校（天	初中	发明作品	地下车库弯道及出入口双向智能安全示警系统	侯晨蕊	吴旭
17	合肥	合肥市第四十五中学六安路校区	初中	发明作品	基于智能手机的疲劳驾驶全天候实时监测与分级干预装置	汪诚芮、张延续、张延展	邵和义
18	合肥	合肥北城中学东校区	初中	发明作品	中老年有氧运动指导器	樊语馨、廖善若水、杨朝睿	樊磊
19	宿州	宿州市第九中学	初中	发明作品	智能追光太阳能热水器	张策	张英辉
20	宿州	宿州市第九中学	初中	发明作品	多功能圆规尺	孙宇朔、齐炫尊	韩琦玮
21	合肥	合肥市第四十五中学橡树湾校区	初中	发明作品	智能垃圾桶	史奥洋	杨亚丽
22	阜阳	临泉县第二中学	高中	发明作品	一种可自动升降井盖排水装置	高宇博	李思琪
23	合肥	合肥市第八中学	高中	发明作品	基于视觉识别的水面垃圾清理机器人	李欣泽、何连天泽	容兰
24	合肥	合肥市第一中学	高中	发明作品	基于视觉slam技术的特种场景救援头盔	袁子荐	汤磊
25	合肥	合肥市南门小学	小学	人工智能	放学安全到家系统	蒿子琦	吴兴霞
26	合肥	合肥一中肥东分校	高中	人工智能	基于python计算视觉的人脸风扇	袁家俊、黄文轩	刘雨凡
27	合肥	合肥市第一中学	高中	人工智能	从图出发，引导畅快交通	余悦翔	汤磊
28	合肥	合肥市临泉路第一小学	小学	创意作品	共享电单车安全头盔AI小助手	刘耀中	洪震

29	合肥	长丰县北城实验小学	小学	创意作品	自制感应报警防火衣	卢焯	马艳玲
30	阜阳	阜阳市颍上县关屯乡中心学校	小学	创意作品	一种残疾人轮椅转向提醒装置	朱紫祥	孔祥枚
31	合肥	合肥市淮合花园小学	小学	科技绘画	《宇宙中的家园》	陆子骞	刘文成
32	合肥	肥东县第六中学	初中	科技绘画	《梦回深空》	浦思雨	刘晓燕