

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
1	北京	人工智能（编程）小学组	AI守护者-智能家庭医生居家养老系统	厉陆骏			史文娜
2	北京	人工智能（编程）小学组	智绘阅伴——阅读理解AI伙伴	姜朱清源	赵睿希		杨琳
3	重庆	人工智能（编程）小学组	“智愈”家——适老智慧家居系统	牟禹澄			陈静雯
4	重庆	人工智能（编程）小学组	诗意之旅——古诗词智能桌游	袁尔蔓			戈语嫣
5	广东	人工智能（编程）小学组	AIOT智能电车地锁	卜俊熙	汤瀚文		甘浩强
6	安徽	人工智能（编程）小学组	一种带快速风干功能的行李箱	黄宸茜			许诗莉
7	广东	人工智能（编程）小学组	可擦笔清字机——环保纸张循环系统	陈树	卢锦斌		黄晓静
8	福建	人工智能（编程）小学组	物联网下穿式隧道安全监测及应急处置装置	陈逍骏			陈霞芳
9	江西	人工智能（编程）小学组	智能反诈小卫士	赵婧祎	王学之		沈鹭
10	深圳	人工智能（编程）小学组	天使守护者	何元靖	梁茗硕	吴悦平	王思雨
11	广东	人工智能（编程）小学组	智能校园红领巾借用小帮手	庄依依	黄辰逸	张子衿	邓贝
12	贵州	人工智能（编程）小学组	基于Mixly开发的智能衣柜	熊俊佑	潘大卿	王易伯符	潘南廷
13	北京	人工智能（编程）小学组	虚拟小钢琴	李书恒			崔春卉
14	广东	人工智能（编程）小学组	社区自寻式灭蜗机器人	吴昕桐			吴菲菲
15	重庆	人工智能（编程）小学组	基于多模态生物特征融合的水上乐园智能服务系统	张糠程			张春杰
16	厦门	人工智能（编程）小学组	电动车智能安全充电屋	黄思杰	王浩宸		颜德雅
17	四川	人工智能（编程）小学组	Deepseek学习智能助手——狗氩	章涵瑀			陈柯孟

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
18	澳门	人工智能（编程）小学组	虫虫特工队—智能昆虫饲养箱	林芷瑤	郑世安	欧汶俊	陈少婷
19	北京	人工智能（编程）小学组	家庭智能种植箱	刘峻熙			聂星雪
20	上海	人工智能（编程）小学组	基于实时路况与AI对话的智慧指路牌	王瑞阳			蒋英杰
21	江西	人工智能（编程）小学组	智剪精灵	喻博鸿			沈 鹭
22	福建	人工智能（编程）小学组	“黄梅戏韵绘芳颜”——基于人工智能的黄梅戏文化交互传承装置	俞砚铭			黄 玲
23	四川	人工智能（编程）小学组	时光易伴—阿尔兹海默症老人AI智能眼镜	唐诗棋			林 燕
24	北京	人工智能（编程）小学组	外卖餐盒智能分类回收系统	郭梓凡			王 敏
25	浙江	人工智能（编程）小学组	流动式高效视觉隧道车祸监测系统	廖忆			王 羽
26	澳门	人工智能（编程）小学组	基于视觉识别的阳台植物保护系统	林卓希			陈少婷
27	广东	人工智能（编程）小学组	基于人工智能与物联网的智能社区垃圾管理系统	刘彦熙	许苻壹		黄嘉华
28	澳门	人工智能（编程）小学组	智能调色及自动上色装置	吴若曦	杨珮嘉	马正浩	袁国展
29	广东	人工智能（编程）小学组	风光环保农场	陈熙	兰奕扬	钱思宇	李劲前
30	深圳	人工智能（编程）小学组	AI视觉与雷达在提高公交车道通行效率中的应用	张天弈			钟 缘
31	河北	人工智能（编程）小学组	一种基于物联网技术设计的城市安全交互系统	刘西月	张盛帆		程艳霞
32	上海	人工智能（编程）小学组	基于多电机转盘式结构的视力自助测量装置	闫诗若			申 雪
33	北京	人工智能（编程）小学组	悟空（人工智能对话机器人）	索霄	文彦博		索士辉
34	广东	人工智能（编程）小学组	新型社区自助养生茶饮助手	倪善杰			李挺宇

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
35	江苏	人工智能（编程）小学组	智能车辆动态传送系统模拟	黎嘉树			王沛沛
36	辽宁	人工智能（编程）小学组	基于深度学习的三叶虫分类鉴定APP	杨依源			何景宇
37	广东	人工智能（编程）小学组	校园学习生活助手—小虎	张宇婷	卢佳安琪		陈俊宇
38	黑龙江	人工智能（编程）小学组	魔法书瞳—会刷脸的AI图书小馆长	田柏南	李兰若	王思然	孙嘉诚
39	北京	人工智能（编程）小学组	面向中小学生的中医穴位引导科普机器人	刘宗益			崔云鹤
40	重庆	人工智能（编程）小学组	会“看脸色”的AI朋友—我们的校园心理健康小卫士	刘珈豪	刘家屹	王秋童	文 章
41	重庆	人工智能（编程）小学组	基于Arduino的AI智能浴室系统设计与实践	王俞然	叶艺钦	黄子轩	田玲娜
42	江苏	人工智能（编程）小学组	我的南京记忆词云生成器	宋依辰			曹丽婷
43	山东	人工智能（编程）小学组	无人机救援系统	张春泰	闫一凡		于岳衡
44	厦门	人工智能（编程）小学组	电动车棚火灾预警与灭火系统	郑澈			蔡少纯
45	福建	人工智能（编程）小学组	基于Arduino设计的儿童车内防窒息系统	张昊洺			傅仲晓
46	北京	人工智能（编程）小学组	语音识别防霸凌系统	曾锦帆	李文渊	赵崧越	孙 滢
47	深圳	人工智能（编程）小学组	水稻加工AI智能检测设备	郑皓升			唐嘉怡
48	深圳	人工智能（编程）小学组	“新纪元”智慧公园	刘苒晴			刘 亚
49	吉林	人工智能（编程）小学组	中小学生体重指数BMI查询	崔嘉桐			王海滨
50	广西	人工智能（编程）小学组	一种自动切菜机	孙梓维	常云轩		薄富红
51	北京	人工智能（编程）小学组	基于视频识别的智能家庭医生	霍思宇			王 月

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
52	河北	人工智能（编程）小学组	智能超市系统	李沐汐	王牧星	张博华	刘明月
53	贵州	人工智能（编程）小学组	特殊学校学生互助交流小助手	吴玟妤	黄坤迪		夏小梅
54	北京	人工智能（编程）小学组	基于AI大模型的校园图书漂流柜	李嘉铭	赵鹤翔	薛媛元	陈建丽
55	上海	人工智能（编程）小学组	多模态仰泳姿势智能纠正系统	周璟煊			李嘉麒
56	上海	人工智能（编程）小学组	扬琴音调位置辅助练习系统设计	隋程帆			马雪健
57	上海	人工智能（编程）小学组	方便聋哑网约车司机跟乘客交流的行车助手	金致远			沈一鸣
58	河南	人工智能（编程）小学组	出行宝，一种基于人工智能控制的双目测距导盲杖	袁芊一	魏玉航		肖 棚
59	澳门	人工智能（编程）小学组	智慧护行：行人安全与应急通行系统	冯文迪			陈少婷
60	江苏	人工智能（编程）小学组	运用图像识别的糖尿病患者菜品推荐器	张家骏			单叶丹
61	河北	人工智能（编程）小学组	“新春舞狮”人工智能体感游戏创新方案	肖白			王炜端
62	重庆	人工智能（编程）小学组	机器宠物——AI萌智	李昕艾			王文缘
63	深圳	人工智能（编程）小学组	分班放学管理平台	李灏	李宗翰	戴翔琪	余丹媛
64	浙江	人工智能（编程）小学组	空气检测智能台灯	陈卓航			胡颖宜
65	上海	人工智能（编程）小学组	应用大模型技术的中药知识互动科普装置	霍政阳			沈望琼
66	上海	人工智能（编程）小学组	“水险克星”——AI在青少年水安全中的创新应用	陈苏元	陈朗		田宇捷
67	广东	人工智能（编程）小学组	多模态阳台智能管理与喷淋装置	林元骏	张璐	杨严浩	周澍杰
68	厦门	人工智能（编程）小学组	早期阿尔茨海默病患者智能提醒监测头盔	陈思羽	ENZO WU		江 雅

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
69	黑龙江	人工智能（编程）小学组	一种航天科普智能机器人	刘奇璐	张渝鑫	刘奇琛	赵永富
70	浙江	人工智能（编程）小学组	AI交互—应用大模型的阿尔兹海默症陪伴萌宠	蔡洪峰			廖鸣初
71	北京	人工智能（编程）小学组	基于大语言模型的智能家庭调解助手	王悦桐			王世龙
72	湖北	人工智能（编程）小学组	AI智能垃圾分类装置	刘承晞			刘章宇
73	黑龙江	人工智能（编程）小学组	关于中小学生超重问题的智能零食监管装置的设计	唐浩轩	于欣然		赵永富
74	贵州	人工智能（编程）小学组	“夕阳乐”失智失能老人娱乐康健神器	徐梓默辰	王浩博		向凯悦
75	吉林	人工智能（编程）小学组	智能安全头盔	曹恒硕			张 晗
76	上海	人工智能（编程）小学组	盲人路况导航AI助手	刘昕悻			姜洲洋
77	青岛	人工智能（编程）小学组	现代化智慧社区	张义喆	邵梓航	徐嘉沛	付杰梁
78	河北	人工智能（编程）小学组	垃圾清理仿生轮足机器人	顾涵育	马秉鉴	尚一喆	邓 楠
79	北京	人工智能（编程）小学组	基于AIGC的儿童专用药箱	王宇萱			王 巍
80	福建	人工智能（编程）小学组	水上瞭望卫士	陈予辰	周祖屹		林惠梅
81	浙江	人工智能（编程）小学组	校园放学系统	张子硕			林 琳
82	福建	人工智能（编程）小学组	当中医遇上AI--中医智能四诊仪	颜开			陈贞贞
83	北京	人工智能（编程）小学组	AI伙伴：橙子同学	王承泽			崔 婧
84	浙江	人工智能（编程）小学组	一种旅游大巴车疲劳驾驶检测助手	查易哲			王 岩
85	北京	人工智能（编程）小学组	基于物联网的智能消防装置	李想			姜 楠

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
86	湖南	人工智能（编程）小学组	AIoT智能阅读系统	唐锦程			陈 亚
87	北京	人工智能（编程）小学组	家居服务管家---小铁机器人	朱恩泽	朱宸	王梓烨	王晨朝
88	江苏	人工智能（编程）小学组	智能英语学习机	刘尚旻	陈子昂		王 潇
89	浙江	人工智能（编程）小学组	基于AI大模型的小学生智能辅助学习系统（小果必答）	梁梓榆			王 莹
90	浙江	人工智能（编程）小学组	听障独居老人小助手	朱晋贤	郝枝程	张俊予	刘金鹏
91	上海	人工智能（编程）小学组	为盲人过马路安全设计的智能识别辅助设备	ILLIAM CA			周 洁
92	青岛	人工智能（编程）小学组	智能灌溉系统	张妙纯			许爱然
93	重庆	人工智能（编程）初中组	智忆守护——一款智能阿尔茨海默症预防机	刘璟昊	涂馨晨		沈菊颖
94	新疆（自治区）	人工智能（编程）初中组	智能车载防眩目遮罩系统	张艺杭			郭晓玲
95	河南	人工智能（编程）初中组	合理化使用教学一体机保护视力的装置	李静茹	赵英皓		吴 洁
96	香港	人工智能（编程）初中组	SafetyMate	黄津泰	黄津桃	邓晋宇	卢泽境
97	四川	人工智能（编程）初中组	基于图像识别的未来地下车库智能监控系统	付好好	严柏宸		杨健男
98	浙江	人工智能（编程）初中组	坐姿检测仪	俞丹妮	杨锦泽		冯明飞
99	湖南	人工智能（编程）初中组	畅游苗族	石湘瑶			张玉莲
100	厦门	人工智能（编程）初中组	交互式手语（聋哑人）语序训练 APP	苏伯晨			赵 换
101	四川	人工智能（编程）初中组	公园绿道智能Ai报警系统	黄玉龙	罗宇轩	张施琪	张雪银
102	厦门	人工智能（编程）初中组	本草探知：中草药识别与AI科普平台	李健雄	兰浩轩	徐子轩	林世向

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
103	云南	人工智能（编程）初中组	智能养老解决方案系统设计	李业正	何楠楠	冯靖瀚	王亚峰
104	香港	人工智能（编程）初中组	智能厨余减量专家	黄苡茵	源天恩	尤曦晨	林焯焯
105	吉林	人工智能（编程）初中组	基于YOLOv12的城市涂鸦检测系统	于玉珑	陈墨轩	周相丞	杨 槟
106	深圳	人工智能（编程）初中组	基于行空板的智能冰箱	唐子轩			伍帅权
107	广东	人工智能（编程）初中组	智能拳击释压空间	谢承彦	廖轩营		张燕茵
108	广东	人工智能（编程）初中组	“针美好”-智享针灸探索助手	肖宇婷	刘云文		段杉杉
109	贵州	人工智能（编程）初中组	家庭智能助理	邹浚哲			吴 晓
110	贵州	人工智能（编程）初中组	贵阳Ai导游：天气随行	何光玺成			韩妮珊
111	陕西	人工智能（编程）初中组	基于深度学习的艺术嗓音质量识别系统	陈裕轩	辛灵		李延华
112	安徽	人工智能（编程）初中组	《一种老人防遗忘关门的智能家居》	万瑾辰			唐娜娜
113	浙江	人工智能（编程）初中组	《诗韵幻境》	王竟成			张 澳
114	深圳	人工智能（编程）初中组	超能家务小助手——基于AI的智能家居机器人	周晟林	赵梓然	严振熙	陈 瑶
115	深圳	人工智能（编程）初中组	人工智能大模型和AI智能体	傅冠智			邹冠锋
116	上海	人工智能（编程）初中组	基于Haar算法控制新能源车位防占用系统	李泽君			房 萍
117	青岛	人工智能（编程）初中组	智能五子棋策略分析与教学助手	米治林			杜名娟
118	湖南	人工智能（编程）初中组	松雅湖智慧生态监测站	周富佳	崔茗源	荣淼	汪思源
119	甘肃	人工智能（编程）初中组	智能养殖场编程创意设计	陈锦博			陈 妍

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
120	深圳	人工智能（编程）初中组	智能多模态英语训练系统	叶承恩			杨帆
121	北京	人工智能（编程）初中组	脊柱侧弯AI识别软件及两款便携检测仪	那晓晖			金鑫
122	北京	人工智能（编程）初中组	穹音永乐：天宫藻井的数字声景剧场	叶金鑫	武圆和	高辰雨	孙佟音
123	上海	人工智能（编程）初中组	基于图像识别的盲文生成辅助阅读装置	宋卓轩			诸婷
124	青岛	人工智能（编程）初中组	电梯安全守护者——基于机器学习的图像识别	王怀贤			张瑞梅
125	北京	人工智能（编程）初中组	人体运动姿态质量评估反馈系统	殷梓硕			刘鑫
126	重庆	人工智能（编程）初中组	慧声智课-基于IoT与TTS的视障特教课堂辅助终端	黄军杰	汪骏昊		冯孟妮
127	云南	人工智能（编程）初中组	老人智能家门提醒系统	李昊昊彤	毛佳玥		齐洪
128	北京	人工智能（编程）初中组	心情魔法日历-基于情绪识别的智能情感记录系统	魏俊海			白鑫鑫
129	上海	人工智能（编程）初中组	基于薄膜电阻的电池鼓包损坏检测装置	蒋熙妍			王奇伟
130	黑龙江	人工智能（编程）初中组	AI智能冰箱	郭济源	谢佰洋	吴承泽	宋明
131	澳门	人工智能（编程）初中组	智行合一-基于Yolov11及北斗定位道路裂缝检测仪	兵头广一			梁幸彬
132	贵州	人工智能（编程）初中组	宿舍衣物智能烘干箱	陈志怡			王考升
133	福建	人工智能（编程）初中组	心语桥——校园心理辅导智能服务平台	林天悦			肖烁
134	黑龙江	人工智能（编程）初中组	岐黄智瞳——家庭中药AI健康管家	王瀚骐	马子翔		汤楠柠
135	北京	人工智能（编程）初中组	校园智能草药培育与草药知识AI互动一体设备	刘禹岐			闫昊伸
136	云南	人工智能（编程）初中组	多功能作业辅导器	陈耀洋	杨子扬		齐洪

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
137	上海	人工智能（编程）初中组	Mindog:基于大模型的个性智能机器狗	戴未书			郑帅博
138	重庆	人工智能（编程）初中组	AI自适应管家——基于语音交互与环境联动的智慧教室	徐逸非			刘江
139	广东	人工智能（编程）初中组	基于北斗的空中哨兵	曾隽皓			霍颖怡
140	浙江	人工智能（编程）初中组	基于机器学习的心脏疾病预测模型	卢宸希			裘成
141	山西	人工智能（编程）初中组	智能语音控制助残机械手臂	宋泉辰			李华斌
142	河北	人工智能（编程）初中组	智慧取件中心	刘禹赫	贾沛鸣	艾星辰	邓楠
143	天津	人工智能（编程）初中组	图书馆座位空位识别管理系统	刘冠华			艾丽君
144	重庆	人工智能（编程）初中组	中学生地理历史智能桌游	田耕心	周小炜	蔡金恩	田少韵
145	香港	人工智能（编程）初中组	神奇笔记App	苏泓锷	郑魏骏	卢婧宁	徐孝忻
146	上海	人工智能（编程）初中组	一款瘫痪类患者适用的眼动识别辅助沟通装置	乐亦芯			刘安凡
147	重庆	人工智能（编程）初中组	儿童智能餐盘	张紫博			田少韵
148	北京	人工智能（编程）初中组	帕金森症智能康复小助手	梁清华			谭洪政
149	甘肃	人工智能（编程）初中组	坎儿井智联生态模型	张竞文	鲁宥彤		郭娟文
150	香港	人工智能（编程）初中组	慧眼识癌：利用机械学习侦测早期皮肤癌	张隽弘			Parker Leung
151	广西	人工智能（编程）初中组	冰箱管理助手	黄春霖			姚之发
152	上海	人工智能（编程）初中组	基于图像识别的围棋棋谱记录及复盘装置	王梓源			徐雯琴
153	深圳	人工智能（编程）初中组	基于IoT与YOLOv8视觉识别的路面塌陷监测	程大爵			闵亚平

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
154	北京	人工智能（编程）初中组	基于单片机、X64服务器的自研智能班级管理助手	车浩文			闫莹莹
155	香港	人工智能（编程）初中组	CareGuard（守护心）	范卓敏	曾紫婷		谢伟德
156	湖北	人工智能（编程）初中组	视控灵动助手	潘泊言			何琼英
157	新疆（自治区）	人工智能（编程）初中组	智膳校园—智能食堂管理解决方案	郑哲予	唐启钊		张欣怡
158	河南	人工智能（编程）初中组	智能陪护机器狗开发研究	堵逸文			李茹芹
159	山西	人工智能（编程）初中组	多场景球类借还智能管家	陈艺嘉			陈亚东
160	广东	人工智能（编程）初中组	语音识别儿童智护卧室	廖均豪	王婉婷	张林熙	郑志华
161	福建	人工智能（编程）初中组	双减助手：一款AI智学规划师	苏泓瑞			吴利民
162	上海	人工智能（编程）初中组	应用表情交互的京剧脸谱科普体验系统	刘存与			黄 萍
163	河北	人工智能（编程）初中组	绿境守护者：智慧植物精灵	陈柏源	苗浩博		何忠才
164	上海	人工智能（编程）高中组	基于图像处理的草书笔势教学智能投影台案	张宸铭			张镔镔
165	浙江	人工智能（编程）高中组	一种用于抢险救灾的全地形智能机器人设计	胡锐文	周锦澳	吕明阳	胡锦涛
166	厦门	人工智能（编程）高中组	渔智控-鱼池环境监测与鱼病智能管理系统	江奕诚			曾宝枝
167	澳门	人工智能（编程）高中组	基于GAN和LSTM的抗念珠菌肽发现及筛选方案	陈鹤珣	陈景林	许馨元	黄灿霖
168	广东	人工智能（编程）高中组	智能瑜伽姿态检测系统	黄一			甘顺坚
169	浙江	人工智能（编程）高中组	助农好帮手——基于机器视觉的桔子分拣装置	丁宇轩	张彦宇	胡宇航	李文武
170	厦门	人工智能（编程）高中组	基于ROS与大语言模型的自动驾驶轮椅设计	吴恩泽			肖 翊

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
171	上海	人工智能（编程）高中组	基于TinyML和物联网抖腿监测矫正系统	邱睿诚			严一滨
172	陕西	人工智能（编程）高中组	基于脑机接口稳态视觉操控小车运动	贤昭辰	裘展望	叶石瑞	李欣
173	四川	人工智能（编程）高中组	基于数学建模的船闸省水优化系统	秦艺玮	袁浩宸	张雅然	周志华
174	澳门	人工智能（编程）高中组	智慧澳门游：基于AgenticRAG的澳门旅行助手	刘浩辉	陈荣琛		罗伟荣
175	江苏	人工智能（编程）高中组	AI+VR消防卫士实训助手	顾明月	刘俊泽	庄浩冉	王强
176	浙江	人工智能（编程）高中组	北斗导航定位系统的全自动可移动式水质取样与监测平台	江京奥	俞梦婷	许可莉	李康
177	山西	人工智能（编程）高中组	“智慧农业”	杨杰	周梓轩	岳语桐	郭玉霞
178	香港	人工智能（编程）高中组	UMeta 启·元 - 人工智能学习元宇宙	陈芷楠	王馨宇	刘善思	潘镇宇
179	上海	人工智能（编程）高中组	山海经异兽的ai复原与图文互证—南山经数字人文研究	徐檬皓			印志远
180	浙江	人工智能（编程）高中组	AI赋能的变重哑铃	陆昊			李佳媛
181	深圳	人工智能（编程）高中组	基于肌电和脑电感应的智能仿生手臂	张一凡	陈姚铭	王泽	罗泽兰
182	陕西	人工智能（编程）高中组	基于DeepSeek的AI生活助手	向酌铭			蒋帅
183	浙江	人工智能（编程）高中组	随叫随到——家用移动储物和充电管家	顾思涵			金锋
184	重庆	人工智能（编程）高中组	基于人工智能技术及物联网技术的智慧课桌的设计与制作	冯浩宇			王琳媛
185	北京	人工智能（编程）高中组	AI智慧眼镜	武佳文	王子钊	孟凡颢	马萍萍
186	浙江	人工智能（编程）高中组	一种基于Arduino控制的智能灭火弹投掷器挂载	俞权熙	顾霖嘉		陆元杰
187	浙江	人工智能（编程）高中组	EmoWatcher心理哨兵	蔡衡超	赵鑫雨		沈颖婷

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
188	广东	人工智能（编程）高中组	智能环境监测车	杨剡昭	王为为	杨文轩	黄晓梅
189	广东	人工智能（编程）高中组	图书馆座位检测与发布系统	刘明庚			马 涛
190	上海	人工智能（编程）高中组	基于关键点技术的多场景聋哑人手语翻译系统	郑润凡			任 艳
191	浙江	人工智能（编程）高中组	大型射电望远镜智能预警防风系统	黄泓然			徐 迪
192	贵州	人工智能（编程）高中组	学生宿舍学习智能灯	陈萌诗语	张馨尹		王 兵
193	湖南	人工智能（编程）高中组	基于ESP32编程的多层预警的青少年防溺水的控制箱	龙嘉涛	王泽豪		谭文进
194	浙江	人工智能（编程）高中组	基于4G+北斗的书包定位器	秦宏涛	徐海诚	潘科辰	赵成华
195	陕西	人工智能（编程）高中组	可分类式智能移动垃圾桶	齐妙岩	李若森	宋昊衡	邵 帆
196	深圳	人工智能（编程）高中组	无接触智能抓取机械臂	周星誉	麦凯荣	石容瑜	吴 刚
197	深圳	人工智能（编程）高中组	智慧课堂行为识别系统	田宏宇	冯金顺	王韵铎	王 洋
198	福建	人工智能（编程）高中组	基于ai大数据模型的防瓷砖脱落视觉检测系统	张志桐	张铠博		吴萍婷
199	北京	人工智能（编程）高中组	基于卷积神经网络的多模态校园欺凌识别和分级警报方案	火宥然			高 山
200	福建	人工智能（编程）高中组	智能驱兽系统	黄昊宸	林炜涵	缪睿骐	陈勇明
201	厦门	人工智能（编程）高中组	基于人工智能的大屏演示助手	林达	赵子非	黄梓恒	薛宝鑫
202	澳门	人工智能（编程）高中组	一种基于AI算法的人工智能试衣间	梁茜茹			陈嘉贤
203	吉林	人工智能（编程）高中组	基于yolov12的自训练纯视觉高压电网除冰定位系	季开			张 涛
204	安徽	人工智能（编程）高中组	智能康复镜	王者	彭慕瑶		刘宜萍

第二十届宋庆龄少年儿童发明奖 人工智能（编程）作品入围名单

序号	地区	组别	作品名称	第一作者	第二作者	第三作者	辅导教师
205	厦门	人工智能（编程）高中组	数智化多模态特征融合的疲劳驾驶预警系统	罗宥嘉	骆宥彭		王君黛
206	澳门	人工智能（编程）高中组	基于深度视觉感知的自主采摘机器人	陈思宇	邓淳予	叶培	戴景钦
207	上海	人工智能（编程）高中组	基于TF的足球落点计算定位球辅助训练系统	李欣宇			高 华
208	江西	人工智能（编程）高中组	TG肢体检测及响应系统	胡天瑞			冯 敏
209	河北	人工智能（编程）高中组	数智视域下课堂学生行为智能分析引擎	刘泽霖			黄 楠