

第九届全国青年科普创新实验暨作品大赛 甘肃赛区智慧社区（大学组）获奖名单

序号	市州	作品编号	作品名称	学校	指导老师		队员姓名				奖项
1	兰州市	65447	助力科创-XTL-V 型风力直驱增焓热泵的供暖装置	兰州理工大学	张 东	张学翠	祁长江	刘俊扬	刘 涵	袁江堰	一等奖
2	兰州市	54775	面向社区的外卖自提箱	西北民族大学	张国恒	骆岩红	周瑞婷	吕坤山	梁泗燕	杨维东	
3	兰州市	65396	“拾”掇无遗一楼梯清洁机器人	兰州信息科技学院	杨红海	曾 明	杨 桐	王慧栋	温晓虎	魏慕灏	
4	兰州市	64329	基于机器视觉的社区湖面智能垃圾清洁船	兰州理工大学	张淑珍	—	苏向向	何军涛	周 芸	陈 琴	
5	兰州市	66360	基于树莓派的土壤渗透测定设备研发	甘肃农业大学	唐庄生	杨 晶	陈先敏	陈广军	马菲阳	赵征宇	
6	兰州市	66608	基于 IOT 的万物互联智慧社区	西北民族大学	杨雪松	—	周奕良	海金莲	熊 杰	张力涵	
7	兰州市	64405	基于太阳能充电可持续应用生态鱼缸套件	甘肃农业大学	马乐元	肖 红	李鸿宇	石涵玉	汪露兵	申芳溟	
8	金昌市	43455	基于物联网技术的太阳能智能浇花系统	甘肃有色冶金职业技术学院	陈卫东	陈艳丽	尹 倩	姚思嘉	武斌兰	李 玥	
9	兰州市	66628	基于云平台的智慧社区一体化服务系统	西北民族大学	张国恒	李小勇	牛笑楠	谭耀	安怡亭	—	二等奖
10	兰州市	65189	汗充斗牛-智能图书归纳机器人	兰州信息科技学院	胡延东	包继刚	詹 博	李泽凡	王 龙	张 杰	

序号	市州	作品编号	作品名称	学校	指导老师		队员姓名				奖项
11	兰州市	64362	基于物联网的智能家居系统	兰州信息科技学院	陈艳丽	杨成浩	李永杰	李娜	贾鑫涛	赵宝	二等奖
12	兰州市	65193	社区服务机器人	社区服务机器人	刘文静	白雪玲	王兰军	王永胜	王炳岚	王萍	
13	兰州市	43761	基于 APICloud 的智能送药机器人	兰州理工大学	张萍	郭永吉	孔亚轩	汤奕波	张子珈	孙晓梅	
14	兰州市	64191	骨伤健康管家——基于 HMS Core 服务的智能辅助康复 App	兰州理工大学	王婵飞	—	罗伟丽	周子芮	魏纪元	冯丹	
15	兰州市	66639	智舶	西北师范大学	郝占军	赵康艳	周洁彤	杜永艳	—	—	
16	兰州市	58650	一种可识别农作物并进行土壤检测的智能小车	兰州理工大学	何继爱	—	胡景博	姚文磊	马宁	王鑫杰	
17	兰州市	66490	自主式植苗机器人	兰州理工大学	郑敏	南文虎	陈昊	鲁霓校	王骏	胡文杰	
18	兰州市	64444	基于树莓派的聋哑人骨骼点动态检测智能控制方法的设计与实现	兰州职业技术学院	潘丽	陈文兴	陈荣	李强	闫耀杰	康睿	
19	兰州市	63351	公共场所智能消杀机器人	兰州理工大学	宋鸣	—	贾世茂	孙康芮	焦春雯	张福仓	
20	兰州市	65195	农田助长师	兰州信息科技学院	张晓明	曾明	段天翔	朱朋杰	杜佳珉	瞿亚楠	
21	兰州市	66471	基于 Arduino 开发板的智能药盒	西北民族大学	王建华	—	唐婉悦	秦媛媛	王玉清	—	三等奖
22	兰州市	64784	基于 esp32 的智能语音家居控制系统	兰州理工大学	张淑珍	李春玲	李汪隼	周开焯	孙文迪	王熙源	

序号	市州	作品编号	作品名称	学校	指导老师		队员姓名				奖项
23	兰州市	66431	AI 视界-基于多传感器数据融合技术的智能定位及监护系统	西北师范大学	裴 东	—	曹彩凤	王文旭	任 欢	周凌屹	三等奖
24	兰州市	64950	依路——智慧医疗陪诊平台	西北师范大学	张志昌	—	宋晔婷	李佳蔓	王彦润	—	
25	兰州市	65355	智慧天网——社区多维环境监测的先行者	兰州理工大学	郭长青	—	范子业	池心蕾	陈建宇	程文虎	
26	兰州市	62566	利民创车	兰州职业技术学院	梁 璐	苏俊生	夏敬懿	郭德轩	葛 楠	马 文	
27	兰州市	62294	基于单片机多传感器技术助残智能抽屉	兰州职业技术学院	巨 轮	刘宾年	岳 霖	马树文	李 健	王雅楠	
28	兰州市	63957	基于计算机视觉的树莓派嵌入式宠物陪伴机器人	兰州职业技术学院	梁璐	景宏龙	牛应超	余卓林	李作昇	麻凤春	
29	兰州市	66638	基于 STM32 的智慧社区构建	西北民族大学	马惠兰	—	张家乐	魏冰焱	冉 平	—	
30	兰州市	66442	社区养老服务信息管理系统	兰州理工大学	赵付青	—	张圆圆	都忠良	何 昊	乔诗伟	
31	兰州市	66504	颐舒乐康——智能化社区养老平台	西北师范大学	杜 辉	—	毛雨竹	胡亚丽	何诗铭	张雪瑶	
32	兰州市	58418	智翼时代-基于人工智能的家庭助手	兰州理工大学	王永刚	冷非凡	高世欣	徐亚涛	刘维珂	徐海铭	
33	兰州市	56291	门卫士——独居人群的守护者	兰州理工大学	李寿图	包尚龙	宋宇涵	何亚琪	杨 毅	徐明慧	
34	兰州市	64986	“AI+能源”——面向社区供电、供暖、供燃气的智慧多联产系统解决方案	兰州理工大学	李勇铜	宋 伟	崔文爽	龚 莹	崔荣涛	张 浩	

序号	市州	作品编号	作品名称	学校	指导老师		队员姓名				奖项
35	兰州市	66607	结构安全卫士——AIOT背景下社区建筑结构“AI智能+”全生命周期地震监测预警与震后结构实时分析处理平台	兰州理工大学	李万润	李喜梅	梁杰	刘明哲	魁崇海	任雨乐	三等奖
36	兰州市	65697	“货必达”一种新型物资配送机器人	兰州理工大学	杨东亚	—	张冬冬	谢江平	何会鹏	贺蕊	
37	临夏回族自治州	62537	停车场车位显示系统	临夏现代职业学院	马延	马智才	马玉祥	马兴	马福祥	马雨婷	
38	武威市	45221	“溜娃神车”——智能出行安全多功能婴儿车	武威职业学院	寇鹏德	陆兴旺	段家伟	李缠	程文贝	孙雪瑜	
39	金昌市	67200	一种自动感应智能晾衣架设计说明书	甘肃有色冶金职业技术学院	陈艳丽	—	韦孝川	王舒懿	刘家润	火珊珊	
40	天水市	65094	无需联网的AI语音交互电控系统	甘肃省机电职业技术学院	姜毅龙	陈文涛	胡彪	鲁福琛	魏旭璋	聂志林	