

入围第十一届全国青年科普创新实验暨作品大赛辽宁赛区复赛 创意项目大学组公示名单

序号	作品编号	作品名称	参赛选手	所在学校	指导老师
1	125728	源源不断	肖一 田沼竹 陈磊 苏赛雯	鞍山师范学院 沈阳工学院 大连职业技术学院 渤海大学	冯静伟
2	160721	智“位”涂装新纪元——基于UWB技术的船舶舱室定位喷涂机器人	张承荣 刘羽璨 张政	渤海船舶职业学院	蔡新梅
3	125918	心律守护者--基于STM32和Android的便携式12导联心电图仪	杨秀塘 王万臻 张博	渤海大学	刘良龙 杨婷婷
4	126864	触文生意—视力障碍人群阅读辅助器	李杰 杨横标 李万福	渤海大学	杨洋
5	125817	复健云翼——基于GLM-4-Plus的医疗康复问答系统	李嘉辉 张丰迪	渤海大学	刘良龙 杨婷婷
6	126009	智联搜救通——六轮联控智能分拣搜救车	崔沥文 刘佳欣	渤海大学	王健 韩志艳
7	126746	“体智星”-运动健康智能管理系统项目	贾雨鑫 王晓楠 贾瑗嘉 卜佳慧	渤海大学	方辉
8	126704	农诊通——手持式作物诊断仪	史楚雄 李永强 王蕴程 刘一	渤海大学	赵名扬
9	125165	瀚图智答——基于知识图谱的中医药问答系统	张峻瑞 陈卓	渤海大学	刘良龙 杨婷婷
10	126700	源源不断-基于弱混技术的能源再生的控制	崔荷清 岳焕 霍思雨 张润天	渤海大学	陈托兄
11	127041	量子护盾—基于量子加密技术的医疗数据安全传输平台	张愉雪 张程博 沈子潇 苏磊	渤海大学	魏爽 孙征宇

12	127043	脑绘视界—脑机接口辅助的虚拟现实教育交互系统	黄翔宇 李欣格	渤海大学	魏爽
13	127040	“微视洁能卫士”——基于病毒检测技术的AI智能楼梯清洁机器人	贾智龄 张博闻 王雪 张欣悦	渤海大学	王宇鹏 李旭梅
14	127172	“海卫者”智能除锈喷漆爬壁机器人研发项目	李新月 刘金奇 王英凡 冯傲岳	渤海大学	郎笑石
15	127152	“矿安智护”——智能煤矿安全监测与预警系统	齐桐 朱超凡 王子童	渤海大学	王春杰
16	126974	智行护航-基于FPGA的自动驾驶系统	王瑶 刘晨旭 吴仪 李依然	渤海大学	张放
17	126981	救援先锋——水陆两栖搜救机器人	赵腾蛟 闫俭昌 崔晓燕 赵紫晗	渤海大学	吴天
18	127027	氢风驭海-氢燃料电池驱动的深海勘探机器人	么欣芯 范煊梓 刘芯彤	渤海大学	于欣
19	127035	AI智穿	吴佳璐 徐菲 何姗姗 王娴	渤海大学	白琳 王宇鹏
20	127179	“铁血铸魂”多维度国防模拟科普平台	丁鹏 焦诚 刘晓冉	渤海大学	周宝刚
21	127129	智联车驭——一种基于分布式事件驱动的多车安全协同控制策略设计	蒋臻 赵炳淋 孙硕 刘宇航	渤海大学	赵宁
22	127014	ROS 协同先锋：智能环境检测车队	赵向兴 樊春旺 王前忠	渤海大学	张爱华
23	127072	高效防腐能手——智能修复性导电防腐涂料	毛艺涵 李媛诺 孙瑛曼 白玉迪	渤海大学	王宇鹏 陈托兄

24	127186	“智驭湛海”——一种超大型油轮水动力节能装置的创新安装与智能控制	范佳彤 丛佳伟 胡盛博	渤海大学	王远志
25	127042	基于物联网的智能农村烟气处理装置管家	付梓铭 张馨月 魏岚宝仪 刘明昊	渤海大学	赵俊超 董欣
26	127094	六足畅寻-基于自主识别检测的全环境机器人	代林杰 于展洋 田雨艳	渤海大学	张腾
27	141714	绿植管家——多功能养护开拓者	陈啸吟 刘子菡 赵晨 王旭子騫	渤海大学	朱方圆
28	148702	BACKHOME-走失老人救援系统	赵楚鑫 李恒兴 陈欣蕊 孙佳慧	渤海大学	张红 张艳萍
29	145857	“码梦琼楼坊，智绘千秋”——撰测管学一体化智能实验管理平台设计	王艺涵 马傲雪 刘雪意	渤海大学	郭佳
30	147254	智臻VisionAI--基于多模态的眼部智能医疗辅助诊断系统	高仲凯 刘峻岐 王熠楷 王乔	渤海大学	范潇允 伞晓丽
31	143659	“墨影灵探”水下仿生机器人	王玉峰 刘晓彤 李嘉俊 辛卓阳	渤海大学	范金波
32	164121	智恒教育——特殊教育智能辅助训练开创者	王爽 熊伟智 张文豪 张宁	渤海大学	潘艳 陈超
33	163153	履擎越壑——全地形智能重载运输系统领航者	高金珠 李奇蔚 栗镜珊	渤海大学	刘广亮 赵佳欣
34	164100	基于渔业生态监控与智能保护的水下航行器	袁静宜 秦翊嘉 曹洋溢 王宇涵	渤海大学	何云鹏 王建立
35	127026	脑电操控防脱落的智能虚拟运动头盔 开启智能健身新体验	乔子桐 陶琪 侯美岐	渤海大学 辽宁石油化工大学	张楠楠 刘子芳

36	126815	智眸夜卫-基于FPGA的智慧社区夜间监控防盗系统	赵文麒 张守佳 张嘉航	渤海大学 (松山校区)	潘英男
37	173486	“多维采遗·感官复兴”基于人机协作的沉浸式文化保护系统——辽南刘氏面塑非遗数字档案馆	李颖苗子 李迪墨 张玮昕	大连财经学院	王莹莹
38	126133	医谱问答通：基于知识图谱的医药问答系统	董萱 高依林 张家旭 李晨苗	大连东软信息学院	闫浩楠
39	127762	肠息影智通：基于U-Net的肠道息肉影像分割系统	张钧浩 肖泽涵 朱东鹏 高源	大连东软信息学院	闫浩楠
40	127988	基于STM32的智能火灾自动报警消防系统设计	刘鹏振 黄飞云 张焕军 刘海涛	大连东软信息学院	于广
41	128642	颐养云图-基于MQTT的养老住宅远程监控系统	郭雨林 崔子帆 高麒程 刘睿炆	大连东软信息学院	刘丹 佟祎鑫
42	132276	“悬停王”共轴双桨飞行器	韩文崎 刘珈玮 高中辰 孟祥悦	大连东软信息学院	王治强 张野
43	140081	智翼飞莺-全球首创微型高精度仿生扑翼飞行器	高伯 朱语涵 关春伶 叶浩然	大连东软信息学院	官毅 辛佩佩
44	141502	智脑慧眼——多模态监测系统赋能学习状态分析	狄轩 侯智文 梁伟凡	大连东软信息学院	黄微
45	144884	“芯算实验室”-基于MATLAB的单片机助手	孙铭新 段沂霖 邢子涵 刘瑾	大连东软信息学院	姜楚航 严舒涵
46	148017	基于深度学习的鸟类识别系统设计	周建衡 成峰 孙宇浩 陈子朋	大连东软信息学院	姜楚航 杨川龙
47	148455	步态先知——体感数据联动的跌倒风险预警卫士	张凯伦 裴佳莹 李帅 李婉鸿	大连东软信息学院	刘丹

48	140498	田间摆渡人——AR赋能乡村振兴	郭卓凡 李帝翰 宿鹏翔 温心柔	大连东软信息学院	官毅 隋莉莉
49	148478	领航创新达人队	李道瑞 刘一澄 马鈞淞 李新悦	大连东软信息学院	张瑶 程超
50	156119	耕云·智控——基于RT-thread的农机集群智能作业监测系统	张嘉琪 佟椿仁 范瑞麒 宋卓亚	大连东软信息学院	曹新 王阳
51	163275	“糖盾智析先锋”-基于机器学习的糖尿病预警系统	艾雪晴 李佳航 王效男	大连东软信息学院	栾明慧
52	163427	未来仓储的智能心脏：高效自动化的物流储运升降平台	辛思远 王文博 高丽娜 李娇娇	大连东软信息学院	邢艳丽 李多
53	164396	绿色低碳--基于太阳能技术的自动追光系统	钟琴 修强 张岳军 李佳阳	大连东软信息学院	张颖
54	165106	“智探万源”多功能波源捕显系统	赵延旭 姜路畅 安学宇 颜悦竹	大连东软信息学院	孙丽飞 高照玲
55	166475	智净先锋-基于STM32的环境清洁智能清扫车	刘慧 薛嘉雯 董馥祯 段宇轩	大连东软信息学院	常桐
56	166811	乳腺癌病理图像的“侦探组合”：VGG16 与 Inception V3 的智能分类之旅	史舸 刘苇诺	大连东软信息学院	刘述田
57	169901	基于树莓派的新自驾模式智能小车	唐宇航 于鸿源 姚昊辰 裴启宇	大连东软信息学院	陈艺灵
58	170016	ERNIE-Bot 大模型加持下的军民战时物资智能保障系统	付啸天 于海龙 李昊 杨斯涵	大连东软信息学院	周帅 孙胜男
59	168957	深度算法解锁衣物健康密码 智能消毒推荐系统设计	滕浩哲 罗梓涵 孙庆贺 王子一	大连东软信息学院	孙瑶

60	171406	颈康意惬——基于肌电信号的颈椎康复机器人	赵天赐 张鑫宇 刘伯赛 王琦	大连东软信息学院	何福本
61	171287	“以脑动治多动”——基于脑机接口的智能设备控制设计	乔丹妮 王雨诺 徐名扬	大连东软信息学院	黄微
62	170688	声动智联——构建未来智能生活新生态	张羽佳怡 何浩权 王叙罡 曹时云	大连东软信息学院	韩雪
63	171448	智行必达——智能家居送药机器人	张佑年 王一铭 张亚洁 张博	大连东软信息学院	刘月
64	170441	双网融智-深度学习驱动的结肠癌精准诊断系统	邱悦 王煜博 金恒宇 艾思雨	大连东软信息学院	李璐
65	171269	星云动力翼：上肢外骨骼助力系统	武启睿 高阔 徐筱然 陈麒	大连东软信息学院	何福本
66	173457	翱翔之眼——基于多源感知的智能飞行系统	张诗曼 陈羽乾	大连东软信息学院	王旭凤
67	172009	一种基于肌电信号控制实现的仿人手部机构设计	徐金博 刘连超 任恒辰 陈烨	大连东软信息学院	曲家迪
68	173473	基于偏振光谱成像技术的仿真面具AI 检测	陈梦扬 高策 宋亚芳 赵昊晗	大连工业大学	李亚红 吕恒林
69	171310	一种羽毛球回收机器人	赵纪翔 李澳 庄凯帅 孙宏博	大连工业大学艺术与信 息工程学院	李凝 孙孟
70	171234	耘链智控—基于模块化大棚无人喷洒设备	李子玄 李香	大连工业大学艺术与信 息工程学院	钱海燕
71	173355	基于Django框架+TensorFlow2.X+CNN神经网络标志识别系统设计与实现	任梓鸣 刘欣苗 孙煜 李函润	大连工业大学艺术与信 息工程学院	孙非越 王雅平

72	151665	智控水警智慧渔业水质智能分析与预警系统	王娜娜 徐涛 孙艺航	大连海洋大学	刘明剑
73	167749	“樱”享未来：基于轻量视觉与多目标路径协同赋能的樱桃连续采摘机器人	张漪 孙艺菲 姜丽锦 何志鹏	大连海洋大学	缪新颖
74	167627	BeltVision—基于人机协同的传动带外观缺陷智能检测系统	王隽屹 郑欣宇 刘可心	大连海洋大学	林远山
75	170422	海智问诊——水产养殖用药洞悉智能平台	刘畅 张馨予 屈晓苒	大连海洋大学	张思佳
76	139734	人机协作的辅助站立轮椅机器人	张朝广 叶智文	大连交通大学	陈勇
77	140083	人机协作的托举助力外骨骼机器人	王月旗 栗天麒 马容	大连交通大学	陈勇
78	157216	基于“双碳”目标下的碳捕捉车创新设计	时成鑫 赵铭伟 韩志渊	大连科技学院	于晓凡
79	158942	生物能源转化下的肥料生产设备设计	张靖晗 王妍迪 刘继鹏 刘劲	大连科技学院	关维 曹静
80	162782	水面智能应急救援产品设计	盛莹 何嘉怡 吴春燕 刘云涛	大连科技学院	关维 张海超
81	166245	“步步为安，行无负担”——列车自动脚踏板及行包检测装置	李禹瑶 李耀东 王鑫宇 张鑫成	大连科技学院	吕萌 杨琳
82	145487	智光补能，点亮未来	朱欣露 马晓冉 赵烁 王梓同	大连理工大学城市学院	何翠
83	170156	智联哨兵-人机交互安保系统	郑鑫洋 李宝晨 高雅轩 贺振宇	大连理工大学城市学院	姜莉 李林

84	170018	煦光-智能算法交互AI导盲杖	姚易彤 张昊哲 张浩洋 赵俊淇	大连理工大学城市学院	陈婉玲 谢印庆
85	170047	树莓派ros2智能农务一体机	郭铠铭 李子龙 朱春辉	大连理工大学城市学院	刁立强 周思艺
86	167972	智联云端-充电桩远程监控 收费一体化系统	郭宇凡 毕津宁 吴颢月 冯佳强	大连理工大学城市学院	金佳鑫
87	169648	爱宠智辅——基于STM32的 智能宠物之家	王馗名 凌熙越 邱炜程 周航竹	大连理工大学城市学院	王佳文 宋佳
88	169990	智耀灯影-基于深度学习的 智能交互式台灯	张思铭 黄鑫 何振坤 纪严博	大连理工大学城市学院	谢印庆 张春刚
89	169720	安护通智能静脉输液系统	周跃钰 石岩松 李馨雨 张昊晨	大连理工大学城市学院	徐艳峰 王静
90	169567	安行卫士：人体运动状态智 能感知与定位服务系统	王李若琦 蒋牧锦 杨智勇 叶天泽	大连理工大学城市学院	刘倩
91	170680	畅通出行—多功能智能交通 系统	谭正阳 周嘉越 张宇 周锦煜	大连理工大学城市学院	金佳鑫
92	170729	天眼智能路灯协同系统	郭密 王子杰 苏子铭 滕月莹	大连理工大学城市学院	刁立强 赵志阳
93	170466	看得见的声音	郭欣和 刘斐然 刘潇钰 付子恒	大连理工大学城市学院	张春岭
94	170699	基于JetsonNano的ROS工厂 联防巡检机器人	刘继兴 范灶平 任玉欣 邓焰尹	大连理工大学城市学院	谢印庆 何翠
95	171340	“智享鲜柜”——基于 STM32单片机的智能外卖柜	高鑫杰 谢知航 张馨丹 周子微	大连理工大学城市学院	金佳鑫 林飞

96	170213	Mine Vision—矿井多传感 联动安全卫士	尹先庆 郭家豪 姚灿 高艺丹	大连理工大学城市学院	何英昊 沈月
97	172003	基于TC387的智能遥控小车	甄成成 张嘉航 黄小刚 农正旋	大连理工大学城市学院	于海霞
98	172028	数智赋能垃圾处理，探索绿 色新路径	高如希 张钊瑜 于明函 李亚波	大连理工大学城市学院	周思艺 张笑彤
99	173343	亲伴守护——老人防丢系统	程斌 薛卓禹 闫育镇 王艺淇	大连理工大学城市学院	陈婉玲
100	161220	微癌智检--高精度乳腺癌智 慧医疗识别早筛开拓者	陈慧媛 向康乐 赵杨俊雅 马晓晴	大连民族大学	尹浙霖 刘爽
101	160630	慧眼识丰—番茄AI分拣收割 一体化平台	许伟康 程雨安 陈建霖 孔祥凯	大连民族大学	刘俊杰
102	157286	智驱烟霭--多模态光谱浓烟 人体精准识别救援先锋领航 者	常佳慧 刘梦岩 朱恒毅 黄煜婷	大连民族大学	刘爽
103	159175	盖视守护--基于YOLO-AIOT 深度学习框架的城市地面井 管隐患智能监测识别预警系 统	张艺扬 丁岳挺 武岳 张迪	大连民族大学	刘爽
104	170686	御锋启行·智联承运----智 能物流小车	李明 李冉 张文洁 张海超	大连民族大学	丛碧辉
105	171405	基于stm32的智能农业大棚 系统	马昱韬 李英赫 潘赫	大连民族大学	李梅筠
106	171437	DirtWise土壤检测机器人	黄振展 白慧滢 马论言 解澄龙	大连民族大学	赵奎鹏
107	172055	智慧灵韵 · 智能多功能书 桌	韩荣铭 王嘉宁 付靖贺	大连民族大学	王振东

108	171457	基于新型预处理和非线性特征的脑电信号睡眠分期	宋婧一 靳雅锋	东北大学	何瑞擎
109	173435	电网卫士——地线断股高效修复先锋	马程瀚 陈嘉昕 宋昱凯	东北大学	谢华龙 王平
110	176718	导盲先锋——基于yolov8视觉处理和深度学习的四轮导盲机器人	黄梓晋 赵峻弘 谢梓昱 李秉泽	东北大学	陈进 王平
111	176758	合而为一——复合材料多效能节能测试仪	何松霖 孙高然 吕诗晗 徐玉玲	东北大学	李晖 王平
112	174549	“清肺慧影”——深度学习驱动肺部影像分析	楚可欣 王雨菲	东北大学	覃文军 王平
113	176801	多模态融合的PET图像无CT的全身骨骼分割模型研究	李志坤 郭艳艳	东北大学	鲍楠 王平
114	176794	智能协同救援系统：多模态感知与边缘计算在高危作业中的革新应用	张馨月 李天晴	东北大学	李晨
115	175268	视嗅索骥——基于多模态气体源定位算法的人机协作巡检机器人	韩俊汕 张云鹤 李辉刚 刘若曦	东北大学	李晨 王平
116	175464	基于深度学习的自动化子宫内膜容受性评估系统	牛奇轩 朱浩畅 王思然	东北大学	鲍楠 王平
117	176752	电渣智熔——高端特殊钢质量智能预报模型	白子琪 黄河心 唐严	东北大学	董艳伍 王平
118	176675	基于物联网远程监控的太阳能光伏补偿系统	宋少功 暴鹏超 曹元 李蕴希	东北大学	陈进 王平
119	176154	“螺旋固沙”——基于子母协同的智能双螺旋型草沙障铺设系统	王炳前 陈少浦 杨若汐 李佳康	东北大学	程红太 王平

120	175285	面向工业危险气体的便携式电子鼻系统	丁雨晴 巩晨曦 王拥昊 孙颢	东北大学	苑振宇 王平
121	176266	人机协同作业下的管道内壁打磨机器人	韩浩磊 李骥琛 姬高伟 谭有	东北大学	宋克臣 王平
122	172046	“慧养空巢”——基于Ai大模型的智护空巢老人颐居系统	唐庭玮 王峥 李佳宸 张斯源	锦州师范高等专科学校	王雪莹 柳意
123	171430	基于ROS的九九草莓采摘机器人	张圳 王一鸣 李佳铭 张艺涵	辽东学院 辽东学院 辽东学院 西北农林科技大学	王颖 赵洪增
124	126597	基于改进YOLOv9的桥梁裂缝智能检测飞行器设计	杨丰熙 刘佳琪 负祥宇 方香颖	辽宁大学	许超
125	171892	基于改进YOLOv8的杂草识别	武文斌 毛崇文 廖鹤然 杜懿雯	辽宁大学	许超
126	124983	电动汽车户外停放集能遮阳一体化智能控制系统设计	冯广锦 卢文博	辽宁工程技术大学	马玉芳
127	125146	基于FPGA的三子棋智能博弈机器人	褚木禾 孙跃然 邵钰宁 张瑶	辽宁工程技术大学	谭福生
128	127463	“蚁智清道夫”——基于蚁群算法处理对复杂城市交通管道清理的机器人	武美辰 马健宁 刘禹池	辽宁工程技术大学	褚琦
129	127980	智盾矿安——基于多源异构数据融合的矿井动力灾害智能预警防控平台	于鼎淇 樊益铭 张家赫 李嘉庆	辽宁工程技术大学	滕弋非 刘宇
130	159471	光明引导者——视力障碍辅助盲头盔	王潇男 于欣颖 陈慧 张子健	辽宁工程技术大学	马玉芳
131	160805	一种节水型自适应性的管道清洁机器人设计	刘俊毅 秦帅杰 李佳成 张运	辽宁工程技术大学	高永新

132	161309	清波守护者---智能水面清洁设备	王琳语 高艺菲 李依璐	辽宁工程技术大学	杨桢
133	160829	智慧城市空天地一体化智能处理平台	卢尔高杰 王庆涛 王静	辽宁工程技术大学	冯奥哲
134	161317	人机绿链——基于多模态感知与协同控制的智能垃圾分类平台	沈俊涛 赵帮磊 李沅峰 李亦轩	辽宁工程技术大学	刘超 张沛泓
135	159052	家用助残桌面多功能机械臂	马玉彤 王一茗 范嘉琦	辽宁工程技术大学	张新鑫
136	160764	基于仿生蛇原理的自变径功能管道清理机器人	李玉 陈伟宽 花春梦 王鑫	辽宁工程技术大学	董世知
137	171353	随波逐流-基于蜂群式无刷发电机的水下发电集群	刘齐 曹东升 范宏博 林美嘉	辽宁工程技术大学	戴卫兵
138	171958	“守护者”——双碳环境下的城市哨卫	易倩 王晗 王乐彤 王冠霖	辽宁工程技术大学	杨庆贺
139	170231	铁安智卫者——智能轨道锈迹检测机器人研究报告	苏东冉 牛烨 赵倩栋	辽宁工程技术大学	刘良龙 杨婷婷
140	170230	盲区卫士——支路安全检测预警系统	唐浩真 杨帆 时嗣旭	辽宁工程技术大学	周军霞 武鹏飞
141	173068	“灵微智探”——救援通道检测仿生机械鼠	孙庆蕾 孙一博	辽宁工程技术大学	李强
142	160072	基于ESP8266的智能仿生四足机器人运动控制系统	肖荣久 邵祎凯	辽宁经济管理干部学院 (辽宁经济职业技术学院)	郭鲁
143	161061	基于AI的老年人及残疾人士脑机智能辅助系统	蒋汶瑾 肖阳	辽宁经济管理干部学院 (辽宁经济职业技术学院)	郭鲁

144	166465	物流革新引擎—多项智能分拣机	赵婉晴 张意洁 周石磊	辽宁理工学院	胡冷
145	171400	云间针法复刻：非遗苏绣‘数字师徒’传承研习系统	刘俊淇 王文泽	辽宁理工学院	陈德立
146	171351	宅家享“瘦”健康指南：智能监督机器人	刘姗姗 孙振絮	辽宁理工学院	刘磊
147	170964	智耘巡控精准配药喷药一体化系统	胡佳琪 王帅茗 郑恺熙 孟令惠泽	辽宁理工职业大学	张艳超
148	127601	工业管路中仿生软体机械臂的设计应用研究	徐鹤鸣 孙宾 李书旗 郑衣荐	辽宁石化职业技术学院	毛佳 黄健
149	127836	AR远程协作维修平台：人机协同的工业应用	王心雨 叶宇阳 赵航 董川豪	辽宁石化职业技术学院	富玉竹 马文江
150	127861	一种自动确认醒酒时间的多功能醒酒装置	刘皓天 高雅静	辽宁石化职业技术学院	李都 白嘉新
151	129029	智能水域生态调控一体机	王煜博 闫鑫 刘钰博 于瀚淋	辽宁石化职业技术学院	徐晶晶 黄健
152	129178	防虫灌溉系统	贾宇寒 汪博 刘逸凯 徐浩然	辽宁石化职业技术学院	徐晶晶
153	127610	“智御火源”人机协作消防无人机	邸康宁 孙玉杰 郭兴旺 陈紫阳	辽宁石油化工大学	季久玉
154	171145	康护宝智慧康养服务平台	任思阳 韩禹畑 聂棠煜 杨春煦	辽宁医药职业学院 辽宁医药职业学院 辽宁医学职业技术学院 大连东软信息学院	王千惠 齐贺
155	172008	特殊人群智能哨兵	洪斌涵 李俊颖 鄢爱国 谭卓凡	陆军炮兵防空兵学院	路畅 吕玉涛

156	172007	智能导盲小车	孙振 聂子杰 陈益人 杨嘉琪	陆军炮兵防空兵学院	吕玉涛
157	162694	蛛影之手”——基于Arduion单片机的仿生危险品处置机器人	张凯 苏飞 李宏江 王晟	陆军炮兵防空兵学院士官学校	邹育 张薇
158	166522	战场环境下的安全防护人机协作自动追踪避障小车	智森博 扈云 王雨霏 朱腾跃	陆军炮兵防空兵学院士官学校	张硕 汤海涛
159	139159	旋光智检——基于AI神经网络优化算法的高精度交互式血糖检测仪	刘彦君 李福乐 谭博川 杨帅	沈阳城市学院	王雪 张宇
160	138292	绿色赋能者——基于Arduino开发板的智能识别与交互自走分类机器人	信佳骏 信佳 李烁冉 李喆	沈阳城市学院	王雪 张宇
161	140565	基于多模态交互的智能森林防火巡检系统	刘昊 王昕鑫 张秀 齐桐	沈阳城市学院	綦琨 周芡竹
162	125698	仿生鸟腿型能源复合碳纤维起落架	毛志强 方婷萱 朱晓慧 唐鹤源	沈阳大学	孙海静 吴琼
163	160379	核电水下智能维修机器人	刘欣宇 郑家祥 王海	沈阳大学	吴宝举 王楠
164	168639	桥梁检测水下机器人	宫金雨 董昌谨 晁克明	沈阳大学	回楠木
165	125604	采收一体自走式莴笋收割机	苗立峰 范润东 高梓涵 蒋雨成	沈阳工学院	于欢
166	125492	白菜移栽收获机	张睿航 孙守浩 尹心钰 李松阳	沈阳工学院	于欢
167	126935	太阳能浮油清扫者	李宏临 才梦迪 裴祖锐 李喜金	沈阳工学院	张成

168	127906	热感应救援蚂蚁机器人	苑金慈 祝浩然 肖梓涵 孙雨彤	沈阳工学院	宋宁
169	148672	北斗智耘黑豆精播机	高云天 刘志晟 黄小列 宋扬	沈阳工学院	庄园园
170	164976	智能高效白菜收获机	王治衡 毋奇 杨兴喆 沈柏裕	沈阳工学院	李莹 刘洋
171	126161	基于STM32和OPENMV的智能捡球小车	孙菡凝 徐恩琳 田长文 高锦宁	沈阳建筑大学	王宇佳 包旭
172	138423	道路管道裂缝巡检机器人	唐智炫 刘青翰 钟磊	沈阳建筑大学	张丽秀 李新然
173	128878	钢臂智擎—基于四摆臂的智能物流搬运机器人	薛生河 王传旭 张雨婵 丁泽康	沈阳建筑大学	王丽艳 鲁美池
174	131831	一种具有免停车标记功能的多模态路面缺陷检测机器人	张见博 何美臻 吴紫钰 闫志永	沈阳建筑大学	姚越 焦红超
175	129226	“振智洁路”——基于高频振动式清洁方式与模块化自适应系统路牙石清洁机器人	赵帅博 刘佳勇 李熙隆 任鑫磊	沈阳建筑大学	夏忠贤 田军兴
176	135427	管道卫士 轮爪混合推进式自适应管径的排水管道智能清淤机器人	刘维雨 宋玉成 张智博 张纯源	沈阳建筑大学	吴松 曹岩龙
177	128841	“感”同身受—同步仿生机械手	廖志强 田在兴 乔新宇 王美晨	沈阳建筑大学	尹浙霖 张驰
178	145528	多功能煤矿救援机器人	王嘉仪 陈馨 石崇 蔡强	沈阳建筑大学	安冬 魏晓奕
179	161068	基于深度学习的料筐堆叠零件自动识别与上料系统	彭程 赵航 康祚铨	沈阳建筑大学	邹媛媛 李冬

180	171246	基于人工智能与多传感器融合的桥梁缆索探伤与自动化养护机器人创新研发	张会超 王昌钰 李旺 赵一鉴	沈阳建筑大学	李新然 李彤
181	139526	智能运动伙伴	崔媛媛 韩金娣 磨家荣	沈阳科技从学院	闫锴 林琳
182	126155	智能视障导航系统	张正昊辰 丁施文 胡沫楠	沈阳科技学院	蒋涵卫 王楠
183	127410	智潜深渊——基于仿生学的水下智能勘测机器人	李青锟 周煜博 成青洋 张浩杰	沈阳科技学院	刘淑霞
184	127185	精准护航—电力特高压带电作业机器人绝缘防护与自主路径规划一体化系统	董佳 刘恩彤 潘佳贝 贾恩旺	沈阳科技学院	刘竹 谷明月
185	127387	“心声无界”——智能手语交互系统	孟令卓 杨舒淇 王光耀 孙鑫茹	沈阳科技学院	刘淑霞
186	127534	AI护航深水无疆YOLOv4赋能的水下生态监测救援一体机	任笑函 鲁殿腾 陈祺潼 周鑫冉	沈阳科技学院	张磊
187	127462	智驭·磐岩——全地形AI液压清障系统（HYDRA-PRO）	支艺蔓 单科铭 徐文博 王皓东	沈阳科技学院	刘松 何欣然
188	127651	海域智耳探风仪-仿生水母耳风暴预警感知器	孟子涵 董荣玺 杨志家	沈阳科技学院	段丽馥
189	127657	蔚蓝卫士——基于自动发电技术波能智航清洁船	翟雅文 陈玥彤	沈阳科技学院	田川 马光伟
190	127642	“智触随心肢”——智能义肢神经系统协作革新	孟诗棋 田畅 吴楠 陈俊廷	沈阳科技学院	王楠
191	132672	“危境穿梭者”——多模态融合的灾害救援自主探测小车	郭梦蝶 韩磊 王艺 朱笑妍	沈阳科技学院	杨毅 史萌萌

192	139144	AI和3D重建：让敦煌之美再次飞天	陈欣宇 柴雨洁	沈阳科技学院	瞿睿 闫锴
193	128917	智能生命体征监测康复床	丛家研 张朕嘉 裴萌 王鑫琴	沈阳科技学院	陈香敏 苏锡辉
194	138379	“灵焰排控”--基于arduion的火焰感应排气装置	马美佳 廖楚瑜 姚霁芮 董书睿	沈阳科技学院	杜雨珊
195	141751	心链AI	耿文杰 肖顺文	沈阳科技学院	吴莹 林琳
196	146076	智能无碍通	胡蕊 朱怡越 顾思琪	沈阳科技学院	闫锴
197	154883	野外未知危险环境履带式流体类环境样本自动采样机器人	孙世钰 李森 林祉旭 郝代伟	沈阳科技学院	马靖 杨晓峰
198	125694	智摄天下——AI智能图像采集系统与动作识别	于栋任 刘沅鑫 胡耀允 王嘉欣	沈阳理工大学	任宏略 麻楠楠
199	126123	“蔬菜小医生”——防治蔬菜白斑病靶向喷药智能机器人	贾艳 郭威	沈阳理工大学	岳峰丽
200	126117	碧水镁能——淡水驱动镁空气电池的绿色先锋	黄圣媛 孙玮聪 毛泓霖 王政鑫	沈阳理工大学	李继龙
201	126125	铁镍相伴——高容量铁镍储能模块	崔守旭 马健峰 顾紫峰 代程文	沈阳理工大学	李继龙
202	125518	安全智核，环保添翼：多轴机械臂工业机器人设计软件新突破	李佳宁 刘传宇 祝威 郭鹏翔	沈阳理工大学	谷晓娇
203	125766	基于智能巡检小车的数字电压表监测系统的设计	杜岑 李菲 张白璐 庞子琦	沈阳理工大学	蒋强

204	126039	寒暑双控，温情传递——特种太阳能制冷小卫士	杨证杰 武贝珏 王昊宇 王嘉欣	沈阳理工大学	崔勇
205	125012	应急救援综合监测装置	冉旭彤 吴婧琪 宋航 周洲	沈阳理工大学	郝雪超 孙东宇
206	127406	一种基于机器视觉与深度学习的地铁线路安全检测机器人	索凯 刘崇航 高娜 刘永奇	沈阳理工大学	蔡玲
207	127761	智检先锋——基于机器视觉与机械臂协同的智能产线检测系统	孙铭鑫 张嘉欣 孟凡强 于凯圳	沈阳理工大学	王欣威 付晓云
208	128003	仿生六足机器人	瞿泽坤 王宇博 纪贤明 李谊丁	沈阳理工大学	于晓琳
209	127748	车位监测引导系统设计	兰硕 李恒 宋占晨	沈阳理工大学	于晓琳
210	128023	智能水产护渔卫士	胡鑫鑫 王天成 金泽超 高秀琪	沈阳理工大学	李文韬 刘博林
211	128096	植护移栽车	马俊杰 刘宸熙 邢子睿 唐倚文	沈阳理工大学	陶泽 李文韬
212	128172	沙滩清扫车	田倩怡 李皓宇 李凯 陈羽欣	沈阳理工大学	王铁军
213	128011	多功能AI机械狗	孙玉梁 王世伟 李雪静 吴佳冀	沈阳理工大学	杨瑞锋 赵瑛琪
214	128611	龙门协创分拣机	徐成 刘子安 白佳昊 高松炎	沈阳理工大学	魏薇 蔡玲
215	128032	多足吸附式玻璃清洁装置	王若丞 康晨渲 程然 齐浩东	沈阳理工大学	李如玉

216	128664	智能环保清洁无人艇	于海涵 焉峻 李佳骏 黄源晔	沈阳理工大学	李诗洋 吴婧文
217	127886	HydraSwim水栖守护者—— 基于树莓派的水质监测机器人	刘瀚文 张艺 张嘉冉 张贵斌	沈阳理工大学	蔡玲
218	128043	仿生破浪，深潜智行——水下仿生机器人	李岳 孙艺洋 刘蕴泽 王博睿	沈阳理工大学	杨旗
219	128099	“光”而不耀，煜“伏”无尘—— 光伏清洁机器人	耿奇波 于红波 陈鹏博 袁梓峻	沈阳理工大学	赵艳红
220	128215	鸬鹚速递者——仿生鸟腿型 无人机碳纤维起落架结构设计	杨鹏飞 高伟勋 李遨翔 张贵朝	沈阳理工大学	曾鹏飞 曹昭睿
221	128570	DeepCheck基于卷积神经网络CNN的神情状态驱动机制 学习效率监测系统	张鑫 刘春阳 李新尧 缪天衍	沈阳理工大学	孙航 赵义铭
222	128202	基于YOLO算法面向环保的智能分拣 Delta 机械臂	李佳鑫 袁嵩林 廖金旭 李汶珂	沈阳理工大学	程磊 刘海艳
223	128832	“生态先锋”-智能高效植树机	张潇丹 秦文涛 李嘉燊 李仁杰	沈阳理工大学	蔡玲 戴超
224	128842	轮履纵横 ——多地形轮腿 机器人	杨溢 张智焱 孟煜普 田雍玮	沈阳理工大学	郝雪超 李特
225	128791	智能管道救援机器人	姚佳俊 武艺 吕思佳 马青青0	沈阳理工大学	师帅 王天蛟
226	128837	慧配无忧智能物流搬运小车	郭泷潇 李清源 董彦丰 孟禹含	沈阳理工大学	戴超 蔡玲
227	128781	“流域守望者”——水面环境 清洁船	商国帅 任子豪 刘婧雯 解双骏	沈阳理工大学	戴超 蔡玲

228	129006	多功能旋转顶升一体机设计	郭远杰 房君狄 许网缘 康子博	沈阳理工大学	李诗洋
229	128913	环净卫士——智能环保分类机器人	薛朝阳 许甜宁 林子强 王竞飞	沈阳理工大学	王国勋 李丽
230	129172	炮弹打击攻防机器人	祖文宣 叶生霖 王文祥 徐自珍	沈阳理工大学	李金禄
231	128802	超声波腿部语音助盲避障器	周诗涵 王健州 陈思颖 吴翰	沈阳理工大学	赵鑫鹏 高琳
232	128923	“磁轨协同——高精度缩微电磁车动态控制系统”	王信鑫 赖晨曦 许愿达 黄宝圣	沈阳理工大学	程磊
233	128857	“极境智巡”——自适应全地形智能科考救援车	韩陆 吕慎铭 秦熙 金晓	沈阳理工大学	蔡玲 戴超
234	128892	“生态巡护者MAX”多功能全地形生态监测车	王俊博 王文申 刘宇琛 孙翊轩	沈阳理工大学	王国勋 李丽
235	166542	“一臂之力”——基于BlueROV的六推进器水下机器人的齿轮式机械臂设计	于萌 张思彤 侯景泽 姚骁	沈阳理工大学	迟昊婷 臧晶
236	145603	导盲犬的双导人生:从照亮视障者的路,到温暖孩童的心	李鑫彤 曾杨杨 李怡霏 温家荟	沈阳农业大学	董伟英
237	140551	小萍-专为老年人设计的AI聊天机器人	谭贵滨 祁云霄 杨昕达 李心颖	沈阳农业大学	刘思维
238	146459	集成学习驱动的全过程食品咀嚼吞咽仿生机器人	王雨萌 敖国莉 李宜涵 孙冰冰	沈阳农业大学	田金龙
239	146896	智能守护: AI 驱动的老年人健康预警平台构建与应用	郑梦寒 宫逸天 代俊豪 杨雨轩	沈阳农业大学	董伟英

240	146011	“易”路同行——残障人士出行辅助服务	孙琳 王跃熹 张雅茜 郭海泱	沈阳农业大学	邵琪
241	168483	语言大模型化身“百变心友”：打造多角色协同的学生心理健康智能支持系统	董丁瑞 王琪 刘畅 刘紫晴	沈阳师范大学	张韬 郭蕊
242	171347	“安行”——一个导盲助老的多障群体智能语音助行杖	曾浩轩 姜雪 陈志杨 宋洁	沈阳师范大学	赵小汎
243	139535	5G+人机协作智慧消防飞行灭火机器人，实现新时代消防安全防护新模式	孙铭聪 蒋宇宸 李文昊 宋德磊	营口职业技术学院	张玉馥 张诗雨
244	165925	安“新”无忧-新能源汽车安全监测智能系统设计	肖梓业 宋仁辉 袁志雨 尹奕丹	营口职业技术学院	马冬雪 韩茂松
245	166556	基于人工智能的校园吸烟检测系统	臧吉文 刘允航 孙守财	营口职业技术学院	于复胜 孙嘉谦
246	169001	基于生肖文化的学龄儿童图文语音识别智能玩教具	梁晓彤 徐海璐 杨雪 蒋钰馨	营口职业技术学院	杨柠 金婷玉
247	169517	镁合金制品自动化成型工艺系统设计	韩镕泽 曾雨芯 陈家强 于嘉辉	营口职业技术学院	韩双
248	152311	苍穹守望者-智能电磁炮巡逻车	李新 林波 赵鸿飞 吴浩奇	中国人民解放军空军通信士官学校	李有峰 辛吉涛
249	172315	智慧养老机器人	袁豪盛 张浩天 吕静云 宋雅诺	中国医科大学 辽宁装备制造职业技术学院 中国医科大学	陈思娇 崔新明