

## 沈阳建筑大学第十五届“挑战杯”大学生创业计划竞赛拟定结果

序号	项目名称	分组	负责人	学院	获奖等级
1	桥梁卫士—数智守护引领者	本科	李宇航	机械工程学院	一等奖
2	艾履新生—非遗布鞋+艾草产业链引领乡村振兴	本科	孙童姍	建筑与规划学院	一等奖
3	巡锋清障——配电网带电清障一体化智能装备领跑者	硕士	王磊	机械工程学院	一等奖
4	融视界——基于多模态大模型的交通异构态势感知与隐患挖掘系统	硕士	王祎	交通与测绘工程学院	一等奖
5	聚爆研钢—一种新型楼房抗暴体系	本科	王轩煦	土木工程学院	一等奖
6	智能监测与预警系统研究	硕士	刘清泉	交通与测绘工程学院	一等奖
7	智盔安行——面向“智慧沈阳”的城市骑行安全精细化治理系统	硕士	于洋	交通与测绘工程学院	一等奖
8	管探智控——基于YOLOv10检测算法的管道探伤机器人	本科	余辰凤	机械工程学院	一等奖
9	绿色织补:低碳理念下的建筑更新设计与可持续发展策略	本科	陈怡冰	建筑与规划学院	一等奖
10	智控引擎·精准赋能——布料机器人负荷时序分配智能优化决策系统	硕士	张佩	机械工程学院	一等奖
11	仓储智联精运-全域智能搬运引领者	本科	钟磊	工程训练与创新创业学院	一等奖
12	智安居——适老化智能无感空间系统	本科	李明泽	建筑与规划学院	二等奖
13	双生触眸	硕士	时永豪	机械工程学院	二等奖
14	智联万物觉醒——基于“AIoT+边缘大脑”的智慧社区治理系	本科	刘跃霖	中新国际工程学院	二等奖
15	“筑梦暖乡”乡村自展开式能源站	本科	卢毅飞	机械工程学院	二等奖
16	绿芯筑路——道路废旧沥青绿色回收与资源化利用	本科	常琬婷	交通与测绘工程学院	二等奖
17	智材共策——材料科研辅助公共服务平台	本科	王梓煊	材料科学与工程学院	二等奖
18	木鉴智检—古建筑木结构病害AI智能检测与数字化运维平台	本科	彭子珺	中新国际工程学院	二等奖
19	智路善治——自供能智能骨料赋能公路基建公共治理与民生服务	本科	李雪	材料科学与工程学院	二等奖
20	四季澄通——寒地地区水循环系统激活生态建设新能量	本科	王美辰	设计艺术学院	二等奖
21	四时学堂——老旧社区微空间重塑与全龄服务解决方案	本科	张歆然	建筑与规划学院	二等奖
22	面向深空探测的大尺度高收纳率模块化可展开薄膜遮光罩创新设计	本科	王硕	机械工程学院	二等奖
23	易循智拆（E-Recycle）	硕士	邵树蕊	计算机科学与工程学院	二等奖
24	智旅·独行——让每一次Solo travel都安心自在的旅行助手	本科	邵文琪	建筑与规划学院	二等奖
25	面向多建筑喷涂场景的模块化机器人	本科	孙妍	机械工程学院	二等奖
26	禾合智链——惠农数智融合平台	本科	盛萱	中新国际工程学院	二等奖
27	生态智净——气驱反硝化絮凝沉淀处理装置	本科	牛亚东	市政与环境工程学院	二等奖
28	可移动式充电机器人	本科	罗国豪	设计艺术学院	二等奖
29	乡村农产轻量化溯源+品牌包装	本科	陈明宇	建筑与规划学院	三等奖
30	战地先锋——基于Trot步态多连杆结构四足军事探测机器人	本科	张吟心	市政与环境工程学院	三等奖
31	仿尺蠖模块化可变径管道机器人	本科	倪金闫	交通与测绘工程学院	三等奖
32	基于声空化 PVT 的新能源汽车近零碳快充车棚系统	硕士	朱宇涵	市政与环境工程学院	三等奖

33	智稳科技——融合多源感知与AI决策的智能基坑支护机器人及安全监测系统	本科	左衍俊	机械工程学院	三等奖
34	柔臂慧接-基于具身智能的柔性拧紧双臂机器人	硕士	翟振帅	工程训练与创新创业学院	三等奖
35	智越险境，擎送生机——基于多态轮变与弹跃耦合的灾变应急机器人	硕士	张冉	管理学院	三等奖
36	“文”伯牙——“化”子期	本科	田赣	土木工程学院	三等奖
37	筑绿智影——“智绘低碳蓝图，热见老旧小区节能焕新”	本科	张文帅	市政与环境工程学院	三等奖
38	基于沈阳故宫建筑文化特色的文创产品研发	本科	顾静恩	建筑与规划学院	三等奖
39	非遗焕新 玉润乡兴——岫岩玉雕非遗活态传承与乡村振兴创新模式	本科	黄启	材料科学与工程学院	三等奖
40	“智控进化”——面向具身智能机器人与半导体制造的高精度自优化运动控制技术平台	本科	肖彤	电气与控制工程学院	三等奖
41	模块魔方·智壤焕新农业设施智慧系统	本科	宋悦	土木工程学院	三等奖
42	集群协同——面向多元场景的ROS多机协同机器人系统开拓者	本科	张晓蕴	电气与控制工程学院	三等奖
43	“潜心智研”——多算法融合的水下混凝土缺陷检测机器人	本科	杨馨蕊	电气与控制工程学院	三等奖
44	藏粮于技·智守粮安——大国粮仓巡检与防控卫士	本科	高希希	电气与控制工程学院	三等奖
45	智筑安居——基于BIM技术与数字孪生的市政工程改造优化方案研究	本科	王保智	管理学院	三等奖
46	易村帮乡村振兴服务综合体	硕士	翟建凯	建筑与规划学院	三等奖
47	麦轮智运·全地形农业搬运机器人	本科	朱浩睿	工程训练与创新创业学院	三等奖
48	速驿通——24h智能无人超市自提分拣机器人	本科	牛昕宇	机械工程学院	三等奖
49	长白韵·国际文旅融梦项目	本科	阎曦贝	外国语学院	三等奖
50	红韵冀艺：红色文化与河北非遗融合赋能乡村振兴 创业计划	硕士	张婧伟	马克思主义学院	三等奖
51	NE Story：东北文化国际传播与文创IP开发计划	本科	王凯萍	外国语学院	三等奖
52	“天碳智巡”——天空地海一体化智能监测与碳资产价值实现平台	硕士	吴博涵	计算机科学与工程学院	三等奖
53	“青乡链接”——大学生乡村振兴共创平台(马耳山示范店)	硕士	宋帼培	管理学院	三等奖
54	一设备·净水土·助扶贫	本科	何雨蔚	市政与环境工程学院	三等奖
55	盛京智搜	硕士	赵峻瑶	计算机科学与工程学院	三等奖
56	青田贺喜茶具设计	硕士	韩宇柱	设计艺术学院	三等奖
57	“红色铸军工，蝶变换新城”——沈飞工业遗产改造研究	本科	徐梦谣	管理学院	三等奖
58	智能篮球机器人与青少年体教融合的技术创新	本科	刘宇轩	机械工程学院	三等奖
59	“月幔织茧”——刚柔复合折叠式月面居住舱	本科	詹寒雨	土木工程学院	三等奖