

附件

2026 年辽宁省创新方法大赛进入决赛名单

企业专项赛

序号	项目名称	企业名称
1	双控“双碳”--基于 TRIZ 理论的转炉炼钢设备高效绿色环保技术改进	鞍钢股份有限公司
2	基于 TRIZ 理论的航空发动机智能本机平衡技术研发与应用	中国航发沈阳发动机研究所
3	基于 TRIZ 理论的优质烧结矿生产关键技术开发	凌源钢铁集团有限责任公司
4	降低作业井井液泄漏工具的研制	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
5	绿电绿氢流化床零碳炼铁工艺系统创新	鞍钢集团有限公司
6	基于 TRIZ 理论的大直径高温合金薄壁机匣精度控制技术研究	中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司
7	提高湿蒸汽发生器运行过程中排放烟气的利用率	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
8	提高作业井抢喷效率工具的研制	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
9	控隙·精修——催化烟机蜂窝气封间隙精准测量与现场车削难题攻关	北京大运河能源有限公司锦西石化分公司
10	基于 TRIZ 的“一键式”智能管柱处理系统研究	中国石油集团长城钻探工程有限公司钻井一公司
11	基于 TRIZ 创新理论的高合金电渣重熔自耗电极制备技术开发	鞍钢集团有限公司

序号	项目名称	企业名称
12	基于 TRIZ 理论解决大尺寸 Ω 结构复材柔性夹层制件制造难题	沈阳飞机工业（集团）有限公司
13	提高国铁机车呼吸系统高原适配性的技术创新与研发	中车大连机车车辆有限公司
14	多方法融合攻克制约品种钢洁净度的关键性难题	凌源钢铁集团有限责任公司
15	解决高炉二次水节水问题	鞍钢股份有限公司
16	飞机机体气动外形检测技术研究	沈阳飞机工业（集团）有限公司
17	基于 TRIZ 理论的航空变功率多路径传动系统 创新设计	中国航发沈阳发动机研究所
18	基于 TRIZ 理论解决磨球钢晶粒细化生产技术	凌源钢铁股份有限公司
19	基于 TRIZ 理论解决超大型低温装置空分压缩机加工工艺精度提升问题	沈鼓集团股份有限公司
20	降低油管丝扣磨损技术的研究	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
21	提高国内外重大工程用钢加热效率的技术研发	凌源钢铁股份有限公司
22	低成本油基钻井液体系研制	中国石油集团长城钻探工程有限公司工程技术研究院
23	提高顶装焦炉炭化室装煤均匀性的攻关	鞍钢集团有限公司
24	基于 TRIZ 理论—船舶管道法兰微泄漏“监-导-报”一体化技术研发	大连中远海运重工有限公司
25	基于 TRIZ 的航空混电风扇多模态、高协同试验系统设计	中国航发沈阳发动机研究所
26	提高油井泄油器打开效果工具的研制	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
27	降低修井设备能耗的研究	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司

序号	项目名称	企业名称
28	提高热采锅炉余热回收热效率	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
29	熔硫器节能技术改进	鞍钢集团有限公司
30	基于 TRIZ 的电缆头密封渗漏难题解决及多级密封电缆头研制	辽河油田公司兴隆台采油厂工会委员会
31	基于 TRIZ 理论解决飞机关键结构精准健康监控问题	中国航空工业集团公司沈阳飞机设计研究所工会委员会
32	智融回能-基于 TRIZ 理论的 SAGD 注汽井临时停注期间管线排汽及防冻堵难题	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
33	降低抽油杆倒扣频率工具的研制	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
34	提高管柱输送效率及稳定性的研究	中国石油天然气股份有限公司
35	基于 TRIZ 快速应急井口控制装置的研制	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
36	赋能全球造船—全球首创海上移动式大型船舶对接船坞平台的研发	大连中远海运重工有限公司
37	一种支撑钢板桩模块化装置的研制	辽河油田建设有限公司
38	基于 TRIZ 理论对泵轴承体稳定运行标准化设计研究	沈鼓集团股份有限公司
39	基于 TRIZ 理论的长钢轨运输车滚道梁变形修复工艺研究与应用	中车沈阳机车车辆有限公司
40	基于 TRIZ 解决大流量系数斜流模型级整级多学科优化设计问题	沈鼓集团股份有限公司
41	基于 TRIZ 理论的航空发动机整体叶盘叶片变形控制	中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司
42	钻井液地面降温装置的研发	中国石油集团长城钻探工程有限公司钻井二公司

序号	项目名称	企业名称
43	焦化焦油渣全流程处理技术研究与应用	鞍钢集团朝阳钢铁有限公司
44	改善连铸大方坯内部缺陷	凌源钢铁股份有限公司
45	基于 TRIZ 理论 解决带液起管废液回收率低的难题	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
46	集输管道法兰连接处泄漏不停产堵漏措施研究	北方华锦化学工业集团有限公司
47	基于 TRIZ 理论——解决大型客机翼尖装配问题	沈阳飞机工业（集团）有限公司
48	修井作业油管防上顶技术的创新研究	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
49	推焦车除尘罩与焦炉挡烟板密封问题的探索与实践	鞍钢股份有限公司鲅鱼圈钢铁分公司
50	干熄焦一次除尘系统高温除尘灰稳定排出改进	鞍钢集团有限公司
51	晶核驱动温域自适应固井液增强体系创新及低碳地质聚合物应用	中国石油集团长城钻探工程有限公司固井公司
52	基于 TRIZ 局部反循环冲砂洗井装置的研制	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
53	基于 triz 理论解决大型船舶系泊缆绳可靠性问题	大连中远海运重工有限公司
54	基于 TRIZ 理论下的一种炼钢连铸环节防止铸坯质量缺陷的 结晶器保护装置	凌源钢铁股份有限公司
55	基于 TRIZ 的低产井在线智能计量解决方案	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
56	基于 TRIZ 创新方法的注汽锅炉双气源混烧调控装置研发与应用	中油辽河油田公司冷家油田开发公司工会委员会
57	改善飞机金属导管气密性试验检测方法的创新性研究	沈阳飞机工业（集团）有限公司

序号	项目名称	企业名称
58	基于 TRIZ 理论的充电系统安全技术创新与应用研究	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
59	短应力轧机轴承拆卸装置	凌源钢铁股份有限公司
60	利用多种创新方法解决带压作业填砂封堵失败率高的难题	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
61	应用 TRIZ 技术矛盾分析与动态特性原理的 LF 精炼电压曲线驱动氩气-渣层自适应调节技术	凌源钢铁股份有限公司
62	基于 TRIZ 理论的电除尘器微当量爆炸压力波捕捉与防控技术研究应用	凌源钢铁股份有限公司
63	基于 TRIZ 理论的超大型液态空气储能压缩机加工工艺创新研究	沈鼓集团股份有限公司
64	基于 TRIZ 理论提升航空器气动外形隐身能力	沈阳飞机工业（集团）有限公司
65	基于 TRIZ 理论的数控卧式铣镗床高速主轴结构及装配方法设计	通用技术集团机床工程研究院有限公司
66	油井简易井口防喷装置的研制	中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司
67	提升泥浆泵快速排液效率与管线清杂效果的一体化装置研究	中国石油天然气集团有限公司
68	基于 TRIZ 理论的纸浆船装载空间优化	大连中远海运重工有限公司
69	直读火花光谱光路升级改造	鞍钢股份有限公司鲅鱼圈钢铁分公司
70	基于 TRIZ 理论的高钛铁水冶炼轴承钢新技术	凌源钢铁股份有限公司

大学生专项赛

序号	项目名称	项目负责人学校
创新设计类一组		
1	一息知糖——基于 TRIZ 理论的呼气丙酮高精度无创糖尿病检测系统	东北大学
2	基于 TRIZ 理论的管箍刚度静态测量装置	东北大学
3	一种 TBM 滚刀破岩工况突变在线监测仿真试验台	沈阳建筑大学
4	畅源卫士——面向航空·船舶·高铁的水源存储仓智能监测与预警系统	沈阳建筑大学
5	基于 TRIZ 理论的全自动剥虾机	东北大学
6	极境之眼——基于 TRIZ 理论的极端环境三维成像机器人	辽宁警察学院
7	寰手通译——基于 TRIZ 理论的多模态无障碍手语智能交互系统	东北大学
8	游刃有“鱼”——基于 TRIZ 理论的全自动鱼鳞内脏清理一体机	东北大学
9	创新设计类—拱承智构——基于 TRIZ 理论的运营地铁防护目标下桥梁大跨度钢拱承台设计	大连交通大学
10	核基凌云——基于 TRIZ 理论的智能高强钢筋铺排连接装备	辽宁科技大学
11	基于 TRIZ 理论的一种自适应振动式路牙石清洁机器人	沈阳建筑大学
12	“律动共情”——基于 TRIZ 理论的 ASD 儿童连续情绪具身交互康复设备研究	东北大学
13	智护通——基于 TRIZ 理论的多端协同智能应急响应系统	大连东软信息学院
14	智耕未来--基于 TRIZ 理论的全自动多功能农用智能小车	大连海事大学
15	基于 TRIZ 理论的扑旋翼耦合无人飞行器	沈阳理工大学
16	基于 TRIZ 理论的城市低空交通数字孪生仿真平台	大连交通大学
17	流动未央	辽宁科技大学

序号	项目名称	项目负责人学校
18	基于 TRIZ 理论的大型货车盲区多元感知 预警系统	大连交通大学
19	基于 TRIZ 的三级消能道路主动防撞预警系统	大连科技学院
20	丛行远队	沈阳建筑大学
21	弓网智控 —— 动态耦合牵引的弓网多维精准调控系统	大连科技学院
22	基于 TRIZ 理论的车路云协同移动充电车智能调度与路径优化系统	大连交通大学
23	基于 TRIZ 理论的一种多直径复杂机构管道巡检与修复智能装置	沈阳建筑大学
24	电池多向旋转移载模块	沈阳工学院
25	基于 TRIZ 理论的阿尔茨海默病线粒体膜损伤的超分辨成像系统	大连医科大学
26	视安-基于 TRIZ 理论的便携式青光眼筛查相机	沈阳理工大学
27	天驿千载——基于 TRIZ 理论的大容积低干扰多任务增程式三轴倾转旋翼无人机设计	大连海洋大学
28	基于 TRIZ 理论的多种类缢蛭去壳取肉机	沈阳工学院
29	一种高层建筑外墙施工用可移动安全防护平台	沈阳建筑大学
30	基于 Triz 理论的仿生灵巧低空作业系统	沈阳建筑大学
31	水下机器人	沈阳航空航天大学
32	“智能辅工，智提效能”—— 基于 TRIZ 理论的六轴复合无间断 3D 打印机的零件辅助加工机构	沈阳建筑大学
33	海睿贝源——智能化贝苗生态播苗技术引领者	大连海洋大学
34	基于 TRIZ 理论的数智赋能城市照明系统优化装置	沈阳工程学院
35	基于 TRIZ 理论的自适应多规格砌石抓取与铺装一体化装置设计	大连交通大学
36	桥梁卫士——基于 TRIZ 理论的水下桥梁结构检测技术	大连海事大学
37	“杆端瓷枢，关节创承”——基于 TRIZ 理论的陶瓷双半外圈杆端关节轴承及其制造方法	沈阳建筑大学

序号	项目名称	项目负责人学校
38	基于 TRIZ 理论的多源感知时空协同的刀具剩余使用寿命预测系统	沈阳建筑大学
39	基于 TRIZ 理论的新型溴化锂熔融盐体系生物质气凝胶	大连工业大学
40	基于 TRIZ 理论的一种用于轴承零部件检测的夹紧装置	沈阳建筑大学
41	麦克姆生物——精准肠道菌群移植技术先行者	沈阳城市学院
42	一种基于 Triz 理论的机器视觉工程建筑用自动化机械装配设备及其使用方法	沈阳建筑大学
43	TRIZ 驱动的低扰动窄域水下搜救无人机	沈阳工程学院
44	无损快夹——用于性能测试的新型电路板固定装置	沈阳建筑大学
45	管探智控	沈阳建筑大学
46	慧蓄长昭——基于 TRIZ 理论的关于多相金属磷化物锂离子电池负极创新研究	沈阳建筑大学
47	基于 TRIZ 理论的化工园区事故风险管控系统	沈阳理工大学
48	轴精智检	沈阳建筑大学
49	辽西旱作花生绿色种植与产销配套一体化实践项目	辽宁理工职业大学
50	智护脑康——全球健康数据库驱动的老人认知功能评估系统	中国医科大学
51	“智鲜卫士”——冰箱果蔬新鲜度感知系统	大连工业大学
52	基于 TRIZ 理论的飞机部装厂房巡检系统设计	沈阳航空航天大学
53	基于 TRIZ 理论的无接触式神经异常步态智能分析系统	中国医科大学
54	基于 TRIZ 理论的一种自适应轮腿折纸变形机器人	沈阳建筑大学
55	衍水智哨——基于 TRIZ 创新方法的河道污染智能识别与预警系统	沈阳工业大学
56	一种基于 triz 理论的优化的道路桥梁裂缝加固结构	沈阳建筑大学

序号	项目名称	项目负责人学校
57	重瞳观微——基于 TRIZ 完备性法则的多光谱枪击残留物检测系统	中国刑事警察学院
58	基于 TRIZ 理论的小型花生收获装置	沈阳建筑大学
59	“积”少成多——基于 TRIZ 理论的智能快递包装回收舱	沈阳师范大学
60	基于 TRIZ 理论的智能人体信号检测与心理疾病疗愈手环	沈阳工程学院
61	运用 TRIZ 理论优化的钢板——再生混凝土叠合组合楼板	沈阳建筑大学
62	磁引愈生——基于 TRIZ 的磁响应导管-DAT 凝胶神经修复系统	中国医科大学
63	蜂巢栖舱——基于 TRIZ 理论的子母机协同废墟搜寻探测无人机设计	辽宁工程技术大学
64	智净蔬联——基于 TRIZ 理论的叶菜智能清洗与处理一体	营口理工学院
65	数智碳察——多源遥感融合的城市建筑识别与碳减排智能创新分析平台	沈阳建筑大学
66	重载无界——基于 triz 理论的一种中小型仓储超薄抬升搬运机器人	沈阳建筑大学
67	基于 TRIZ 理论的 Pickering 乳液保鲜纸材料的制备	大连工业大学
68	集水浇灌与抗滑稳坡一体化多功能护坡装置	沈阳建筑大学
69	智检仓保——基于单片机的物流仓库消防预警系统	沈阳航空航天大学
70	“涅槃之舟”——基于 triz 理论的智能控制高层建筑火灾救生舱	沈阳航空航天大学
71	基于 Triz 理论的人机物体交接系统	沈阳建筑大学
72	基于自主巡检与目标检测的无人机森林火灾救援系统	沈阳建筑大学
创新设计类二组		
1	防眼镜起雾口罩创新设计	沈阳药科大学

序号	项目名称	项目负责人学校
2	盘中安——基于 TRIZ 理论的多能圆盘式食品安全快检试纸方案	东北大学
3	基于 TRIZ 的管道爬行软体机器人设计	沈阳理工大学
4	“展维穹幔”——基于 TRIZ 理论的一维可展开空间薄膜遮光罩	沈阳建筑大学
5	物链智眸——基于 TRIZ 理论的中小型仓储柔性智能识别分拣平台	大连东软信息学院
6	基于 TRIZ 理论的一种桥梁缆索自适应变径巡检养护机器人	沈阳建筑大学
7	基于 TRIZ 理论的智能化变电站屏柜巡检机器人	沈阳理工大学
8	净霜卫士——仿生除霜机器人	大连科技学院
9	精准析药——基于 TRIZ 理论的复合果酸凝胶中水杨酸含量测定的 HPLC 方法优化	沈阳药科大学
10	胰影随形-国际首创“AI 驱动胰腺癌复发早期筛查肿瘤外泌体动态蛋白图谱”实时监测系统	中国医科大学
11	基于 TRIZ 理论的具身智能爬树机器人工作系统	东北大学
12	承研新解——应用 TRIZ 理论解决低温真空陶瓷轴承加载与测试问题	沈阳建筑大学
13	一种基于 triz 理论的设有缓冲装置的路面检测无人机	沈阳建筑大学
14	智检拓新队	辽宁科技大学
15	基于 TRIZ 理论的防撞构件一体化智优系统	辽宁科技学院
16	绿智拆装——废旧产品再制造智能优化与数字孪生仿真系统	沈阳化工大学
17	糖鉴智策——基于 TRIZ 理论的多模态血糖预警与个体化诊疗决策系统	东北大学
18	禁毒先锋——基于 TRIZ 理论的潜指纹汗液原位智能化毒品快检仪	中国刑事警察学院
19	爱吃大白菜	辽宁科技大学
20	TRIZ 无人机振动抑制与缺陷识别协同优化	沈阳建筑大学

序号	项目名称	项目负责人学校
21	法源鸿智——基于鸿蒙生态与可信大模型的基层司法智能服务平台	渤海大学
22	基于 TRIZ 理论的新型声聚焦材料系统	沈阳建筑大学
23	庖丁解鱼——水产加工全链条智能鱼类处理系统	沈阳工学院
24	“绿冶新程”——基于 TRIZ 理论的电弧炉绿色炼钢智能控制系统	东北大学
25	《基于 TRIZ 理论的智能垃圾清理无人机》	沈阳航空航天大学
26	“轴心护卫、精承智控”——基于 TRIZ 理论的轴承预紧力智能调控组件	沈阳建筑大学
27	低成本无源空气声聚焦——分区交错隔片结构设计	大连外国语大学
28	基于 TRIZ 理论的太阳能—空气源热泵冷热联供系统创新设计与预测控制	沈阳建筑大学
29	基于 TRIZ 理论的智能制造车间自动导引机器人	沈阳航空航天大学
30	追光智晷---基于 TRIZ 理论的日晷式太阳能追光系统	大连海事大学
31	IR-Gait: 基于置信度感知骨架时序与多尺度运动特征融合的复杂场景非接触式人物识别方法	沈阳城市建设学院
32	莴智先锋——基于 TRIZ 理论的自适应莴笋采收机器人	沈阳建筑大学
33	TRIZ 碰撞缓冲防撞条	大连科技学院
34	“超声融轴，石艺革新”——基于 TRIZ 理论的一种一体式超声波电主轴	沈阳建筑大学
35	基于 TRIZ 理论的一种深度特征融合与白平衡校正的中医舌诊智能分析平台	沈阳建筑大学
36	基于 TRIZ 理论的一种太阳能板可加热便携式躺椅	大连交通大学
37	基于 TRIZ 理论的足球训练战术指挥系统	沈阳建筑大学
38	基于 TRIZ 理论的涡扇发动机尾喷管薄壁结构声振优化研究	沈阳航空航天大学

序号	项目名称	项目负责人学校
39	基于 TRIZ 理论的南非醉茄智慧培育与活性成分高效提取系统	辽宁理工学院
40	银龄智药—基于 TRIZ 理论的适老化智能药盒	沈阳药科大学
41	智筛-基于 TRIZ 多模型融合的 NIPT 智能分析系统	大连东软信息学院
42	冰刃智除——车载式冰溜子智能切割收集装置	辽宁大学
43	基于 TRIZ 理论的 TBM 主驱动多电机复合自适应同步控制系统	沈阳建筑大学
44	基于 TRIZ 理论的同步仿生机械手	沈阳建筑大学
45	智援先锋-智能充气护甲与多模态推进式水域救援装备	大连理工大学
46	擎天创新队	沈阳理工大学
47	针推知行	辽宁中医药大学杏林学院
48	智护直流——微网低压直流配电装置监测和保护优化方案	沈阳工程学院
49	基于 TRIZ 理论的钢筋混凝土框架楼板抗冲击加固结构创新设计	沈阳建筑大学
50	基于 TRIZ 的城市泄洪桥梁加固连接结构研究	大连交通大学
51	学步者一号——基于 TRIZ 矛盾解耦的国产化轻量双足步态教学机器人	沈阳建筑大学
52	葱明选择-一体化大葱处理机	沈阳工学院
53	风翼智巡—基于 TRIZ 理论的六足智能巡检机器人	大连海事大学
54	基于 TRIZ 理论的可移动模块化化工余热协同储能系统	沈阳理工大学
55	建筑墙面裂缝检测与修复一体化机器人	沈阳建筑大学
56	灵犀智网-基于 TRIZ 理论的新一代智能微电网装置	东北大学
57	基于 TRIZ 理论的牡蛎智能分级装置与方法研究	大连海洋大学
58	微凝愈足—基于 TRIZ 理论的糖尿病足微环境响应型智能水凝胶微针贴片	中国医科大学

序号	项目名称	项目负责人学校
59	虚实相生——基于 TRIZ 理论的非遗 VR 智能渲染与数字化还原系统	大连海事大学
60	“智慧姜”生姜种植机	营口理工学院
61	“灸安智调”——基于 TRIZ 的动态控温可调式雷火灸防烫装置	辽宁中医药大学
62	基于 TRIZ 理论的致幻类新精神活性物质构效解析与禁毒预警系统	中国刑事警察学院
63	岐衡智敷——基于 TRIZ 的中药外治多区闭环均温—柔性均压—模块化药仓协同装置	辽宁中医药大学
64	基于 TRIZ 理论的一种用于滚动轴承润滑及检测的实验装置	沈阳建筑大学
65	毛孩 e 家——流浪动物与社会资源公益中转站	大连东软信息学院
66	血浆线粒体 TNBC 检测试剂盒——基于 PAK5-CBLB-FIS1 信号轴的抗原捕获与识别平台	中国医科大学
67	贝流智育——扇贝幼体上升流智能培育系统	大连海洋大学
68	刚柔并济——基于 triz 理论的一种减小肌纤维损伤的护腰装置的应用情况	营口理工学院
69	基于 TRIZ 理论的消毒清扫全向轮机器人	沈阳建筑大学
70	基于 TRIZ 理论的新型大葱收割机	沈阳航空航天大学
71	绿饲洁杆——秸秆饲料成型机	营口理工学院
创新设计类三组		
1	基于 TRIZ 理论的仿生光热超疏水材料风机全天候自除冰系统	东北大学
2	启明科创队	沈阳建筑大学
3	纤曜天眸——基于 TRIZ 理论的 OCT 成像超连续谱发生器设计	东北大学
4	翕蛻 —— 面向复杂环境的构型可重塑搜救机器人	中国刑事警察学院
5	基于 TRIZ 理论的铁路货运列车智能惯性导航系统	大连交通大学

序号	项目名称	项目负责人学校
6	衡眸——基于动态自平衡结构与多模态 AI 感知的无障碍智能出行辅助系统	辽宁科技大学
7	“移”路通——基于 TRIZ 的基因编辑猪离体器官双温区转运与低扰动状态评估系统	东北大学
8	基于 TRIZ 理论的桥梁底部巡检无人机	沈阳建筑大学
9	葱向未来-基于 TRIZ 理论的大葱打包处理机	东北大学
10	面向异构回转薄壁件的多功能液压伺服车削夹具研发	沈阳理工大学
11	“多轴协同，智印无界”——基于 TRIZ 理论的六轴无支撑 3D 打印系统	沈阳建筑大学
12	葱明智慧队	沈阳工程学院
13	基于 TRIZ 的交叉口信号灯集成式行人安全预警系统	大连交通大学
14	智眸呈递——基于 TRIZ 理论的口服叶黄素视网膜高沉积靶向递送系统	东北大学
15	基于 TRIZ 的 AI 赋能教室智能照明系统及达标率提升改造方案研究	沈阳大学
16	基于 TRIZ 的复杂木纹场景古建筑木结构裂缝智能识别与演化监测方法	沈阳建筑大学
17	基于 TRIZ 理论的校园导航与服务的一体化设计	沈阳建筑大学
18	基于 TRIZ 理论小型木板 180 度翻转机	大连科技学院
19	基于 TRIZ 的风洞模型并联支撑结构优化与位姿补偿设计	沈阳建筑大学
20	基于 TRIZ 理论的城市自适应柔性减速带	大连交通大学
21	基于 TRIZ 理论的空铁联运接驳城际列车智能调度系统设计	大连交通大学
22	智勘——基于 TRIZ 理论的犯罪现场勘查一体化装备	中国刑事警察学院
23	基于 TRIZ 理论的滚动轴承测试平台	沈阳建筑大学
24	基于 TRIZ 理论的货运班列需求-运价-运行图平台	大连交通大学
25	基于 TRIZ 理论的自适应地线除冰机器人	东北大学

序号	项目名称	项目负责人学校
26	“重构智模”——一种空间机械臂及其抓取装置	沈阳建筑大学
27	基于 TRIZ 理论破解深部煤矿顶板监测矛盾的动态预警系统研发	沈阳建筑大学
28	基于 TRIZ 理论的智能联动预警执法记录仪设计	中国刑事警察学院
29	基于 TRIZ 理论的道路桥梁锚固结构调节与锁定一体化设计	沈阳建筑大学
30	基于 TRIZ 理论的 桥梁底部探伤机器人创新设计研发	沈阳建筑大学
31	一种基于 TRIZ 理论的手持钢筋电阻对焊焊枪	沈阳建筑大学
32	慧电盾——基于 TRIZ 创新设计的校园非侵入式智能用电安全监测系统	沈阳理工大学
33	基于 TRIZ 理论的城市低空无人机多约束动态路径规划与避障优化系统	大连交通大学
34	基于 TRIZ 理论的一种多工位自适应夹具的轴承养护装置	沈阳建筑大学
35	轻智仓净分类终端 —— 基于 TRIZ 理论的小型化智能垃圾分类装置	沈阳建筑大学
36	基于 TRIZ 理论的环境河水质监测机器人	沈阳理工大学
37	乳安清和——药穴结合型乳腺结节调理内衣	辽宁中医药大学杏林学院
38	基于 TRIZ 理论的 FRP 工字型材榫卯插接式预制剪力墙水平连接结构	沈阳建筑大学
39	追光智农——基于 TRIZ 理论的智慧农业光伏一体化系统	沈阳建筑大学
40	基于 TRIZ 理论的低碳多式联运网络与补贴协同优化	大连交通大学
41	智创新能—基于 TRIZ 方法的电池组热异常红外监测与智能预警系统创新设计	营口理工学院
42	“鳞甲御浪”--仿生犰狳刚柔耦合分级卸能智能防撞系统	大连海事大学

序号	项目名称	项目负责人学校
43	基于 TRIZ 理论的大葱一体包装机	辽宁工业大学
44	基于 TRIZ 理论的一种光电转换系统	沈阳理工大学
45	一种基于 TRIZ 理论的建筑电气线路固定装置	沈阳建筑大学
46	一种自降温的陶瓷圆柱滚子、轴承以及实验测温装置	沈阳建筑大学
47	“智装先锋”——基于 TRIZ 理论的一种电主轴装配辅助工具	沈阳建筑大学
48	基于 TRIZ 理论的可折叠式防撞桶设计.	大连科技学院
49	基于 TRIZ 理论的智能集成式油麦菜预处理与封装一体化设备	沈阳航空航天大学
50	基于 TRIZ 理论在天然肉桂连续逆流提取与模拟移动床分离装备中的应用	沈阳理工大学
51	基于 triz 的轴承检测装置	沈阳建筑大学
52	智采莓车——基于 TRIZ 理论的草莓智能识别采摘小车	沈阳建筑大学
53	基于 TRIZ 理论研发的开阔水面精准作业水下机器人	沈阳建筑大学
54	Purple 队	沈阳建筑大学
55	基于 TRIZ 理论的 AI 视觉多模态融合视障智能助行眼镜系统	大连交通大学
56	基于 TRIZ 理论的铁路接触网异物智能检测系统	大连交通大学
57	安肤智检——AI 皮肤病辅助诊断平台	辽宁中医药大学
58	低 GI 橡子降糖饼干	沈阳药科大学
59	基于 TRIZ 理论的全地形人机协作柔性排爆机器人	沈阳建筑大学
60	光壤协能——基于 TRIZ 的 PVT-土壤跨季储能热电冷综合能源系统	沈阳建筑大学
61	基于 TRIZ 的模块化承重保温浮顶设计	沈阳建筑大学
62	基于 TRIZ 理论的低温套筒灌浆料配比优化研究	沈阳建筑大学
63	基于 TRIZ 理论的轻载运动模拟平台创新设计	沈阳建筑大学

序号	项目名称	项目负责人学校
64	医养一键通——基于 TRIZ 理论的老年慢病管理医养结合信息协同平台设计	辽宁对外经贸学院
65	智护银龄——基于 TRIZ 原理的老年人居家寻物与智能陪伴辅助方法	中国医科大学
66	TRIZ 理论导向下一体化复合型智能高精度种植器械	辽宁工业大学
67	基于 TRIZ 理论的蜂群式水下探测机器人	沈阳理工大学
68	智维光伏——基于 triz 理论的光伏智能清洁系统	营口理工学院
69	餐语大连——基于 TRIZ 功能分析与用户旅程地图的高校食堂服务微创新平台	辽宁对外经贸学院
70	基于 TRIZ 理论的青菜清理包装一体化机器	沈阳航空航天大学
创业类		
1	基于 TRIZ 的珍稀观赏龟幼体微生态调控与病害早筛服务	大连理工大学
2	灵纤——基于 TRIZ 理论的超长距离光纤智能监测与预警系统	东北大学
3	基于 TRIZ 理论的尾矿金属提取技术革新领航者	沈阳理工大学
4	海洋守护者	沈阳理工大学
5	馆藏新韵——基于 TRIZ 理论的县域文博 IP 活化与 AI 运营系统	辽宁大学
6	古韵津街——数创 MR 虚实共生古文化街沉浸式文旅漫游引领者	大连东软信息学院
7	禾烁新科--农业废弃物高值转化驱动农业全链条循环体系	沈阳化工大学
8	基于 TRIZ 理论的预制构件三维视觉智能质检系统	沈阳建筑大学
9	臻材赋新——基于 TRIZ 理论的多功能生物基材料高值化应用	沈阳化工大学
10	基于 TRIZ 理论的液态分体式铁镍电池凝胶一体化改性研究	沈阳理工大学
11	基于 TRIZ 理论的气泡脉冲智能喷雾降尘系统	沈阳理工大学

序号	项目名称	项目负责人学校
12	辽酵新标·浆果新生——基于 TRIZ 理论的道地辽果发酵产品开发与成果转化	辽宁中医药大学
13	辽鲜智链——基于数字技术的辽宁地标鲜果全链路标准化与品牌升级实践	辽宁大学
14	为生物炭穿上“镁”甲：探究其对抗染料污染的超能力	营口理工学院
15	云驭智影-AI 驱动的无人机自主巡航拍摄与高质量智能成片系统	辽宁师范大学
16	基于 triz 理论的高精度魔芋粉加工工艺包	大连理工大学
17	鲁小艺——让世界听见官商角徵羽	沈阳音乐学院
18	智护银伴——基于 TRIZ 创新方法优化的本地化 AI 养老护理辅助系统	中国医科大学
19	基于 TRIZ 创新方法的北方装配式高密封抗菌净化彩钢板研发	中国医科大学
20	晶酰新材料科技有限公司	辽宁科技大学
21	观微察心 —— 基于脑电微状态七分类的焦虑障碍辅助诊断系统	大连东软信息学院
22	闫山启境——基于 TRIZ 理论的 AI 驱动县域文旅智慧服务平台	辽宁大学
23	基于 TRIZ 理论的面向水域救援的固定翼无人机系统设计	沈阳航空航天大学
24	“温控锁香·遇水成雾”——智能互联算法驱动中药相变冻干康养香薰系统	辽宁中医药大学杏林学院
25	杏林觉苑·中医药文化创意传播体验馆	辽宁中医药大学杏林学院
工艺改进类		
1	基于 TRIZ 理论对于传统光催化氧化降解体系的改进	大连海事大学
2	“灵蛸逐浪”——基于 TRIZ 理论的幽灵蛸仿生长续航水下勘探机器人	东北大学

序号	项目名称	项目负责人学校
3	基于 TRIZ 的芯磨工艺 ——首创导电凝胶固结磨料抛光垫	大连理工大学
4	破恺探伤——基于 ACFM 的导弹发射平台战损快速评估系统	沈阳理工大学
5	基于 TRIZ 理论的双轨涡旋式子母车草沙障铺设装置	东北大学
6	TRIZ 双驱预警防逃逸限高架	大连科技学院
7	跃水凌空——基于 TRIZ 理论的空水跨介质无人飞行器	东北大学
8	柔振智感——基于 TRIZ 理论的涡纹膜片增敏摩擦电自驱动振动传感器	大连海事大学
9	推“尘”出新--基于 TRIZ 理论的湿式除尘器工艺改进	辽宁大学
10	驭光深潜——TRIZ 驱动的深水 J-O 参数优化光谱转换涂层开拓者	辽宁警察学院
11	TRIZ 驱动的高速安全方案——雾境预警防眩波形护栏	大连科技学院
12	基于 TRIZ 理论乳胶丝性能提升	沈阳药科大学
13	固体中微量元素肥料定量下料机	东北大学
14	TRIZ 停车场立柱警示性防撞装置	大连科技学院
15	基于 TRIZ 理论的全自动多模态垄作作物收割机械车	东北大学
16	抑聚持稳——基于 TRIZ 理论改善纳米药物胶体稳定性的研究	沈阳药科大学
17	基于 TRIZ 的中药煎煮装置	沈阳药科大学
18	基于 TRIZ 的 ROV 水产养殖机器人	沈阳理工大学
19	基于 TRIZ 理论的建螺旋缓冲防撞体系	大连科技学院
20	基于 TRIZ 理论的磷脂表面催化剂的改进	大连工业大学
21	菱动制动	沈阳理工大学
22	不堵的雾——锻件降温用自清洁外混式雾化装置	营口理工学院
23	基于 triz 理论的桥梁后浇缝模板上拉结构	大连交通大学

序号	项目名称	项目负责人学校
24	芯电共生——基于 TRIZ 协同设计的硅基微型超级电容器电极材料	大连东软信息学院
25	基于 TRIZ 理论的摆动式双层立体车库	沈阳理工大学
26	基于 TRIZ 理论的轮廓标创新设计	大连科技学院
27	运用 TRIZ 破解工序矛盾：EPS 泡沫无卤阻燃涂层常温制备与涂覆工艺改进	沈阳理工大学
28	“分级注塑，模创新生”——基于 TRIZ 理论的正负极可拆卸锂空气电池模具	沈阳建筑大学
29	基于 TRIZ 理论的全屋智能监测与调控系统	大连工业大学
30	TRIZ 赋能材料创新：破解富锂锰基正极材料性能瓶颈	大连交通大学
31	TRIZ 密钥——单行道逆行与超速困局的创新破题	大连科技学院
32	基于 minimax 与 alpha-beta 剪枝优化的博弈机器人	沈阳理工大学
33	基于 TRIZ 理论的跨越既有线路高架桥顶推装置	大连交通大学
34	振能氨盾-基于 TRIZ 的自驱动氨泄露监测系统	大连海事大学
发明制作类		
1	驭光捕热，化气成氢——基于 TRIZ 的分布式多能互补柔性制氢智控枢纽	大连理工大学
2	海脉双巡-基于 TRIZ 理论的新一代管道内外协同通信一体化检测方案	东北大学
3	基于 TRIZ 理论的发电助力双模式智能下肢外骨骼	东北大学
4	纤微知著——基于 TRIZ 理论的高灵敏 CEA 肿瘤标志物光纤传感器	东北大学
5	冰芯护巢——基于 TRIZ 理论的生殖系细胞与复杂组织控冰冷冻一体化解决方案	中国医科大学
6	样本稀缺条件下基于动态激活机制的 轴承故障诊断方法	沈阳建筑大学

序号	项目名称	项目负责人学校
7	一种基于 TRIZ 理论的多级并联剪叉式环形可展开天线设计	沈阳建筑大学
8	基于 TRIZ 理论的面向 HDPE 管道修复机器人	东北大学
9	基于 TRIZ 理论的门式起重机装卸作业视觉盲区风险消除与多源协同预警系统	大连交通大学
10	基于 TRIZ 理论研发的跨域多构态模块化变形翼	沈阳建筑大学
11	基于 TRIZ 的可编程柔性表面的小型风力发电机设计	东北大学
12	基于 TRIZ 理论的“轨疾知著”轨距智能检测车	大连交通大学
13	御风守护者—无人机风电叶片防雷检测系统	沈阳城市学院
14	领空卫士——四维时空下的无人机群协同监管与航迹规划系统	沈阳航空航天大学
15	“精密制胜，智控未来”—基于 TRIZ 理论的陶瓷滚子高精度研磨与超精加工系统	沈阳建筑大学
16	基于 TRIZ 理论—提升果蔬专用珍珠棉抗菌除湿性能的包装研制	沈阳药科大学
17	适应不同地层工况的土压平衡盾构机刀盘监测实验系统	沈阳建筑大学
18	遥操作力反馈针灸手套	辽宁科技大学
19	敲减肽聚糖酰胺酶卡介苗的创制及其免疫调控应用研究	大连医科大学
20	一种用于地下让压支护结构的双向波纹板及其成型装置	沈阳建筑大学
21	抗疟探微——基于 TRIZ 理论的 PbSTK3 靶向给药制剂创新研究	中国医科大学
22	智能可视化头皮上药器及使用方法	锦州医科大学
23	“韭韭归一”——基于 TRIZ 理论的多功能一体化韭菜处理机	东北大学
24	新型热储能装置	辽宁工程技术大学

序号	项目名称	项目负责人学校
25	一种装配式波纹钢—充填层符合隧道支护体系及其施工方法	沈阳建筑大学
26	基于 TRIZ 方法的公路工程原材料软硬件一体化智能检测加压系统	辽宁理工学院
27	基于 TRIZ 理论的轨道故障监测系统	大连交通大学
28	菌柄精剪——基于 TRIZ 理论的全机械高效菌柄剪切装置	大连海事大学
29	火眼智巷—基于 Jeston 边缘部署的矿井火灾烟雾识别报警灭火一体化平台	辽宁工程技术大学
30	基于 TRIZ 理论的地坑造型用砂箱定位装置	沈阳航空航天大学
31	基于 TRIZ 理论设计的一款知母渣光辅助超级电容器	沈阳药科大学
32	巧握天工——基于 TRIZ 理论的柔性机械水果采摘装置	大连交通大学
33	氢芯筑国——高功率长寿命燃料电池核心部件国产化创新方案	沈阳大学
34	基于 TRIZ 理论的 DNA 损伤修饰组解析分析平台创新研究	辽宁中医药大学
35	植此青绿——基于 TRIZ 理论的气水混合智能植柳机	沈阳理工大学
36	基于 TRIZ 理论的多模态抗干扰行人重识别安防系统	沈阳理工大学
37	基于 TRIZ 的太阳能 PVT 热泵冷热电联供及三储系统优化设计	沈阳建筑大学
38	基于 TRIZ 理论的单顶点四折痕多边形折纸屋盖构型设计	沈阳建筑大学
39	履光智工——基于 TRIZ 理论的履带式智能光伏清洗车	沈阳理工大学
40	一种陶瓷滚子轴承动态刚度测量装置和测量方法	沈阳建筑大学
41	智创砵行	沈阳建筑大学

序号	项目名称	项目负责人学校
42	基于 TRIZ 理论的双原子纳米酶复合消毒液的开发及其在输尿管镜消毒中的应用	大连医科大学
43	面向煤矿井下的可信预测前馈与分层协同按需降尘系统	辽宁工程技术大学
44	“一源两管”式负压伤口治疗技术	大连医科大学
45	泵发新能——清水驱动三罐错相低脉动矿浆输送水隔膜泵	沈阳大学
46	基于 TRIZ 理论优化的空腔式超高韧性水泥基复合材料保温外挂幕墙	沈阳建筑大学
47	液盾稳线-基于 TRIZ 理论的四分裂液体防舞装置	东北大学
48	碧水循环——基于 triz 理论的多功能水下检测机器人	营口理工学院
49	参韵新生——基于 TRIZ 理论的宽甸石柱参多元化深加工创新开发	渤海大学
50	基于 TRIZ 理论的冰水两栖智能清洁船	沈阳航空航天大学
51	基于 TRIZ 理论的动态匹配式智能无功补偿装置设计	大连交通大学
52	基于 TRIZ 理论的智能型液体电蚊香系统设计	大连科技学院
53	韭韭归一”——基于 TRIZ 理论的小型智能视觉韭菜全流程处理农机	辽宁工业大学
54	双效释药——基于 TRIZ 理论的相变吸附痛风缓释胶囊	沈阳药科大学
55	锁联智构—钢管煤矸石混凝土梁柱节点快速装配技术	沈阳建筑大学
56	钛序破界——基于 TRIZ 梯度设计的高性能复合薄膜电极技术	大连东软信息学院
57	迹巡者—复杂犯罪现场多光谱痕迹智能勘查与三维重建机器人	中国刑事警察学院
58	基于 TRIZ 理论的水陆两用复合推进系统的水面垃圾清洁船	沈阳理工大学

序号	项目名称	项目负责人学校
59	空耘豆野——基于 TRIZ 理论的“空-地-站”多维协同大豆监管系统	大连东软信息学院
60	一种气动喷砂高压喷水多功能一体除锈枪	渤海大学
61	瀚海智熔——海管内壁自适应红外熔覆机器人	辽宁科技大学
62	基于 TRIZ 理论的自动化分拣机械臂创新设计	大连工业大学
63	基于 TRIZ 理论的肺段间平面快速显影便携式通气装置	中国医科大学
64	基于 TRIZ 理论的力视协同双芯机械臂超精控作业系统	大连科技学院
65	“智能辅助，洁净运维”——基于 TRIZ 理论的机动车发动机维修辅助装置	沈阳建筑大学
高职高专类		
1	轨磨捷创——基于 TRIZ 理论减振防卡滞快速换刀钢轨铣磨装置	辽宁铁道职业技术学院
2	基于 TRIZ 理论的渔养生态维衡装置	辽宁石化职业技术学院
3	基于 TRIZ 的一款半智能药盒	辽宁地质工程职业学院
4	一米阳光——基于 TRIZ 的寒地老旧小区“一老一小”代际共享微空间四季可变设计	辽宁经济职业技术学院
5	关于提高我国海洋微塑料无害化捕捞系统的研发	辽宁地质工程职业学院
6	绿染抗菌——基于 TRIZ 的超临界 CO ₂ 天然染料染色-抗菌协同泳装面料关键技术	辽宁轻工职业学院
7	基于 TRIZ 理论的人车混流行人保护辅助系统	辽宁地质工程职业学院
8	库检智测 —— 基于 TRIZ 理论的 25G 型客车邻车互备供电集成化检测工装	辽宁轨道交通职业学院
9	曦衡智追-AI 双轴跟踪支架	渤海船舶职业学院

序号	项目名称	项目负责人学校
10	智感丝蕴——基于 TRIZ 理论的智能温敏响应柞蚕丝绿色制备工艺研究	辽宁师范高等专科学校
11	CCBII制动机“五步闸”试验及常见故障处理虚拟仿真实训系统	辽宁铁道职业技术学院
12	朝夕智护 —— 基于 TRIZ 理论的老幼共托场景健康数据 AI 监测与安全预警系统	辽宁师范高等专科学校
13	微检智造--微米级多模态胶囊药检系统	辽宁石化职业技术学院
14	基于 TRIZ 理论的果酒生产用原果防二次污染清洗装置设计	朝阳师范学院
15	便携式羽毛球发球机	辽宁石化职业技术学院
16	基于 TRIZ 的便携式细菌快速检测装置设计	辽宁石化职业技术学院
17	桥感智维——基于 TRIZ 理论的“BIM+”桥梁智慧化运维系统	辽宁铁道职业技术学院
18	考虑深部力学边界的岩石剪切——冲击试验教学仪	辽宁铁道职业技术学院
19	磷酸精制革新 —— 亚磷酸二丁酯制备 TRIZ 创新设计	辽宁石化职业技术学院
20	ME IN BABY——系列儿童餐具	抚顺师范高等专科学校
21	船底外壁除锈作业机器人	辽宁铁道职业技术学院
22	基于 TRIZ 法——煤矿采空区液态 CO ₂ 灌浆防灭火系统的工艺改进研究	辽河石油职业技术学院
23	破局时效矛盾 赋能轴承制造 ——基于 TRIZ 理论 GCr18Mo 轴承套圈二次等温贝氏体淬火工艺优化	渤海船舶职业学院
24	通途智研——基于 TRIZ 理论的轨道交通运行环境监测系统	大连职业技术学院

序号	项目名称	项目负责人学校
25	基于 TRIZ 理论的胺功能化纳米磁珠临床质谱样本前处理系统创新	辽宁医药职业学院
26	新能源汽车高压维修状态识别与防误操作辅助装置	大连汽车职业技术学院
27	含铜钢冶炼及表面质量控制工艺优化	辽河石油职业技术学院
28	基于 TRIZ 理论的大模型轻量化微调算法及智能应用小程序	大连东软信息学院
29	基于 TRIZ 理论的低碳长效自清釜——面向碳酸二甲酯绿色制造装备	辽宁石化职业技术学院
30	涡轮叶片一体化智能磨检平台	辽宁轨道交通职业学院
31	渔智净——面向水产养殖的智能水质监测与精准投放系统	辽宁轻工职业学院
32	运用 TRIZ 理论优化的 PBAT 生物基可降解材料生产工艺	辽宁石化职业技术学院
33	基于 TRIZ 理论的回转圆筒干燥机内置扰流结构干燥效能升级方案	辽宁石化职业技术学院
34	灌润智农：基于 TRIZ 矛盾破解的 东北主粮智慧灌溉领航者	辽宁师范高等专科学校
35	温枢智浴一双向温控低烟型智能油浴锅	辽宁石化职业技术学院
36	基于 TRIZ 理论的铁路线路分布式无人机智能巡检装备研究	辽宁铁道职业技术学院
37	明光辨笺——基于 TRIZ 理论的便携式试纸智能识别设备	辽宁石化职业技术学院
38	玄辰制动——机车制动智能辅助模块	辽宁轨道交通职业学院
39	一种基于 TRIZ 理论制备的稻壳粉/聚乳酸完全降解塑料	辽宁石化职业技术学院

序号	项目名称	项目负责人学校
40	一种 HDS 模型催化剂的浸渍装置	辽宁石化职业技术学院
41	基于 TRIZ 的一种产线听诊器	辽宁经济职业技术学院
42	净温智递站	辽宁石化职业技术学院
43	聆路——基于机器视觉与传感器阵列的智能导盲辅助系统	大连东软信息学院
44	基于 TRIZ 矛盾求解的基层骨折远程精准诊疗系统创新	辽宁石化职业技术学院
45	脊立安行——基于 TRIZ 的髋关节术后自适应助行器	辽宁石化职业技术学院
46	智灸闭环-TRIZ 创新方法下精准控温艾灸理疗系统	辽宁石化职业技术学院
47	多层级循环-除废-过滤-Si 粉提纯资源一体化装置的设计与研发	辽宁石化职业技术学院
48	基于 TRIZ 理论的暮知学堂 —— 老年智能文化康养学习机创新设计	辽宁民族师范高等专科学校
49	凌空智影——基于 TRIZ 的文旅航拍采编一体化系统	辽河石油职业技术学院
50	数智卡口·智通关境：新一代海关无感通关数字化管控系统	辽宁轻工职业学院
51	运用 TRIZ 破解载体性能矛盾:微流控制备生姜外泌体-脂质杂合囊泡递药平台研发	辽宁医药职业学院
52	智能创新——基于 TRIZ 理论 25G/25T 型客车通信连接器插头多通道一体化可视检测装置创新研发	辽宁轨道交通职业学院
53	TRIZ 创新方法解决矿山企业岩矿鉴定的数字化智能系统	辽宁地质工程职业学院
54	机车取电卫士——受电弓运维智能诊断开拓者	辽宁轨道交通职业学院

序号	项目名称	项目负责人学校
55	基于 TRIZ 的硬岩巷道“切—锤”协同掘进切缝系统创新设计	辽河石油职业技术学院
56	绝氧橡胶原料抑结痂闭式搅拌反应腔体的构建与研发	辽宁石化职业技术学院
57	芯盾智造队	鞍山师范学院
58	曜衡安科—基于 TRIZ 理论实验室试剂智能防护系统	辽宁石化职业技术学院
59	甲苯精馏传质塔板耦合强化设计与工业化制备工艺研究	辽宁石化职业技术学院
60	形趣智伴-基于 TRIZ 理论的儿童体适能智能监测干预系统设计	辽宁师范高等专科学校
61	基于改进粒子群算法的六足仿生智能搜救机器人	辽宁铁道职业技术学院
62	星农智灵——多模态浆果采收先驱者	辽宁轨道交通职业学院
63	智眸清海·多维感知驱动的海洋微塑料智能监测系统	辽宁轻工职业学院
64	基于 TRIZ 理论的空调冷凝水循环加湿系统	大连职业技术学院
65	基于 TRIZ 理论的膜法天然气蒸汽重整节能降碳优化	盘锦职业技术学院
66	基于 TRIZ 理论制备双性载药胶束	辽宁石化职业技术学院
67	在路上	辽宁铁道职业技术学院
68	珐琅智造	辽宁铁道职业技术学院
69	基于 TRIZ 理论的多功能地震应急救援机器人	盘锦职业技术学院
70	时光铁轨·工业回响——基于 TRIZ 理论的蒸汽机车 IP 形象及文创产品设计	辽宁师范高等专科学校

序号	项目名称	项目负责人学校
教师组推广及应用类		
1	沈阳大学双创教师	沈阳大学
2	创新方法融入《非正常接发列车》课程的教学实践与推广应用	辽宁铁道职业技术学院
3	TRIZ 创新方法 40 原理之“矛盾解决”在产品中的应用	辽宁轻工职业学院
4	“五感调色盘”-基于 TRIZ 创新方法的孤独症学生情绪调节科技活动设计	辽宁特殊教育师范高等专科学校