2026年中国创新方法大赛总决赛项目荣誉名单

序号	荣誉等次	赛区	企业名称	项目名称	项目成员
1	最佳创新方法实践项目	江苏	江阴兴澄特种钢铁有限公司	基于TRIZ理论的超纯净极细径切割丝用钢的研发及产业化	陈安善、刘　海、耿思远
2	最佳创新方法实践项目	贵州	贵州电网有限责任公司遵义供电局	基于TRIZ理论解决低压配网运维感知能力不足的技术难题	杨　洋、傅乙峻、王　卿
3	最佳创新方法实践项目	黑龙江	中国机械总院集团哈尔滨焊接研究所有限公司	基于TRIZ理论大径厚比航空发动机转子惯性摩擦焊接装备研发	李　栋、李　睿、官茂林
4	最佳创新方法实践项目	辽宁	沈鼓集团股份有限公司	基于TRIZ理论解决超大型低温装置空分压缩机工艺精度提升问题	李　琳、白俊峰、柳　鹏
5	最佳创新方法实践项目	辽宁	大连中远海运重工有限公司	全球首创——海上移动式大型船舶对接船坞平台的研发	张　平、于彩霞、何　岩
6	最佳创新方法实践项目	广西	广西防城港核电有限公司	基于TRIZ方法解决“华龙一号”主泵密封性能下降的难题	董志凯、欧阳资义、戴永嘉
7	最佳创新方法实践项目	广西	广西电网有限责任公司桂林供电局	基于TRIZ理论解决地下电力电缆绝缘缺陷防御的难题	李佳璐、郑琴玉、秦　锐
8	最佳创新方法实践项目	北京	华电水务科技股份有限公司	萃智驭水，碳索清澄——污水处理减污降碳智能调控技术研究	赵安然、李清东、成逸申
9	最佳创新方法实践项目	江苏	中国航空工业集团公司金城南京机电液压工程研究中心	基于TRIZ创新方法的高安全性大型民机航空燃油泵研发	付楠柯、承彭坤、苏　婫
10	最佳创新方法实践项目	重庆	阿维塔科技（重庆）股份有限公司	运用TRIZ方法解决电驱功率砖超温问题	周　捷、王凤娟、刘培林
11	最佳创新方法实践项目	甘肃	中国石油天然气股份有限公司兰州石化分公司	基于TRIZ理论的乙烯装置火炬气减排关键技术	赵明辉、彭远嘱、闫立业
12	最佳创新方法实践项目	黑龙江	大庆油田有限责任公司第九采油厂	基于TRIZ理论—减少高压注水管线破裂泄漏—解决高压注水管道破损泄漏污染的难题	徐道成、张朋娟、杨海波
13	最佳创新方法实践项目	辽宁	鞍钢集团有限公司	绿电绿氢流化床零碳炼铁工艺系统创新	张　硕、刘炳南、白立伟
14	最佳创新方法实践项目	湖南	岳阳恒忠机械工程技术有限公司	运用创新方法解决催化烟机蒸汽密封环热变形问题	吴志康、李　威、卢铎方
15	最佳创新方法实践项目	辽宁	凌源钢铁集团有限责任公司	多方法融合攻克制约品种钢洁净度的关键性难题	闫余俊、刘海涛、张建元

2026年中国创新方法大赛总决赛项目荣誉名单

序号	荣誉等次	赛区	企业名称	项目名称	项目成员
16	最佳创新方法实践项目	山西	国营第七四三厂	基于TRIZ理论的热防护材料全场景考核烧蚀装置创新设计	杨巨如、李思瑾、董程雅
17	最佳创新方法实践项目	河南	河南中烟工业有限责任公司	基于TRIZ降低卷烟烟支刺破率高的问题	赵一凡、庞艳红、常　浩
18	最佳创新方法实践项目	福建	国家管网集团厦门抢维修中心	国家油气干线管道山区段水土保持技术工艺改进与工程应用	许亚娇、郑乘涛、燕　伟
19	最佳创新方法实践项目	山西	中国船舶集团汾西重工有限责任公司	钛合金耐压舱:TRIZ赋能深海装备创新	王怀慎、王小岩、胡焱玲
20	最佳创新方法实践项目	山东	超越科技股份有限公司	小空间、大算力-基于TRIZ攻克车载狭小空间高密度弹性算力供给难题	冯　蕾、刘　涛、徐思琪
21	最佳创新方法实践项目	北京	中冶京诚工程技术有限公司	废水“膜法师”：反渗透膜复合污染协同治理技术创新	张　军、刘　志、刘　康
22	最佳创新方法实践项目	辽宁	中国航发沈阳发动机研究所	国内首套航空飞机多模式传动系统创新设计	滕文爽、邢　彬、牟佳信
23	最佳创新方法实践项目	江苏	仪化东丽聚酯薄膜有限公司	基于TRIZ理论提高工程塑料PBT的生产效率	蒋沂澄、何玉缘、陈　贝
24	最佳创新方法实践项目	湖南	湖南中烟工业有限责任公司	基于TRIZ理论的福克542型拆垛机商标纸智能拆捆系统研发	马旭文、杨章成、聂　萌
25	最佳创新方法实践项目	广西	广西钢铁集团有限公司	基于TRIZ理论提高炼焦工艺红焦输送效率	黄培玲、黄　毅、伍　芳
26	最佳创新方法实践项目	贵州	贵州电网有限责任公司电力科学研究院	运用TRIZ解决高比例可再生能源接入的复杂山地配电网灵活安全运行能力不足难题	王卓月、李新皓、曾　蓉
27	最佳创新方法实践项目	云南	南网云南电网有限责任公司红河供电局	基于TRIZ理论的10kV旁路带电作业智能搭接装置研究与应用	朱国福、秦雪华、李重良
28	最佳创新方法实践项目	宁夏	中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司第九采油厂	基于TRIZ理论提高裂缝性致密砂岩油藏采收率研究	王　武、李　轩、薛鸿博
29	最佳创新方法实践项目	北京	中国石油勘探开发研究院	以TRIZ为主多方法融合解决中东油藏水驱效率低的问题	张艳娜、张立侠、王进财
30	最佳创新方法实践项目	辽宁	中车大连机车车辆有限公司	提高国铁机车呼吸系统高原适配性的技术创新与研发	刘　骞、段欣欣、朱守全

2026年中国创新方法大赛总决赛项目荣誉名单

序号	荣誉等次	赛区	企业名称	项目名称	项目成员
31	最佳创新方法实践项目	贵州	贵州中烟工业有限责任公司	基于TRIZ构建烟支全参数画像—燃烧指标一体化采集平台的研发	刘星麟、杨松潭、张荣星
32	最佳创新方法实践项目	四川	中国石油西南油气田分公司油气工艺研究院	深层-超深层碳酸盐岩导流能力智能布控技术	李冬爽、苟兴豪、罗健宇
33	最佳创新方法实践项目	黑龙江	哈尔滨大电机研究所有限公司	悬流生电、御热至极—超大功率抽蓄电机创新设计	朱一枫、鲁冰娜、连厚宇
34	最佳创新方法实践项目	辽宁	中国石油长城钻探工程公司	基于TRIZ的“一键式”智能管柱处理系统研究	李家辉、王福来、马　俊
35	最佳创新方法实践项目	新疆	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司勘探开发研究院	基于TRIZ理论提高致密油气藏微观渗流物理模拟精度	裴雪皓、吴　迪、吴　洋
36	最佳创新方法实践项目	天津	中国石油集团渤海钻探工程有限公司第二固井分公司	世界首套300MW级压缩空气储能库示范工程核心技术创新研发	刘自茹、许艺馨、高　珊
37	最佳创新方法实践项目	海南	文昌航天发射保障有限公司	基于 TRIZ 理论提升火箭海上回收通信系统可靠性	符大森、周武中、符新凯
38	最佳创新方法实践项目	辽宁	中国航空工业集团公司沈阳飞机设计研究所	基于TRIZ理论解决飞机关键结构智能健康监测问题	孟凡星、蔡宇轩、孙　赫
39	最佳创新方法实践项目	湖南	中国航发六零八科技有限公司	基于TRIZ的航发燃烧室双层壁小弯管抗烧蚀长寿命设计	李佳玲、林鹤洲、谭文迪
40	最佳创新方法实践项目	广西	东风柳州汽车有限公司	基于TRIZ理论的地空一体化运输模式的飞行汽车集成创新开发	陆　挺、石海燕、蒋国涛
41	最佳创新方法实践项目	天津	中国航空工业集团天津航空机电有限公司	eVTOL高可靠机载固态配电装备多维度热电协同技术研究	贾丽敏、周聪哲、张井超
42	最佳创新方法实践项目	海南	海南国际商业航天发射有限公司	全球首创液体火箭“多箭通用”的发射模式创新	李立岗、廖文岳、廖　宸
43	最佳创新方法实践项目	安徽	安徽国轩新能源汽车科技有限公司	基于TRIZ理论解决新能源汽车续航里程问题	麻姗姗、刘庆杰、戴　翔
44	最佳创新方法实践项目	辽宁	中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司	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	宋国良、袁　昊、韩浩博