2026年中国创新方法大赛总决赛参赛名单（A组）

序号	展示序号	赛区	单位（全称）	项目名称
1	A 01	黑龙江赛区	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
2	A 02	天津赛区	中汽新能电池科技有限公司	抑气安芯--基于TRIZ理论解决新能源电池硅碳负极气泡残留问题
3	A 03	河南赛区	国网河南省电力公司南阳供电公司	基于TRIZ解决电网瓷绝缘子带电检测问题
4	A 04	宁夏赛区	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采油工艺研究所	基于TRIZ理论的“精准快”智能油井系统设计开发及应用
5	A 05	山西赛区	晋能光伏技术有限责任公司	提升异质结电池透明导电薄膜载流子传输效率
6	A 06	云南赛区	中石油云南石化有限公司	基于TRIZ理论—重芳烃高效分离与柴油调和提质创新
7	A 07	甘肃赛区	国网甘肃省电力公司电力科学研究院	基于TRIZ方法解决配网开关接地故障判别准确率低的难题
8	A 08	新疆赛区	中国石油集团西部钻探工程有限公司录井工程分公司	基于TRIZ理论解决石油行业早期溢漏监测的难题
9	A 09	贵州赛区	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局	超特高压输电线路地线检修载具研发
10	A 10	江苏赛区	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
11	A 11	吉林赛区	中国石油天然气股份有限公司吉林油田分公司新木采油厂	基于TRIZ方法-解决吸入含砂油液导致采出系统故障率高的问题
12	A 12	陕西赛区	中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司第四采油厂	基于TRIZ方法降低伴生气输气管道中凝析油含量的技术难题
13	A 13	天津赛区	中海石油（中国）有限公司天津分公司	基于TRIZ的多方法融合破解海上薄层油藏开采关键技术难题
14	A 14	内蒙古赛区	内蒙古包钢钢联股份有限公司巴润矿业分公司	解决大数量高料台振动给料机衬板更换困难的问题
15	A 15	山东赛区	山东中烟工业有限责任公司	基于TRIZ理论提高烟丝含水率稳定性
16	A 16	辽宁赛区	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
17	A 17	广西赛区	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
18	A 18	重庆赛区	中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司重庆气矿	应用TRIZ解决天然气压缩机高温故障停机难题
19	A 19	黑龙江赛区	黑龙江龙煤鸡西矿业有限责任公司	基于TRIZ理论的5G+智慧矿山
20	A 20	北京赛区	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
21	A 21	云南赛区	云南文山铝业有限公司	铝工业氧化铝叶滤滤饼高值利用技术研究与应用
22	A 22	青海赛区	青海油田采油二厂	基于TRIZ理论-增强野外驱动电机安防韧性
23	A 23	陕西赛区	陕西省天然气股份有限公司	基于TRIZ理论解决天然气分输站冬季供气“两动”技术难题
24	A 24	安徽赛区	中冶华天工程技术有限公司	F级耐低温全系列L型钢项目研发
25	A 25	湖南赛区	湖南华菱湘潭钢铁有限公司	基于TRIZ理论解决极端制造特厚钢板用坯料中心疏松缺陷的技术难题
26	A 26	天津赛区	中国石油集团渤海石油装备制造有限公司	昆仑智造，精准成型-等壁厚定子注胶系统的研制
27	A 27	吉林赛区	一汽解放集团股份有限公司	基于TRIZ理论解决新能源车驱动桥轴间差速器磨损失效问题
28	A 28	辽宁赛区	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

2026年中国创新方法大赛总决赛参赛名单（A组）

序号	展示序号	赛区	单位（全称）	项目名称
29	A 29	重庆赛区	太极集团重庆涪陵制药厂有限公司工会委员会	基于TRIZ提升灯检卸盘区自动化接驳输送效率
30	A 30	广西赛区	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
31	A 31	河南赛区	河南金利金铅集团有限公司	基于TRIZ理论解决铅电解能耗高的难题
32	A 32	宁夏赛区	国能浙能宁东发电有限公司	提高煤质化验系统的运行效率
33	A 33	湖北赛区	宜昌天睿生物医药有限责任公司	TRIZ创新方法在“LBZ”原料药合成工艺优化过程中的应用
34	A 34	甘肃赛区	国网甘肃省电力公司兰州供电公司	基于TRIZ方法解决超特高压输电线路带电作业高危难题
35	A 35	内蒙古赛区	内蒙古蒙牛乳业（集团）有限公司	提高蒙牛智能装车设备终端产品换向成功率
36	A 36	山西赛区	中船皆利气体科技（山西）有限公司	基于TRIZ理论的氢气分离膜创制——超薄无晶种MOF膜与取向调控
37	A 37	海南赛区	海洋石油富岛有限公司	基于TRIZ理论——尿素输送皮带粉尘治理技术创新与实践
38	A 38	新疆赛区	中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司准东采油厂	系统利用抽油机下行剩余能量的创新应用
39	A 39	江苏赛区	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
40	A 40	黑龙江赛区	大庆油田有限责任公司	五级精滤百万吨级担当打造致密油井防砂卫士
41	A 41	河北赛区	中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司	基于TRIZ理论提升稠油井掺稀降粘效率
42	A 42	山东赛区	山东超越智能技术有限公司	舰船电子设备多工况耦合宽频减振技术研究
43	A 43	江西赛区	国家石油天然气管网集团有限公司西气东输分公司（江西）	基于TRIZ理论解决管输天然气计量精度低的难题
44	A 44	四川赛区	东方电气集团东方汽轮机有限公司	华龙一号核控制棒驱动机构制造技术研究及应用
45	A 45	贵州赛区	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
46	A 46	广东赛区	中船黄埔文冲船舶有限公司	基于TRIZ理论降低气电立焊焊缝不良率