2026年中国创新方法大赛总决赛参赛名单（D组）

序号	展示序号	赛区	单位（全称）	项目名称
1	D 01	天津赛区	中国石油集团渤海钻探工程有限公司泥浆技术服务分公司	云边端一万米深地边缘智能体自主感知决策系统
2	D 02	吉林赛区	长春富维安道拓汽车饰件系统有限公司	基于TRIZ理论的汽车内饰表面缺陷多光谱视觉检测
3	D 03	辽宁赛区	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
4	D 04	广西赛区	广西中烟工业有限责任公司柳州卷烟厂	基于TRIZ理论与多方法应用提升烟叶加料系统出料温度稳定性
5	D 05	湖北赛区	国家石油天然气管网集团有限公司西气东输分公司（湖北）	基于TRIZ的高压天然气涡轮流量计精度提升关键技术研究
6	D 06	黑龙江赛区	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
7	D 07	江苏赛区	中车戚墅堰机车有限公司	基于创新方法理论的复兴型内燃机车电气线路系统优化及可靠性研究
8	D 08	河南赛区	风神轮胎股份有限公司	解决全钢子午线轮胎超高承载下的趾口破损问题
9	D 09	贵州赛区	贵州西电电力股份有限公司黔北发电厂	基于TRIZ理论解决液位计测量不准难题
10	D 10	甘肃赛区	中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司第十采油厂	基于TRIZ理论的油田全感知监测系统
11	D 11	新疆赛区	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
12	D 12	山东赛区	重汽（济南）车桥有限公司	基于TRIZ的重卡冲压桥附件焊接装备优化创新
13	D 13	陕西赛区	西安咸阳国际机场股份有限公司	基于TRIZ方法的解决机场行李设备运维效率低的难题
14	D 14	重庆赛区	重庆长安汽车股份有限公司	运用TRIZ理论提升分布式驱动车辆运动安全
15	D 15	宁夏赛区	西部机场集团宁夏机场有限公司地面服务分公司	基于TRIZ理论的机轮充气装置创新设计
16	D 16	天津赛区	中国石油集团渤海钻探工程有限公司第一录井分公司	基于岩性分级约束的深层煤岩超高精度含气量智能评估系统
17	D 17	湖南赛区	湖南诺泽生物科技有限公司	基于TRIZ提升中药珍稀活性分子萃取率的技术研究
18	D 18	吉林赛区	长春中车轨道车辆有限公司	基于TRIZ 理论的轨道车辆全生命周期碳足迹评价数智化研发项目
19	D 19	四川赛区	二重（德阳）重型装备有限公司	绿色低碳2250热连轧工艺和成套装备研究及应用
20	D 20	贵州赛区	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
21	D 21	广东赛区	广东烟草韶关市有限公司	基于TRIZ方法提高标准烟分拣线作业效率
22	D 22	黑龙江赛区	大庆油田有限责任公司第八采油厂	定向油井套管气回收耦合增效技术探究
23	D 23	河南赛区	南阳金牛电气有限公司	基于TRIZ理论的避雷器芯组偏心抑制与电场均化创新设计
24	D 24	山东赛区	中化化肥有限公司临沂农业研发中心	基于TRIZ理论的磷高效产品开发
25	D 25	福建赛区	国家石油天然气管网集团福建分公司	天然气分输系统可靠性提升研究
26	D 26	江苏赛区	中国石化仪征化纤有限责任公司	基于TRIZ理论实现低能耗高品质瓶用聚酯技术开发
27	D 27	河北赛区	中车唐山机车车辆有限公司	基于TRIZ方法解决高速动车组车窗脱落飞出问题
28	D 28	天津赛区	天津市津能滨海热电有限公司	基于TRIZ理论提升冬季热用户室内供热效果的创新方案研究

2026年中国创新方法大赛总决赛参赛名单（D组）

序号	展示序号	赛区	单位（全称）	项目名称
29	D 29	北京赛区	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
30	D 30	云南赛区	云南铝业股份有限公司	依托TRIZ理论攻克铝电解槽高电耗技术壁垒
31	D 31	吉林赛区	中车长春轨道客车股份有限公司	再生·循环·赋新——基于TRIZ理论的轨道交通车辆装备循环利用技术攻关
32	D 32	陕西赛区	西部机场集团有限公司	基于TRIZ方法破解机场运行与改造双重约束下飞机滑行路线引导难题
33	D 33	四川赛区	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
34	D 34	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	基于TRIZ理论提高裂缝性致密砂岩油藏采收率研究
35	D 35	湖南赛区	中车株洲电力机车研究所有限公司	基于TRIZ理论的车载大功率辅助变流器高效轻量化创新设计
36	D 36	山西赛区	山西戎子酒庄有限公司	基于TRIZ理论解决葡萄酒脱醇过程中香气损失难题
37	D 37	广西赛区	广西玉柴机器股份有限公司	基于TRIZ理论解决甲醇发动机腐蚀难题
38	D 38	浙江赛区	杭州九阳小家电有限公司	净水效果好，滤芯成本少——基于TRIZ创新的反渗透(RO)滤芯研究
39	D 39	新疆赛区	北京大运河能源有限公司乌鲁木齐石化分公司	基于TRIZ的炼化污水减排技术创新项目
40	D 40	内蒙古赛区	内蒙古包钢钢联股份有限公司钢管分公司	基于TRIZ理论解决钢管锯切效率低的难题
41	D 41	辽宁赛区	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
42	D 42	重庆赛区	重庆市地矿测绘院有限公司	基于TRIZ理论的便携式可更换堰板测流堰箱研发
43	D 43	青海赛区	中国石油青海油田分公司油气工艺研究院	基于TRIZ理论提高油井低压套气回收率
44	D 44	甘肃赛区	国网甘肃省电力公司刘家峡水电厂	基于TRIZ理论解决水电厂节水增发的问题
45	D 45	湖北赛区	武汉市城市排水发展有限公司	高湿高黏市政污泥高效干化卸料难题攻关
46	D 46	安徽赛区	安徽马钢矿业资源集团南山矿业有限公司	应用TRIZ创新方法提高牙轮钻机安全生产效率