2026年中国创新方法大赛总决赛参赛名单（E组）

序号	展示序号	赛区	单位（全称）	项目名称
1	E 01	内蒙古赛区	内蒙古航天红岗机械有限公司	固体动力装置推力系统性能提升工程化研究与应用
2	E 02	山东赛区	山东华鹏精机集团股份有限公司	基于TRIZ理论炭素糊料混捏均质化关键技术突破
3	E 03	安徽赛区	马钢集团物流有限公司	重载不重·高温不热-基于TRIZ重构钢坯热载极效运输系统
4	E 04	河南赛区	郑州凯博焊割设备有限公司	基于TRIZ理论的大型工件外圆激光熔覆焊端创新
5	E 05	天津赛区	天津力神聚元新能源科技有限公司	解决复合箔锂电池封装不良难题——基于TRIZ理论
6	E 06	湖北赛区	湖北航天江河化工有限公司	运用TRIZ理论解决航天绝热层材料制备低效的问题
7	E 07	广西赛区	柳州赛克科技发展有限公司	基于TRIZ理论+六西格玛方法融合《混动电驱离合系统的创新研发》
8	E 08	江西赛区	江西洪都航空工业集团有限责任公司	基于TRIZ理论提升作战无人机高原发射姿态可控性
9	E 09	海南赛区	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
10	E 10	湖南赛区	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
11	E 11	广东赛区	广州奥松电子股份有限公司	基于TRIZ理论解决麻醉机用传感器微量程测量精度低问题
12	E 12	内蒙古赛区	中国铁塔股份有限公司通辽市分公司	解决高寒偏远地区通信基站续航能力不足问题
13	E 13	山东赛区	山东超越计算技术有限公司	攻克多场协同下多屏加固国产笔记本轻量化难题
14	E 14	安徽赛区	合肥国轩高科动力能源有限公司	基于TRIZ理论提高储能电池包温度均匀性
15	E 15	北京赛区	矿冶科技集团有限公司	新型高比能电池关键技术创新研发
16	E 16	辽宁赛区	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
17	E 17	天津赛区	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
18	E 18	河南赛区	中铁工程装备集团有限公司	基于TRIZ理论超深竖井装备技术研究与应用
19	E 19	云南赛区	云南博浩生物科技集团股份有限公司	万寿菊叶黄素皂化系统优化及产业化应用
20	E 20	湖北赛区	湖北三江航天江北机械工程有限公司	基于TRIZ理论的石英酚醛纳米气凝胶航天热防护复合材料
21	E 21	浙江赛区	浙江大华技术股份有限公司	TRIZ与AI双擎驱动·一种三高PCB创新设计
22	E 22	重庆赛区	深蓝汽车科技有限公司	应用TRIZ方法提升电池包低温充电时间
23	E 23	内蒙古赛区	内蒙动力机械研究所	基于TRIZ理论解决提高组合发动机燃烧效率技术难题
24	E 24	江苏赛区	常州博瑞电力自动化设备有限公司	基于创新方法的构网型储能变流器工艺可靠性关键技术研究
25	E 25	四川赛区	东方电气集团东方电机有限公司	搭载新型往复泵的振荡浮子在波浪能提质增效中的创新应用
26	E 26	山西赛区	山西华钠芯能科技有限责任公司	基于 TRIZ 理论钠离子电池热失控防控技术创新
27	E 27	甘肃赛区	甘肃同兴智能科技发展有限责任公司	基于TRIZ方法解决输电线路无信号区通信难题
28	E 28	吉林赛区	北京中车智能装备有限公司	基于TRIZ理论的动车组应急处置流程闭环创新与应用

2026 年中国创新方法大赛总决赛参赛名单（E组）

序号	展示序号	赛区	单位（全称）	项目名称
29	E 29	辽宁赛区	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
30	E 30	安徽赛区	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
31	E 31	海南赛区	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
32	E 32	湖南赛区	中国航发湖南动力机械研究所	基于TRIZ理论的宽域燃烧技术赋能航发新质生产力发展
33	E 33	江西赛区	江西江铃集团新能源汽车有限公司	基于TRIZ理论+AI算法提升新能源乘用车低温（-7℃及以下)续航能力
34	E 34	山东赛区	山东新华医疗器械股份有限公司	基于TRIZ的脉动真空清洗工艺研究
35	E 35	云南赛区	云南电网普洱供电局	基于TRIZ理论的边疆乡村配网故障智能研判分析平台研发
36	E 36	广西赛区	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
37	E 37	内蒙古赛区	中国移动通信集团内蒙古有限公司	运用 TRIZ 创新方法延长井矿物联网终端安全通信连续运行时长
38	E 38	北京赛区	北京星航机电装备有限公司	基于TRIZ理论提升航天典型舱体在产线上的加工产能
39	E 39	河南赛区	河南天海电器有限公司	电通双网融合高压智能配电系统TRIZ创新设计
40	E 40	广东赛区	广东风华高新科技股份有限公司	基于 TRIZ 理论提高纳米粉体配料的综合效能
41	E 41	湖北赛区	武汉水务环境科技有限公司	星天地水· AI智水——基于TRIZ的流域水质智能监测预警系统创新设计
42	E 42	天津赛区	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
43	E 43	陕西赛区	质子汽车科技股份有限公司	基于TRIZ的自适应模块化通用作业平台创新设计