

2022 年中国创新方法大赛总决赛

项目展示排序表 (E 组)



项目编号	赛区	单位	项目名称
E01	陕西赛区	陕西燃气集团新能源发展股份有限公司	基于 TRIZ 的水蓄冷技术新应用
E02	河北赛区	秦皇岛西之立机械设备有限公司	副车架清洗及吹干装置
E03	江西赛区	江西普正制药股份有限公司	基于 TRIZ 提升中药颗粒剂的溶化性
E04	辽宁赛区	沈阳君弘医药科技有限公司	痛风灵——治疗痛风性关节炎的中药提取物凝胶
E05	湖南赛区	湖南诺泽生物科技有限公司	基于 TRIZ 理论解决中药提取收率偏低的技术难题
E06	内蒙古赛区	包钢集团冶金渣综合利用有限责任公司	解决钢渣磁选加工输送带磨损问题
E07	广东赛区	广东米勤电气有限公司	一种常压密封空气绝缘智能环网柜的设计
E08	广东赛区	广州奥松电子股份有限公司	基于 TRIZ 为主的多方法融合的一种新型医疗用微型差压传感器的研制
E09	广东赛区	广东中兴电器开关股份有限公司	基于 TRIZ 创新方法的一种在线测温的组合散热式智能开关柜的研制

项目编号	赛区	单位	项目名称
E10	广西赛区	广西铁合金有限责任公司	锰硅合金高效绿色冶炼关键技术研究与应用
E11	广西赛区	方盛车桥（柳州）有限公司	提升制动鼓使用寿命的设计
E12	新疆赛区	新疆宏滙建筑建材检测有限公司	基于 TRIZ 理论对机器人检测混凝土智能互联系统的改进
E13	陕西赛区	陕西地建土地工程技术研究院有限责任公司	黄土塬区废弃宅基地复垦土壤质量提升技术研究
E14	北京赛区	北京中农富通园艺有限公司	应用 TRIZ 方法解决韭菜长韭蛆的问题
E15	山东赛区	山东国惠新芯光电科技有限公司	UV0 清洗过程 FA 固定装置开发设计
E16	黑龙江赛区	哈尔滨东安实业发展有限公司	运用 TRIZ 理论解决航空机匣密封系统漏油难题
E17	吉林赛区	长春富维安道拓汽车饰件系统有限公司	高强度汽车二排座椅靠背骨架设计
E18	河北赛区	汇中仪表股份有限公司	提升超声测流在复杂流态及管路的适应性
E19	内蒙古赛区	内蒙古航天红岗机械有限公司	提高干法预浸料的方法
E20	陕西赛区	陕西帆瑞威光电科技有限公司	提高空气净化器的光催化分解效率
E21	黑龙江赛区	哈尔滨东安实业发展有限公司	提高航空双油路燃油喷嘴流量不均匀度合格率

项目编号	赛区	单位	项目名称
E22	甘肃赛区	甘肃微纳科技有限公司	提高海上作业平台涂料耐腐蚀性与环境友好性
E23	湖北赛区	中国人民解放军第五七一三工厂	基于 TRIZ 理论的弹簧性能数字化测量设备研制
E24	江西赛区	美克数创（赣州）家居智造有限公司	基于 TRIZ 的实木家具个性化在线定制创新研发
E25	湖北赛区	武汉市长江供水实业股份有限公司	TRIZ 理论在次氯酸钠智能投加系统中的应用
E26	吉林赛区	长春富维安道拓汽车饰件系统有限公司	基于 TRIZ 理论的可调节遮阳板创新设计
E27	云南赛区	云南前列电缆有限公司	基于精益&TRIZ 理论提高电线柔韧性的新工艺项目
E28	湖北赛区	武汉市长江供水实业股份有限公司	TRIZ 创新方法在降低水厂净水系统中水质浊度（NTU）的应用
E29	黑龙江赛区	哈尔滨东安实业发展有限公司	解决 C919 大飞机大力矩二号轴承拧紧系统上翘
E30	江苏赛区	创美工艺（常熟）有限公司	基于 TRIZ 理论的一线流冲压过程中翻身问题的创新设计
E31	陕西赛区	西安西北有色物化探总队有限公司	深部资源电性源短偏移距瞬变电磁探测关键技术研发
E32	湖南赛区	岳阳长茂机械设备工程有限公司	基于 TRIZ 方法解决电动机运行过程中加脂问题
E33	天津赛区	华电水务（天津）有限公司	耦合供能分散式污水处理装置的研究与应用

项目编号	赛区	单位	项目名称
E34	北京赛区	北京京诚瑞信长材工程技术有限公司	基于棒材低温精轧工艺的多切分飞剪技术及装备开发
E35	湖北赛区	武汉锅炉集团阀门有限责任公司	高精度调控式减温减压装置