附件2

**入围总决赛项目名单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **单位名称** | **作品名称** |
| 1 | 贵州西电电力股份有限公司黔北发电厂 | TRIZ驱动的厂区高斯散射数字孪生系统：智慧移动实景的创新应用 |
| 2 | 国家矿山安全监察局贵州局安全技术中心 | 孤岛工作面双留巷与蹬空工作面回采巷道协同锚护技术研究及实践 |
| 3 | 贵州西电电力股份有限公司黔北发电厂 | 基于TRIZ理论的CEMS预测性维护与协同优化应用 |
| 4 | 贵州页岩气勘探开发有限责任公司 | 常压页岩气高波动产量下的高精度计量方案 |
| 5 | 贵州西电电力股份有限公司黔北发电厂 | 基于TRIZ理论的厂区内巡检服务系统数据互联赋能研究 |
| 6 | 贵州盘江矿山机械有限公司 | 基于TRIZ方法吊轨式临时支护装置的研发设计 |
| 7 | 贵州盘江矿山机械有限公司 | 基于TRIZ方法煤矿用应急防火门远程控制系统的研发设计 |
| 8 | 凯里未来城物业有限公司 | “基于TRIZ理论的住宅小区‘零火患’光储一体智能充电系统”—— 一种解决电动车充电火灾与能源浪费矛盾的创新方法应用 |
| 9 | 贵州烟叶复烤有限责任公司黔西南复烤厂 | 基于TRIZ理论创建打叶复烤来料烟叶质量综合评价模型 |
| 10 | 云上（贵州）数据开发有限公司 | 面向城市治理融合场景下的智能数据分析引擎 |
| 11 | 贵州盘江电投发电有限公司 | 燃煤锅炉尾部烟道防磨技术 |
| 12 | 黔东南州烟草专卖局 | 基于TRIZ理论创建烟草专卖“云上阳光办证”智慧政务服务体系的研究与应用 |
| 13 | 贵阳市知识产权保护中心 | 贵州省算力枢纽运载力提升专利导航 |
| 14 | 贵州省烟草公司六盘水市公司 | 基于TRIZ理论的丘陵山地揭膜培土一体机  |
| 15 | 贵州烟叶复烤有限责任公司湄潭复烤厂 | 打叶复烤在线多层立体除杂工艺研究 |
| 16 | 贵州中烟工业有限责任公司贵定卷烟厂 | 基于TRIZ创新方法--解决包装机烟支视觉成像检测模盒缺支剔除率较高的行业难题 |
| 17 | 贵州烟叶复烤有限责任公司黔南复烤厂 | 大功率除湿机快速降低密封烟垛 相对湿度应用技术研究 |
| 18 | 贵州中烟工业有限责任公司贵定卷烟厂 | 基于TRIZ理论的成型杯保养装置的研制 |
| 19 | 中国移动通信集团贵州有限公司铜仁分公司 | 于TRIZ方法的多模态高速路政 智能应用方案 |
| 20 | 贵州中烟工业有限责任公司毕节卷烟厂 | TRIZ破解卷烟行业“横烟”行业顽疾 |
| 21 | 贵州烟叶复烤有限责任公司铜仁复烤厂 | 质量控制振动筛智能称重计算系统的研制 |
| 22 | 贵州北盘江电力股份有限公司董箐分公司 | 一种长轴深井泵轴套无损拆装工具 |
| 23 | 贵州中烟工业有限责任公司贵定卷烟厂 | 基于TRIZ理论的传动辊自动清洁排渣装置 |
| 24 | 贵州中烟工业有限责任公司毕节卷烟厂 | 基于TRIZ理论的变频器动态化可调式拆装定位支架研发 |
| 25 | 贵州页岩气勘探开发有限责任公司 | 基于 TRIZ 的 LNG 储配库能源高危化场所的智能化巡检方案 |
| 26 | 贵州中烟工业有限责任公司贵定卷烟厂 | 基于TRIZ解决锅炉水位计三通旋塞石墨衬套更换耗时长的问题 |
| 27 | 贵州中烟工业有限责任公司毕节卷烟厂 | 基于TRIZ理论的低矮振槽偏心更换工装的研制 |
| 28 | 中国移动通信集团贵州有限公司铜仁分公司 | 智巡视界—AI+视联网智能网络资源巡检平台 |
| 29 | 六盘水市水城区财政局 | 基于TRIZ理论的财政投资项目评审动态监管平台开发与应用 |
| 30 | 贵州北盘江电力股份有限公司董箐分公司 | 功率闭环下水电机组LCU-调速器功率同源系统三选二容错控制与调速器协同优化研究 |
| 31 | 贵州省外经贸集团有限责任公司 | 大宗贸易企业数字化转型实践 |
| 32 | 国家粮食和物资储备局贵州局一五八处 | 净水护安：创新方法驱动下的油库污水治理与本质安全能力构建 |
| 33 | 贵州西电电力股份有限公司黔北发电厂 | 基于TRIZ的一种防止石膏落料口积料设计 |
| 34 | 贵州省烟草公司安顺市公司 | 密集库巷道堆垛机防撞控制装置的研制 |
| 35 | 贵州中烟工业有限责任公司铜仁卷烟厂 | 研制可移动烟丝宽度智能视觉快速检测装置 |
| 36 | 中国民用航空西南地区空中交通管理局贵州分局 | 基于视觉识别+AI大模型的空管建设双重预防机制应用 |
| 37 | 六枝特区第一中学 | 以美育人跨学科融合——挖掘地方少数民族艺术元素嵌入美术教学的探究与实践 |
| 38 | 贵州力行医疗有限公司 | 艾的盒护 |
| 39 | 贵州黔西中水发电有限公司 | 一种螺旋式灰库加湿灰双轴搅拌机放灰扬尘研究-TRIZ工具在火电厂灰库放灰抑尘的实践应用 |
| 40 | 贵州恒创建设工程有限公司 | 基于TRIZ理论的公路中央分隔带低筋混凝土护栏滑模施工技术研究 |
| 41 | 贵州黔通工程技术有限公司 | 沥青灌缝胶黏结性能现场检测方法及设备研究 |
| 42 | 贵州省烟草公司贵阳市公司物流中心 | 基于Triz理论的物流纸质面单替代方案 |
| 43 | 贵州黔通工程技术有限公司 | 基于TRIZ的工业固体Ⅱ类废物赤泥路用路基修筑技术研究 |
| 44 | 贵州烟叶复烤有限责任公司毕节复烤厂 | 基于TRIZ理论的实验室用样品粉碎机快速清洁工装设计与应用 |
| 45 | 贵州烟叶复烤有限责任公司 | 贵州烟叶复烤加工属性分型技术研究 |
| 46 | 贵州黔通工程技术有限公司 | 基于AI技术的公路基础设施智慧养护科学决策系统建设 |
| 47 | 安顺市消防救援支队（安顺市消防救援局） | 一种用于灭火救援的多功能三轮消防车 |
| 48 | 贵州高速投资集团有限公司 | 贵州高速公路“服务区+”数字化管理平台项目 |
| 49 | 民航贵州空管分局 | 管制员培训数据处理与分析系统 |
| 50 | 六盘水天元矿业有限责任公司 | 急倾斜煤层大角度俯斜分段机械化开采新方法与装备 |
| 51 | 贵州电网有限责任公司电力科学研究院 | 输电线路冰灾防御系统能力提升优化 |
| 52 | 贵州电网有限责任公司电力科学研究院 | 基于TRIZ理论的一种变电站配电室环境智能调节控制技术 |
| 53 | 贵州电网有限责任公司六盘水供电局 | 基于TRIZ理论解决变电站二次巡检高危、低效实施难题 |
| 54 | 贵州电网有限责任公司都匀供电局 | 基于TRIZ配网新型五防锁的研制 |
| 55 | 贵州电网有限责任公司 | 基于TRIZ理论的配网供电可靠性预测评估系统研发 |
| 56 | 贵州电网有限责任公司安顺供电局 | 基于TRIZ理论破解变电站无人机中低空飞巡技术运维难题 |
| 57 | 贵州电网有限责任公司六盘水供电局 | 基于TRIZ理论突破变电二次系统运维数据壁垒与现场运维行业困境 |
| 58 | 贵州松河煤业发展有限责任公司 | 基于TRIZ理论的峨眉山玄武岩组煤系夹层开采关键技术研究 |
| 59 | 中国水利水电第九工程局有限公司 | 湿筛干破含水率控制问题 |
| 60 | 贵州电网有限责任公司 | 基于TRIZ理论的安全智慧用电技术改进 |
| 61 | 贵州电网有限责任公司铜仁思南供电局 | 基于萃智解决电力全面培训难题 形成可移动式电力计量与运维智能培训平台 |
| 62 | 贵州电网有限责任公司安顺供电局 | 基于TRIZ理论配网线路智能接地线的研发 |
| 63 | 贵州电网有限责任公司六盘水供电局 | 基于TRIZ方法解决测控装置参数配置核查行业难题 |
| 64 | 贵州电网有限责任公司安顺供电局 | 基于TRIZ理论研制二次回路接线盒 |
| 65 | 贵州电网有限责任公司安顺供电局 | 基于TRIZ理论研制变压器分接开关瓦斯继电器自动排气装置 |
| 66 | 贵州电网有限责任公司遵义供电局 | 基于TRIZ理论解决“电酿酒”能量转换效率低的问题 |
| 67 | 贵州电网有限责任公司六盘水供电局 | 基于TRIZ理论解决线夹发热的研发 |
| 68 | 贵州电网有限责任公司安顺供电局 | 基于TRIZ理论解决输配电线路验电难题 |
| 69 | 金风科技股份有限公司 | 基于TRIZ理论下的轴承清洗工装设计 |
| 70 | 中国电信股份有限公司贵州分公司 | TRIZ赋能无人机基站巡检革新 |
| 71 | 贵州电网有限责任公司贵阳供电局 | 基于TRIZ理论的开关柜小车触头同轴度测试仪研制 |
| 72 | 贵州电网有限责任公司兴义供电局 | 基于TRIZ解决登高作业过程中安全约束与舒适便携协同提升难题——新型一体解构式安全带 |
| 73 | 贵州电网有限责任公司安顺供电局 | 基于TRIZ理论破解电力监控系统网络安全设备统一远程运维难题 |
| 74 | 贵州松河煤业发展有限责任公司 | 基于TRIZ理论下煤矿切顶卸压效果研究 |
| 75 | 贵州省烟草公司铜仁市公司 | 基于TRIZ理论提升烤后烟叶 卸烟打捆作业效率 |
| 76 | 贵州电网有限责任公司毕节供电局 | 基于TRIZ解决接地装置拆、装困难的问题 |
| 77 | 贵州电网有限责任公司遵义供电局 | 基于 TRIZ 理论的精绿高效避雷器 |
| 78 | 贵州电网有限责任公司安顺供电局 | 基于TRIZ理论解决小动物入侵开关柜造成设备短路运维难题 |
| 79 | 贵州电网有限责任公司贵阳供电局 | 基于TRIZ理论的售电公司竞争力提升策略研究 |
| 80 | 贵州电网有限责任公司安顺紫云供电局 | 基于TRIZ理论-研制一种不损伤架空线路的横担绝缘子组合装置 |
| 81 | 贵州电网有限责任公司贵阳供电局 | 解决电气设备绝缘油取样效率低问题 |
| 82 | 贵州电网有限责任公司毕节供电局 | 高压输电线路走廊多异常事件智能监控及通信技术研究 |
| 83 | 贵州电网有限责任公司贵安供电局 | 基于TRIZ理论的接触可靠且操作便捷的短路接地线研究与应用 |
| 84 | 贵州电网有限责任公司铜仁供电局 | 从“人防”到“技防”：基于TRIZ的SF6补气全流程智能化闭环系统设计与实现 |
| 85 | 中国南方电网有限责任公司超高压输电公司贵阳局 | 基于TRIZ创新方法的直流地线一键顺控融冰系统 |
| 86 | 贵州省烟草公司毕节市公司 | 基于ai的智能数据查询应用的探索研究 |
| 87 | 金风科技股份有限公司 | 解决风电机组塔筒清洗外观检查的难题 |
| 88 | 贵州省烟草公司毕节市公司 | 基于TRIZ理论解决山地小型烤烟移栽覆膜机压膜质量问题 |
| 89 | 贵州中烟工业有限责任公司贵阳卷烟厂 | 研制烟机备件AI视觉识别系统 |
| 90 | 贵州省烟草公司铜仁市公司 | 基于TRIZ理论优化山区烟地田间烟苗移栽成本 |
| 91 | 贵州中烟工业有限责任公司遵义卷烟厂 | 基于TRIZ理论的研制阀门快速拆换工装提升 |
| 92 | 贵州省烟草公司黔西南州公司 | 基于创新方法的烟叶安全生产智能语音提示装置研发与应用 |
| 93 | 贵州省烟草公司黔南州公司 | 基于TRIZ的条烟二维码关联上报完整率提升创新实践 |
| 94 | 多彩贵州航空有限公司 | 基于计算机视觉技术对航空发动机孔探的实时辅助检测 |
| 95 | 贵州省烟草公司贵阳市公司 | 基于TRIZ理论与组合创新方法的绿色药肥研发及在烟草靶斑病防治中的应用 |
| 96 | 贵州银行股份有限公司 | 企业级数据管理与应用体系创新实践 |
| 97 | 贵州省烟草公司遵义市公司 | 基于多元化服务的职业农民数字化服务平台构建及应用 |
| 98 | 贵州中烟工业有限责任公司贵阳卷烟厂 | 基于TRIZ理论解决滤棒生产过程中爆珠位置偏移的问题 |
| 99 | 中建四局贵州投资建设有限公司 | 智能移动式造厂机研发方案 |
| 100 | 中国工商银行股份有限公司贵州省分行 | “多彩农链通”——基于人工智能和物联网技术的山地农业产业链数字化转型方案 |