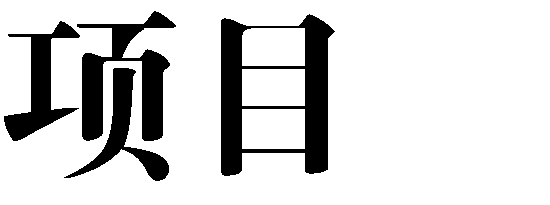
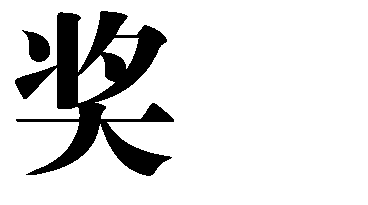
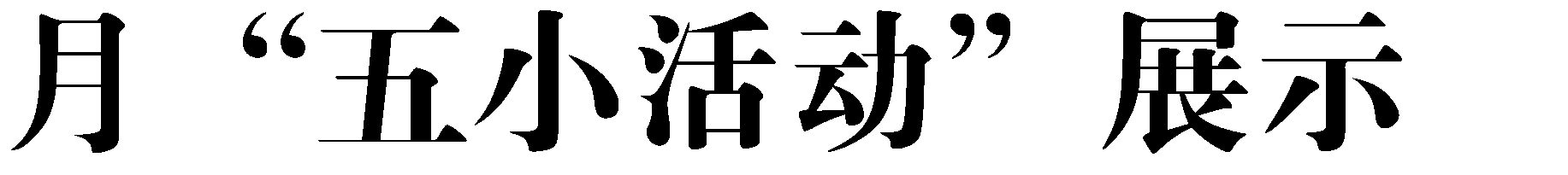
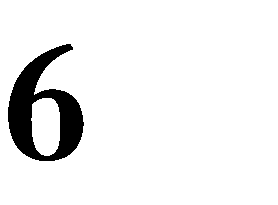
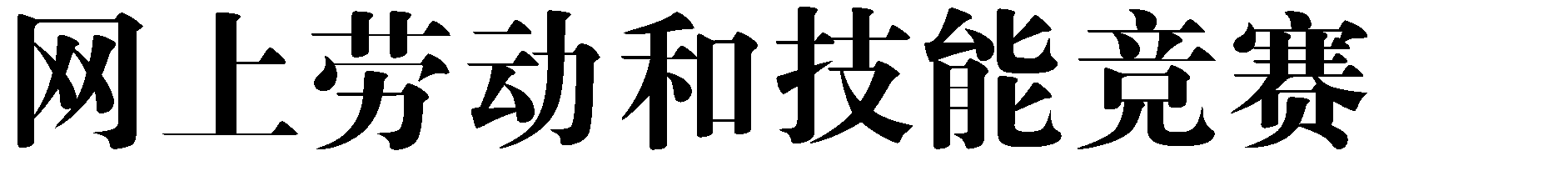
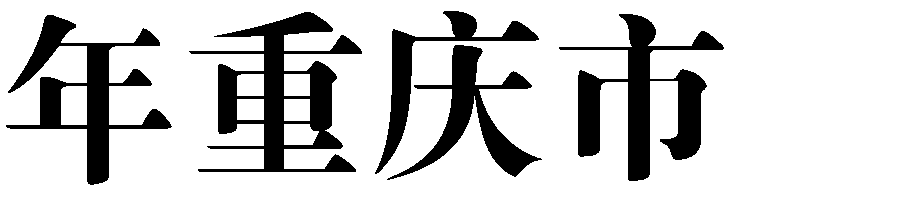
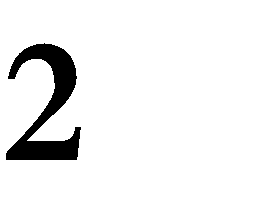
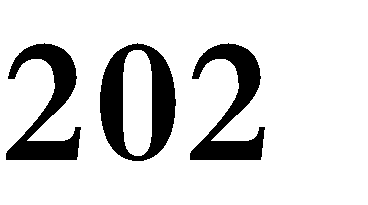
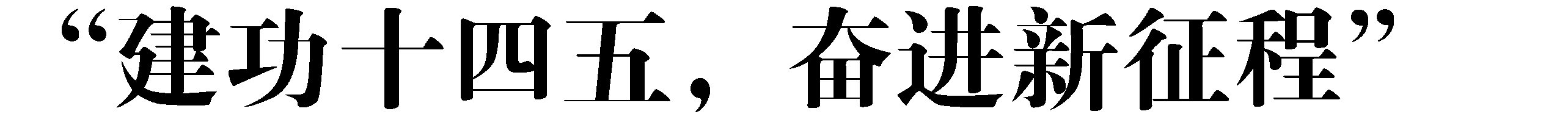
附件 2



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 五小名称 | 类型 | 所属企业 |
| 1 | 一种安全型微生物检测芯片 | 小发明 | 重庆三峡医药高等专科学校附属人民医院 |
| 2 | 基于微内核的应用框架设计 | 小发明 | 西南计算机有限责任公司 |
| 3 | 一种实现自动化定位及感应的解决方法 | 小发明 | 重庆庆铃模具有限公司 |
| 4 | 气动自动控制辐射衰减器装置 | 小发明 | 重庆建安仪器有限责任公司 |
| 5 | 轴可自由膨胀或自由收缩的离心泵 | 小革新 | 重庆水泵厂有限责任公司 |
| 6 | 电液防爆电子罩改良 | 小革新 | 重庆川仪自动化股份有限公司执行器分公司 |
| 7 | 2WB 电子油箱盖自动打螺钉技术革新---产能提升 | 小革新 | 重庆海德世拉索系统（集团）有限公司 |
| 8 | 螺旋毛细管焊接工装 | 小革新 | 重庆四联测控技术有限公司 |
| 9 | 扭转试验机气动控制改进 | 小设计 | 重庆标准件工业有限责任公司 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 10 | 自制打磨机器人改善作业环境维护员工安全 | 小设计 | 重庆卡福汽车制动转向系统有限公司 |
| 11 | 特种车桥牙嵌式差速器试验检测装置 | 小发明 | 重庆铁马工业集团有限公司 |
| 12 | 吊装工具提高效率 | 小发明 | 重庆嘉陵特种装备有限公司 |
| 13 | 燃气表机芯组智能装配生产线建设 | 小革新 | 重庆前卫科技集团有限公司 |
| 14 | 长安汽车UNI 品牌未来新车型创想 | 小设计 | 重庆长安汽车股份有限公司 |
| 15 | 如何在劳动和技能竞赛中充分激励产业工人队伍的  建议 | 小建议 | 重庆齿轮箱有限责任公司工会委员会 |
| 16 | 刹车总泵（克诺尔）专用装配工装制作 | 小发明 | 重庆两江公共交通有限公司 |
| 17 | 物资信息云平台 （城材通 APP） | 小发明 | 重庆城建控股（集团）有限责任公司 |
| 18 | 一种砂浆车轴端自动润滑密封系统 | 小发明 | 中铁二十局集团第三工程有限公司 |
| 19 | 餐厨车防泄漏机械锁钩安全装置 | 小创造 | 重庆市固体废弃物运输有限公司 |
| 20 | 一种隧道非爆开挖中利用激光指向仪连续可视化测  量控制超欠挖“五小”创新成果 | 小革新 | 中交第二公路工程局有限公司 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 21 | 航发草街电厂调速器油罐中压气机改造 | 小革新 | 重庆航运建设发展（集团）有限公司 |
| 22 | 充电式无刷电动扳手改装创新工装 | 小革新 | 中铁十一局集团第五工程有限公司 |
| 23 | 一种自制止水带角钢卡具 | 小设计 | 中交一公局集团重庆轨道交通 18 号线北延工程  土建 3 标项目部 |
| 24 | 定型化楼梯支模 | 小建议 | 中铁八局集团第一工程有限公司 |
| 25 | 马王乡工厂 2 号包装线卸新瓶垛机替代人力捡瓶提  升效率 | 小创造 | 重庆啤酒股份有限公司 |
| 26 | 关于提高泵式管利用率的改善 | 小革新 | 重庆登康口腔护理用品股份有限公司 |
| 27 | 刮泥机保养方式优化 | 小发明 | 水务集团重庆中法供水有限公司 |
| 28 | 氢气压缩机增加高位油箱 | 小发明 | 重庆建峰新材料有限责任公司弛源化工分公司 |
| 29 | 一种液压隔膜式池底阀 | 小发明 | 重庆市渝水水务机械有限公司 |
| 30 | 取样冷却器改造 | 小革新 | 天然气净化总厂工会 |
| 31 | JDZ-120 型自动装盒机改造 | 小革新 | 重庆科瑞制药（集团）有限公司 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 32 | 六月杀虫单（双）装置“小革新”降本增效 | 小革新 | 重庆农药化工（集团）有限公司 |
| 33 | 阀芯套拆卸专用工具设计 | 小设计 | 西南油气田分公司输气管理处重庆输气作业区 |
| 34 | 冷渣机密封改型 | 小设计 | 攀钢集团重庆钛业有限公司 |
| 35 | 关于自制红外分光油分析仪配件硅酸镁吸附柱的建议 | 小建议 | 重庆水务集团水质检测有限公司 |
| 36 | 一种水源热泵取水系统 | 小发明 | 重庆地质矿产勘查局南江水文地质工程地质队 |
| 37 | 电缆沟复合通道装置的研制 | 小发明 | 国网重庆市电力公司市南供电分公司 |
| 38 | 防止水轮发电机过速保护误动和拒动 | 小发明 | 重庆大唐国际武隆水电开发有限公司 |
| 39 | 一款智能变电站二次回路可视化 APP | 小创造 | 国网重庆市电力公司万州供电分公司 |
| 40 | #1 炉空预器吹灰程控改造 | 小革新 | 国家能源集团重庆恒泰发电有限公司 |
| 41 | 一种水力发电用格栅清理装置 | 小设计 | 渝能（集团）有限责任公司 |
| 42 | 班组绩效计算分析程序的研制 | 小建议 | 国网重庆市电力公司超高压分公司 |
| 43 | 磨煤机分离器入孔门改造 | 小建议 | 重庆旗能电铝有限公司发电分公司 |
| 44 | 一种高填方桥梁承台结构 | 小发明 | 中交第四航务工程局有限公司重庆市万州区北 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 部新城新型城镇化 PPP 项目总承包二部 |
| 45 | 建立远程应急救援控制系统 助力新能源汽车远程  应急救援 | 小发明 | 重庆长安跨越车辆有限公司 |
| 46 | 渣仓放渣口加装柔性挡渣帘 | 小发明 | 国能重庆万州电力有限责任公司 |
| 47 | 除尘双机组运行革新 | 小革新 | 重庆三峡技术纺织有限公司 |
| 48 | 可调节式玻切术后趴趴凳 | 小设计 | 重庆大学附属三峡医院 |
| 49 | “黔税通” 扫码自助办税 | 小创造 | 国家税务总局重庆市黔江区税务局 |
| 50 | 动力车间锅炉工段司炉、水处理岗位集中控制改造项目 | 小创造 | 西南药业股份有限公司 |
| 51 | 提高包装联动线生产效率 | 小革新 | 太极集团重庆涪陵制药厂有限公司 |
| 52 | 自制凸轮专用夹持工装 | 小发明 | 重庆国际复合材料股份有限公司 |
| 53 | 研发齿轴一体式曲轴总成插齿、滚齿、剃齿加工技术 | 小发明 | 重庆秋田齿轮有限责任公司 |
| 54 | 级进模同位置既分切又翻边 | 小创造 | 重庆数码模车身模具有限公司 |
| 55 | 一种针对MES系统数据采集技术场景参数优化 | 小革新 | 重庆精耕企业管理咨询有限公司 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 56 | 废气处理设施远程控制改善 | 小革新 | 重庆海尔制冷电器有限公司 |
| 57 | 密炼机机头软帘自主安装，风机运行功率下降 20% | 小设计 | 重庆韩泰轮胎有限公司 |
| 58 | 锁扣拉脱力试验工装 | 小发明 | 重庆小康控股有限公司 |
| 59 | 重庆世纪精信机械制造有限公司 | 小发明 | 重庆世纪精信机械制造有限公司 |
| 60 | 空调立体送风机型风叶、导风板精益改善 | 小革新 | 格力电器（重庆）有限公司 |
| 61 | 铝屑自动清洁设备 | 小设计 | 重庆世纪精信机械制造有限公司 |
| 62 | KE500 缸头粗加工优化 | 小建议 | 隆鑫通用动力股份有限公司 |
| 63 | 怎样才能让雨夜里的道路标线亮起来？ | 小设计 | 重庆佳讯交通设施有限公司 |
| 64 | 一种基于电子脉冲的新型复合光缆的研制 | 小发明 | 国网重庆市电力公司北碚供电分公司 |
| 65 | 手工冲缺口工装小发明 | 小发明 | 重庆创隆实业有限公司 |
| 66 | 一种汽车覆盖件切边模凸 R 避空编程加工技术发明 | 小发明 | 重庆元创汽车整线集成有限公司 |
| 67 | QQ 聊天记录提取解析小程序 | 小发明 | 重庆市公安局渝北区分局工会委员会 |
| 68 | 结合渝北区饮用净水卫生状况调查分析所做建议 | 小建议 | 重庆市渝北区疾病预防控制中心 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 69 | 一种电喷摩托车用的怠速马达 | 小发明 | 重庆智靖工业（集团）有限公司 |
| 70 | 一种压舌板清洗装载架 | 小发明 | 重庆大学附属江津医院 |
| 71 | 教玩具设计---垃圾分类我知道 | 小设计 | 重庆市江津区几江幼儿园 |
| 72 | 优化凸轮轴热处理吊装方式年效益 22 万元 | 小建议 | 重庆潍柴发动机有限公司 |
| 73 | 低密度替代燃料输送系统创新研发应用 | 小革新 | 冀东水泥重庆合川有限责任公司 |
| 74 | 撬装式自动加药泡排装置研发 | 小发明 | 中石化重庆页岩气有限公司 |
| 75 | 5#压出线收缩比调整方式改进 | 小革新 | 双钱集团（重庆）轮胎有限公司 |
| 76 | 心灵手巧青小人 奇思创意我最行 | 小革新 | 重庆市璧山区青杠实验小学校 |
| 77 | 窑头锅炉风管改造 | 小革新 | 冀东水泥璧山有限责任公司 |
| 78 | 机械手调试方式革新 | 小革新 | 重庆顾地塑胶电器有限公司 |
| 79 | 医院科室消毒喷壶 | 小革新 | 重庆市璧山区七塘镇卫生院 |
| 80 | “追求高科技，创新赢未来”——新型环保纸塑提手 | 小设计 | 重庆凯成科技有限公司 |
| 81 | 一种带吸尘功能的清洁手套 | 小发明 | 重庆市铜梁区玉泉小学工会委员会 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 82 | 全自动化双头双工位六轴螺丝机 | 小革新 | 重庆市鹿享家科技有限公司 |
| 83 | 优化精干包MNB 粗料处理方式 | 小建议 | 重庆民丰化工有限责任公司 |
| 84 | 一种空心薄壁墩环向浇筑布料工装 | 小创造 | 中交一公局第三工程有限公司开州大桥及连接  道建设整治工程项目经理部 |
| 85 | 关于水泥磨尾收尘风管的技改 | 小革新 | 梁平海螺水泥有限责任公司 |
| 86 | 《网络安全——防电信网络诈骗》教学设计 | 小设计 | 重庆市梁平区云龙镇中心小学 |
| 87 | “小”革新保障“大”安全 | 小革新 | 重庆罡阳机械制造有限公司 |
| 88 | 增设双加压硝酸富余蒸汽送两钠自调阀 | 小建议 | 重庆富源化工有限公司 |
| 89 | A 车间能耗数据采集系统 | 小设计 | 重庆特瑞新能源材料有限公司 |
| 90 | 一种燃气快速切断阀手柄放置盒 | 小设计 | 重庆忠县燃气有限责任公司 |
| 91 | 一种带接地环的带电引流线夹装置 | 小革新 | 国网重庆市电力公司云阳供电分公司 |
| 92 | 《租船问题》教案设计 | 小设计 | 巫山县金坪小学 |
| 93 | 极性变比实验夹辅助杆 | 小创造 | 国网重庆市电力公司巫溪供电分公司 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 94 | H210-8MW&10MW 机舱罩预埋铁板定位工装 | 小发明 | 重庆海庆新材料有限公司 |
| 95 | 一种风电机组主断路器维修改造小创造 | 小创造 | 国能重庆风电开发有限公司 |
| 96 | 液晶自动混液机 | 小发明 | 重庆京东方光电科技有限公司 |
| 97 | 三角数控磨边机定位板工装改善 | 小革新 | 福耀玻璃（重庆）有限公司 |
| 98 | GT 炉 DB4 生产模式设备报警后堵炉程序优化改善 | 小建议 | 重庆万盛福耀玻璃有限公司 |
| 99 | 自动灌水称重装置 | 小创造 | 重庆市特种设备检测研究院 |
| 100 | “主观题”变“客观题”重庆税务处罚裁量智能辅助优  化营商环境 | 小革新 | 国家税务总局重庆市税务局 |