

向“新”而行 促“质”跃升

福建煤电电力安装检修公司培育新质生产力赋能高质量发展

本报讯 近年来,福建煤电电力安装检修公司聚焦安全保供与绿色低碳发展,推动科技创新成果落地转化,加快数智赋能增效,一批强劲有力的科技创新成果在安全生产中同向发力,向“新”而行、促“质”跃升的成效凸显。

如今,进入电力安装检修公司电力调度运行中心的线路运行监测系统平台,只要轻触电脑鼠标,公司35千伏适铜线#9杆塔周边环境就能在电脑屏幕上实时呈现出高清图,调度中心的工作人员能够轻松捕捉到线路杆塔的实时情况,自动形成线路杆塔巡视报告。

该公司副经理吴佳伟介绍:“这次在适铜线#9杆塔安装的输电线路在线监测装置,能够对#9杆塔进行实时监测,杆塔周边的任何异常情况都逃不过它的‘智能天

眼’,做到隐患早发现、早防范、早处置,极大地提升了线路杆塔的安全运行水平。”

35千伏适铜线#9杆塔地处适中镇中溪村半山腰位置,该基杆塔为同塔架设杆塔,承担着适铜线双回供电线路,属一级用电负荷。该公司原先对该基杆塔的巡检主要依靠传统人工模式,费时费力,还无法实时掌握杆塔的运行情况。为能及时准确地获取线路杆塔的运行信息,该公司在线路杆塔上安装输电线路在线监测装置,进行智能巡视实用化创新,减轻劳动强度,降低运维成本,实现了线路杆塔巡检安全高效。

“飞行航线已规划,飞行高度设置完成,信号接收正常,可以起飞!”日前,在电力安装检修公司大铜线II线巡检现场,无人机在巡检人员的操控下腾空而起,利用

机上的高清摄像头全方位、高精度检查线路与设备运行情况,多角度拍摄图片并储存记录。

“无人机巡检在巡检难度较大的山区中优势更加明显,大大提高巡检质量与效率。”巡检人员陈阿彬说。

入汛以来,龙岩辖区发生极端天气频繁,给电网安全运行和电力供应造成极大影响。电力安装检修公司维修车间利用无人机智能巡检,巡检效率倍增。

由传统的“人工巡检”向“机巡+人巡”运维模式转变,这是电力安装检修公司加快发展新质生产力、提升线路精益化运维的一个缩影。近两年,电力安装检修公司从矿井供电监测系统、无人机智能巡检、输电线路在线运行监测到远程智能电量计量系统平台应用以及变电站数字化技

术的改造应用,实现了设备智能化、信息化、网络化。一项项科技创新成果的转化应用,正是该公司致力培育发展新质生产力的生动实践。

厚植沃土,动能澎湃。科技创新是发展新质生产力的核心要素和主导力量,电力安装检修公司通过强化创新驱动,以“智能化、数字化”为引领,扎实开展关键技术攻关。加大对新技术、新工艺、新设备的研究应用力度,补短板、锻长板、拓新板,有力促进科技成果转化应用,突破了“卡脖子”问题,推动生产和管理的智能化、数字化,让创新真正取得效益,实现了降本节支、提质增效。同时不断催生促进发展的新活力、新动能,为构建安全、可靠、智能的现代电网体系奠定坚实的基础。(张萍)

简讯

建材控股永定混凝土公司 混凝土月销量创新高

本报讯 8月27日,建材控股永定混凝土公司销售方量达600多方,月度销量达到1万方,为2023~2024年连续两年首次月度销量突破万方,创月度销量新高。(邱秀荣)

京闽酒店在职工技能竞赛食品 安全管理员技术比赛中获银奖

本报讯 8月16日,厦门京闽中心酒店组织员工参加厦门市第30届职工技能竞赛食品安全管理员技术比赛,经过理论知识和操作技能两方面的考核,酒店餐饮部余阿丽脱颖而出,取得银奖的好成绩,充分彰显了酒店在餐饮业食品安全的高标准、严要求。(王馨)

晋江气电邀请AI模型专家 探讨运行管理智能化应用

本报讯 近日,晋江气电公司科创中心邀请AI模型领域专家与运行人员展开深入交流,探索大语言模型在电力领域的应用场景,共同探讨AI赋能下的设备运行中的故障处置及智能监盘技术,通过AI技术的深度融入,构建更加智慧、高效的电力生产体系,助力推动公司生产运行管理智能化升级前瞻性研究进程。(林舒展)

长乐外海海上风电场C区项目 档案顺利通过验收

本报讯 8月16日,福能海峡召开长乐外海海上风电场C区(含220kV送出工程)项目档案专项验收会议。

经过严格审查,专家组认为,福能海峡长乐外海海上风电场C区(含220kV送出工程)项目档案管理体系健全,项目各阶段不同载体的文件材料基本齐全,签章手续基本完备,工程文件材料分类合理、整理规范。一致同意该项目通过档案验收。(姜婷婷 林巧君)

图片新闻



8月22日,鸿山热电公司设备维护部汽机专业在检修间开展2024年火灾伤亡事故应急演练。该公司通过前期多次预演,不断优化改进,作业人员能够在发生火灾时迅速响应,正确使用灭火器,妥善处理并控制火情。此次演练每个环节配合默契,增强了员工的防火意识,提高了公司的防灾能力。(李林 摄)



根据“大干一百天”计划,东南电化公司电气专业现已按节点完成31、32配电室35kV、10kV、400V系统送电工作,并于7月30日完成4台整流变压器各种试验及送电冲击。这一百天里,电气专业发扬了“千就干成、做就做好”的精神,全力确保三期二阶段项目安全高效供电。(林佳耀 摄)

“砼心耀党旗”引领 福清混凝土公司再创佳绩

本报讯 在建材行业竞争日益激烈的情况下,建材控股福清混凝土公司以“对标一流,创造价值”为引领,在“砼心耀党旗”品牌创建过程中,勇攀高峰,不断创新,在提升市场销量方面取得了显著成效。今年上半年,该公司销量达到17.49万方,同比增长34.88%,营业收入同比增长了22.21%。该公司凭借一系列精准有力的举措,实现了销量和利润的大幅增长,为今后的发展注入了强大动力。

年初,福清混凝土公司销售部负责人带领销售员们深入开展市场调研,对福清及周边地区的建筑市场需求进行了全面摸底。通过大数据分析和实地走访,准确把握市场动态和客户需求,为产

品定位和营销策略的制定提供了科学依据。在调研的基础上,该公司将目标市场细分为住宅建设、商业地产、基础设施等领域,并针对不同领域的特点和需求,量身定制了个性化的服务方案。这种精准定位使得公司能够更好地满足客户的差异化需求,大幅度提高公司在手方量,年初更是达到在手方量历史最高的50万方。

同时,该公司始终将质量视为企业的生命线,严格把控生产过程中的每一个环节。从原材料采购到生产工艺控制,再到成品检验,都建立了完善的质量管理体系。通过先进的检测设备和严格的检测标准,确保每一批混凝土都符合国家标准和客户要求。优质的产品质

为公司赢得了良好的口碑,成为提升市场销量的有力保障。

在激烈的市场竞争中,优质的服务是赢得客户的关键。福清混凝土公司秉承“客户至上,服务第一”的理念,不断优化服务流程,提高服务效率。该公司建立了专业的销售服务团队,为客户提供从售前咨询、售中跟进到售后回访的全过程服务。通过这种全方位的服务,公司与客户建立了长期稳定的合作关系,促进了销量的持续增长。

在“砼心耀党旗”党建品牌的引领下,建材控股福清混凝土公司市场销量节节攀升,取得了显著的经济效益和社会效益。(薛琴琴)