

福建石狮供电公司:无人机执规督查 全方位管控现场安全

9月22日,福建石狮供电公司安全督查人员在10千伏祥华I回5号杆至10千伏亿源裕支路5号杆更换导线作业现场,运用无人机开展执规督查,充分利用无人机的视角优势,近距离、全方位监督检查作业现场,提升安全执规质量,为安全生产保驾护航。

以往,常规的安全督查通常是督查队员到达现场后在地面用肉眼及望远镜、照相机等形式督查,但这种督查方式存在督查死角,遇到户外大规模施工作业现场或输电线路塔上高空作业等情况时,难以做到全面把控和对高空作业的近距离跟踪。

“有了无人机这个‘千里眼’,我们督查人员能够精确捕捉高空作业点和掌握户外大规模施工作业面,完成现场督查的同时,视频文件还能用于后期分析及安全教育培训,大大提高了督查效率和质量。”该公司安全督查人员丁琳说。

当前施工任务繁重,各项作业点多面广。为加强现场作业安全管控,该公司结合秋季安全大检查工作,扩大作业现场执规督查覆盖面,通过技术创新把“无人机”与安全



无人机执规督查



全方位管控现场安全

执规督查相融合,丰富现场督查督纠方式,抓实抓细现场安全督查工作。

据该公司安监部介绍,采用“无人机”督查,不受地理位置限制,具有覆盖范围大、精度高等特点,能较隐蔽、快速地到达作业现

场,实现偏远作业现场、开工收工等特殊时段无死角的“精确打击”,确保施工作业的安全可控、能控、在控。

下一阶段,该公司将加大无人机现场执规督查力度,提升作业现场的安全督查质

效,把现场最真实的安全执规情况暴露出来,及时制止并纠正习惯性违章行为,将事故隐患消灭在萌芽状态,全面筑牢安全生产防线。

(胡玲)

福建石狮供电公司: 做好先行官,架起连心桥

9月16日,国网石狮市供电公司分管领导带领福建电力铁军(石狮海丝之光)共产党员服务队前往福建省南安市走访九牧集团,帮助该企业确定实际需求制定供电方案,推动“做好电力先行官、架起党群连心桥”主题党日活动深入开展,取得实效。

在开展“做好电力先行官、架起党群连心桥”主题党日活动过程中,福建石狮供电公司深化党建引领,找准党建工作与业务工作的结合点,围绕“党建+优质服务”开展特色实践。通过实地走访,石狮供电公司共产党员服务队与九牧集团有关负责人深入交流,深化“前导互动式”业扩办电服务模式,变“坐商”为“走商”,实行“5Q”业务流程服务模式以及“4Y”业扩流程管理模式,详细了解该集团在石狮投资建设的九牧卫浴智慧产业园基本情况,为客户做好咨询和前期服务,帮助确定实际用电需求,量身打造供电方案,实现“提前获取、专业介入、配套限时、全程感知”。

据介绍,九牧集团是目前国内大型的卫浴洁具产品制造商和供应商之一,全球拥有

5000多家高端卫浴店,20万个销售网点。该集团在石狮投资21.9亿元建设九牧卫浴智慧产业园,将实现铸造、加工、抛光、电镀、总装一条龙智能化生产,打造行业领先的智能制造工厂。该项目为省级重点项目,投产后可新增就业5000人,预计年产值60亿元。

为更好地做好电力先行官,架起党群连心桥,石狮供电公司共产党员服务队于9月17日再次实地走访石狮九牧卫浴智慧产业园工地,与该项目负责人深入交谈,结合项目实际建设进度安排及用电需求,帮助规划自建变电站建设方案,为客户提供更优质的供电服务。

石狮供电公司表示,将坚持以客户为中心,全力服务九牧卫浴智慧产业园建设,安排各相关专业人员全过程做好服务指导,帮助客户全面、统筹、综合考虑用电需求,采取最优供电方案,避免出现重复投资,推进各项工作有序开展,持续提高服务的便捷性、精准性和实效性,切实增强用户获得感和满意度。

(许伟哲)

晋江供电公司: 施工现场“找茬”严把工程质量关

“部分接地扁铁焊接接触面不足、未刷防锈漆……”9月23日,晋江供电公司配改办检查组人员到110千伏内坑变10千伏天亮线深圳村6号配变新建工程施工现场,开展节假日前在建配网工程施工质量专项检查。

在施工现场,检查组人员深入各个作业点,对已安装的开关、变压器、拉线等,逐一逐项对照检查,要求进行现场“找茬”。他们仔细查看工程施工质量、安装工艺和接线是否正确,核对设备对地距离、交叉跨越线与线之间的距离是否满足运行要求,检查设备的外观是否完整无损等。并将检查到的问题反映给工作现场负责人,下发整改通知书,提出整改要求,做到安全质量检查不留死角、不走过场。

施工现场质量专项检查是晋江供电公司开展“质量月”活动的有力举措之一。据了解,为进一步提高全员质量意识,提升全面质量管控水平,晋江供电公

司开展以“齐抓质量提升,共建质量强国”为主题的“质量月”活动,全方位强化设备采购质量、工程建设质量、设备管理质量,夯实质量技术基础,推动全员质量共治,推动公司高质量发展,助力实施新时代“双满意”工程。

晋江供电公司建立严把质量关的长效机制,全过程加强现场质量管理,相关部门每天对在建配网工程项目进行巡查,重点检查工程施工过程中存在的安全、质量问题,工艺隐患及工程施工资料情况,并现场协调解决发现的问题,确保工程高质量竣工。同时,为提升工程建设质量,晋江供电公司强化现场设备安装衔接配合,严格落实安装关键环节、薄弱环节管控要求,加强安装环境管控,提升设备安装质量;抓好设备材料进场检验检测、施工过程质量管控、隐蔽工程验收等,严格执行标准工艺,提升施工质量;严格执行标准化验收,提升新设备投产质量。

(叶端端 陈锦铭)

福建石狮供电公司: 新兴业务拓展连获新突破

近日,国网石狮市供电公司推动石狮万佳国际酒店中央空调节能项目正式与福建省综合能源公司顺利签订试用协议,综合能源服务中央空调节能项目的开展取得了关键性突破。

据介绍,该项目通过安装中央空调冷机AI管控系统,对石狮万佳国际酒店3台中央空调主机智能控制出水温度代替人工控制来达到节能的效果。通过测算,预计年节能率可达9.7%,年节约电量10.6万千瓦时,年节约电费约7.5万元。目前该节能系统运行良好。

今年以来,石狮供电公司大力开展提质增效专项行动,以“内部挖潜增效,加强精益管理”为主线,充分发挥自身主观能动性,确定“六大增效”35项重点举措采取有

效措施,应对严峻复杂的经营形势,拓展综合能源服务、电动汽车等新兴业务就是35项举措中的其中一项。

石狮供电公司积极推进光伏分布式能源、楼宇智慧用能优化、电能质量治理等新业务,并在近期接连取得新突破。除万佳国际酒店中央空调节能项目外,石狮供电公司还成功推动石狮益家建材光伏项目正式与省综合能源公司签约,签约后综合能源营收可增加100万元。该项目利用益家建材水泥屋顶建设分布式光伏电站,采用水泥墩安装方式,光伏组件拟设计排布1616块,预计装机容量500.96kW,总计建设规模(装机容量)为500.96kW,投入运行后,预计年发电量可达到60万千瓦时。

(许伟哲)

晋江供电公司: 全面开展安全生产专项整治三年行动

“今天作业前,大家一定要认真检查杆根和登高工具,在杆上作业时,务必正确使用安全带……”9月22日,在晋江市内坑镇田边村#3公用变电源施工现场,工作负责人再次向工作班成员强调登杆作业安全注意事项,这是晋江供电公司抓好作业现场安全管控,落实安全生产专项整治三年行动的一幕。

为保障安全生产专项整治三年行动扎实有效推进,晋江供电公司结合安全生产隐患大排查大整治工作、迎峰度夏、秋检预试等工作,制定公司安全生产专项整治“三下三上”工作方案,以“问题隐患”和“整改措施”两个清单为抓手,以“三下三上”为流程主线,聚焦安全生产重大风险、重点隐患和主要矛盾,对重点领域、关键环节安全风

险隐患开展全面深入细致排查,并做到“边查边改、立查立改”。同时,晋江供电公司加强专业垂管和工作督导,定期检查工作开展情况,跟踪、督导推进过程中问题及整改工作,确保专项整治工作安全平稳有序推进。截至目前,晋江供电公司安全生产专项整治三年行动计划任务已开展129项,完成6项。

下一步,晋江供电公司将在全面落实安全生产专项整治三年行动安排部署和各项安全工作要求,强化工作举措,全过程、全覆盖抓好责任落实,加大专项整治攻坚力度,补短板、堵漏洞、强弱项,扎实推进问题整改,切实守好安全生产的每一道防线,从根本上管住风险、消除隐患。

(陈超颖)