

在国网青岛市即墨区供电公司石门党员抢修服务中心,范光显是一位始终坚守一线的电力老兵。自1999年底投身电力事业以来,范光显扎根龙泉片区电网运维、抢修服务一线从未懈怠。常年野外巡线、户外作业、风雨抢修,让他拥有了电力人标志性的黝黑面庞,粗糙厚实的双手布满劳作痕迹,朴素的工装常年沾染尘土与泥泞,一言一行尽显基层电力人的质朴与坚毅。他以一本本厚重的工作笔记为伴,一笔一画记录线路数据、复盘故障隐患、梳理施工经验、沉淀服务心得,深耕辖区电网保障、惠民服务、公益科普等各项工作。身为共产党员,范光显始终冲锋在前,默默守护一方电网安稳,成为万家灯火背后最踏实的“光明守灯人”。

电力老兵的“宝藏日记”

范光显扎根一线坚持写工作笔记 成为万家灯火最踏实的“守灯人”

扎根一线熟稔全域

记工作笔记早已成为范光显刻入日常的职业习惯,也是他扎根岗位、精进业务的真实写照。1999年底农电改革后,初到龙泉供电所的他,面对辖区错综复杂的线路布局、陌生的设备点位,没有坐等资料、没有依赖经验,而是凭着一股不服输的韧劲,徒步走遍龙泉片区每一条线路。短短一个月时间,他踏遍辖区山野街巷、村落厂区,实地摸排线路走向、设备分布、隐患点位,手绘全域线路图纸,将28条10千伏线路、231.89公里线路脉络、56个行政村供电布局、3万余户用电客户信息,不仅熟记于心,而且落笔成册,练就了“闭眼识线路、抬手辨设备”的过硬本领。

翻开范光显珍藏的一本本工作笔记,字迹朴实工整、内容翔实具体,密密麻麻记录着日复一日的巡线轨迹、故障案例、施工细节、改造思路与服务心得。从早期手绘线路草图、设备基础参数,到后期隐患排查记录、电网改造方案、客户用电诉求,这不仅是他工作的台账,更是他潜心钻研的答卷。

龙泉片区作为千亿级产业新城,企业密集、居民众多,电网负荷大、设备更新快,线路运维难度逐年递增。针对辖区10千伏石俞线迂回供电、隐患多发、可靠性低的难题,范光显凭借多年巡线经验与笔记积累的海量数据,提前谋划改造方案,持续梳理线路短板、对接配套项目、优化施工思路。2021年石俞线改造项目落地,他依托前期翔实的笔记资料与成熟方案,创新采用同杆架设施工模式,不仅规避了跨河、林地施工难题,减少了民事协调阻力,更节省人力、物力成本50余万元,大幅提升了区域电网供电可靠性。

常年的一线历练与笔墨沉淀,让范光显对辖区电网设备了然于胸。片区内每一台变压器的精准位置、权属单位、用电属性,他都如数家珍、精准掌握。20多年来,辖区配电设备迭代更新、新旧更替,一批批老旧设备淘汰、一台台新设备投运,每一次勘查、验收、运维,都留下了他的身影。这些常年伫立在街头巷尾、田间地头的“电力铁箱”,虽然静默无言,却见证了范光显的坚守,成为他生命中密不可分的一部分。日常工作中,范光显统筹负责5处供电所缺陷消缺、线路巡视、综合检修、设备装设、树障清除等工作,他始终严把施工质量,用细致严谨的作风筑牢电网安全防线。

冲锋在前攻坚克难

电力守护无昼夜,抢险保电无



范光显(左)在检查设备。



多年来范光显坚持写工作笔记。

寒暑。基层供电工作最是考验担当,无论盛夏酷暑,还是数九寒冬,即使遇到狂风暴雨,只要电网出现故障或者群众用电受阻,范光显总是冲锋在前。晴天踏尘巡线,雨天踩泥抢修,寒冬冒雪值守,盛夏顶暑作业,是他的工作常态。身为党员抢修服务中心的一员,范光显始终牢记先锋使命,关键时刻站出来,危难关头豁得上,他带领班组人员攻坚克难,用一次次紧急抢修和应急保电,守护万家灯火通明、企业生产有序。

极端天气是电网安全的最大考验,也是检验电力人担当的试金石。一年夏季强台风过境,狂风裹挟暴雨席卷龙泉片区,辖区多处树木倒伏压搭线路,部分电线杆倾斜受损,多条线路突发跳闸故障,居民日常生活和多家生产企业受到严重影响。深夜险情突发,接到紧急抢修指令后,正在值班的范光显火速集结班组人员,携带抢修物资奔赴故障现场。夜色漆黑、风雨肆虐、路面泥泞湿滑,现场倒伏树木杂乱交错、悬空线路隐患重

重,抢修环境恶劣、作业风险极高。作为组长,范光显身先士卒,带头排查故障点位、清理线路障碍、制定抢修方案,顶着狂风暴雨开展接线、修复、调试作业。冰冷的雨水浸透全身,狂风反复干扰作业,他全然不顾疲惫与危险,全程坚守一线。经过连续数小时的通宵奋战,所有受损线路全部修复,辖区全域顺利恢复供电,及时挽回企业经济损失,保障了上万群众的用电安稳,用逆行坚守筑牢风雨中的光明防线。

除了紧急险情抢修,日常保电、隐患防控、应急值守同样是他的工作日常。每逢节假日、重大活动,他主动牵头开展专项保电工作,加强线路特巡、设备测温、隐患排查,24小时在岗待命,全力保障电网平稳运行。寒冬腊月,他裹紧棉衣踏雪巡线,徒步排查偏远线路隐患;盛夏三伏,他顶着烈日高温作业,汗水浸透工装、晒红黝黑脸庞,始终一丝不苟完成每一项检修任务。多年来,他带领班组圆满完成各类恶劣天气

应急抢修、综合检修、特殊保电任务,高效处置无数起线路缺陷、设备故障,用实干与坚守守护辖区电网安全稳定运行。

公益坚守诠释初心

范光显为人朴实真诚,甘于默默奉献。万家团圆的新春佳节,他年年坚守岗位,主动承担节日巡线、应急值守、故障抢修任务,舍弃小家温馨,守护万家灯火团圆,用一己坚守换一方安宁。

履职尽责之外,范光显始终心系民生、热衷公益,主动扛起电力科普、惠民服务的社会责任。他常年主动开展电力公益科普服务,走进校园、深入企业、扎根村居,累计开展数十场用电安全公益课堂。在中小学课堂上,他用通俗易懂的语言讲解日常用电、防雷防电、触电自救知识,通过案例讲解、现场演示、互动答疑的方式,为孩子们筑牢用电安全防线;面对企业员工,他细致讲解设备运维、节能用电、故障处置技巧,助力企业安全高效生产;深入村居一线,他上门宣讲安全用电知识、排查独居老人用电隐患、普及电力惠民政策,用贴心服务温暖民心。

真诚的付出和精湛的技术,让范光显收获了辖区群众与企业客户的广泛信赖。不少企业负责人、村民遇到用电难题,第一时间就会想到“范师傅”,只需拨打一个电话,他随叫随到,给予耐心解答和高效处置,成为群众心中最靠谱的“电力管家”。一把小小的螺丝刀,拧动的是设备安稳,维系的是万家灯火;一个个冰冷滚烫的电力“铁箱”,开合之间牵动着民生冷暖、企业发展。范光显的工作日记仍在一页页续写,朴实的字迹里,写满了基层电力人的执着坚守,勾勒出一名基层党员的初心使命,更见证着龙泉片区电网迭代升级、光明逐梦的奋进之路。