首都安全之星

北京市应急管理局 协办

# 坚守，只为那万家灯火

## ——记北京市电力公司电缆分公司副总工程师李宁

□本报记者 刘欣欣

他是单位里有名的“拼命三郎”，应急抢修24小时连轴转是工作常态；他是行业内值得信赖的抢修专家，技术过硬、胆大心细、决策果敢、敢于履职担责；他勤学好问，是好学的“小学徒”，把实践与理论结合，创造更专业更系统的专业成果与同事们一起进步；他是首都电缆铁军的一员，为首都电网的安全稳定奉献青春……他就是国家电网有限公司北京市电力公司电缆分公司副总工程师李宁。他作为电缆铁军的一员，通用专业知识、过硬技术让首都百姓安心用电、安全用电、享受光明。

李宁参加过全国两会、北京奥运会、新中国成立60周年和70周年庆典等重大活动供电保障工作，曾获得过国资委中央企业优秀共产党员、北京市电力公司劳动模范等荣誉称号。

李宁参与现场安全工作检查

向领导介绍街巷架空线整治方案

电力应急现场制定临时处理方案

### 24小时不关机的“拼命三郎”

手机24小时不关机，是李宁在基层一线工作14年养成的习惯。“手机可不能关机。这么多年来都记不清有多少次深夜接到公司的电话，那肯定是居民用电出了问题。”李宁说。

多年的应急保障工作已经让他形成了条件反射，接到电话后，会迅速穿衣服、火速奔赴现场。家人对此也已经习惯了，无非就是追上他，嘱咐一句“注意安全”。

2017年春节假期的一天晚上，在家中休息的李宁接到公司的电话，位于阜外大街的海洋局小区停电。他二话没说，带队赶到现场找原因。海洋局小区为老旧小区，内部配电室设备型号老旧，长期没有维修保养，因为设备原因，此前一个星期小区已经停电两三次。

寒冬大雪，温度极低。有的老人穿着毛衣跑出来，不乐意的埋怨道：“这大冷天的断电，要冻死我们啊？”“我们家孩子还在家写作业，没电可不行。”李宁和同事们默默的听着，什么也没说。

老旧小区产权不明确，加上没有物业电工配合，李宁只身进入配电室，勘察设备接入条件。配电室正门紧锁，撬也撬不开，最后，他硬是从后面的门缝挤了进去，拿着手电筒仔细察看设备，发现低压开关柜的接口并不是常用的型号，于是赶紧跟公司联系，调整发电车接入方案。

等车的时候，有的居民还在指责李宁和同事们。“这也不能怪我们，设备也不是我们弄坏的。”年轻同事有点搓火地说。李宁赶紧过去安抚：“都少说两句，咱们是来解决问题的。”同时也给居民做起工作来，他说：“大爷大妈，您要不先回屋里等着，这大冷天的老站在外面也不是个事儿，再着凉感冒了。您放心，我们一定把故障清除了。”李宁向居民们承诺，一个半小时内给他们送上电。

发电车来了，他带头扛起发电车上的电缆，在泥泞的雪地里，与同事们将数百斤的电缆一点点往配电室拉。终于，发电车成功接入小区配电室，迅速完成了抢修送电任务，每家每户的灯又亮了起来。李宁的行为也感动了现场的居民，大家从之前的愤怒转为理解和感谢。等全部忙完，已经凌晨1点多。此时，李宁并没有回家，而是四处联系，申请为小区配置新的开闭器。等联系妥当已经是早上4点多。

每年7月的雨季，北京市电网都面临着重大安全挑战，电力设施容易被自然灾害摧毁，李宁与同事时刻准备，随时赶赴电力设备受灾地点抢修。

2012年的“7·21”暴雨，广渠门配电室被雨水淹没，他和城区供电公司的同事们在暴雨中奋战12小时，架设临时供电设施，将已经浸入水中的配电室供电负荷倒出，避免了因设备浸水造成的人身伤亡和大规模停电风险。

多年来，像这样的突发情况还有很多，在单位里，李宁“拼命三郎”的名号就是这样得来的。

### 数不清的抢险任务中都有他的身影

从2006年入行以来，李宁的工作一直和首都电力应急保障工作紧密相连。在城区供电公司运维检修部干了11年，又作为项目部负责人牵头完成了2017−2018年首都核心区电力架空线入地任务后，2019年1月，他来到电缆分公司，负责产业单位的经营管理，以及北京市的全部电力隧道和高压电缆检修、故障抢修及应急处理。

“风险更大、隐患非同小可。”李宁解释说。一处故障可能会导致整个行政区域的送电受到影响。

那时他刚来到电缆公司不到1个月，前三门大街的椿宣二路电缆出现故障跳闸，造成一座变电站单电源运行。而且，隧道内另一条电缆与故障电缆为同批次同型号，运行时间较长，对电网运行产生极大风险。抢修过程中如稍有不慎，可能会对其他在运电缆造成破坏，引发变电站全停风险，导致宣武门地区所有用户用电闪动甚至大面积停电。

面对如此艰巨的任务，李宁与同事们一起研究抢修方案。当时，电缆公司成立了椿宣二路抢修临时党支部和党员突击队，李宁任突击队长，带领100余名抢修队员，24小时作战，连续10天奋战在数百米的隧道中，及时对故障电缆进行了修复，确保地区用电的稳定。

今年7月4日，李宁接到故障通知，一处电缆受某绿化工程外力破坏跳闸，造成电厂两个燃机跳闸，高压电缆外力故障需要多人协作处理。肇事方、电厂方、抢修方等多方人员“混杂”，同时现场作业面小，必然导致人员密集接触，疫情防控期间防疫工作面临极大压力。

接到通知后，李宁立即赶赴现场开展故障排查处理工作。在路上，他制定了有针对性的抢修方案：抢修人员在现场必须佩戴一次性医用口罩，且6小时必须更换一次。同时，佩戴手套、护目镜等防护装备，设置临时防疫检查点，将施工现场临时围挡，预留出入口。对于进入人员依次测温，审核健康宝及登记信息。所有抢修人员交班后统一回公司宿舍隔离，由公司安排餐食……一系列的工作布置都以防疫安全为第一前提。“在疫情防控上，我们绝不能有一丝一毫的松懈。”李宁说。在他和同事们的努力下，从故障发生到恢复送电，历时3天全部完成，最大限度减小了故障的影响。

### 最大的幸福是百姓能安全用电

李宁所在的部门是电缆分公司人员最多、应急任务最重的一个部门，员工来自湖北、山东、河北等多个省份，人员基数大、作业性质特殊。面对年初的疫情，如何既确保所辖部门190余名员工的人身安全，又能保障首都高压电网的安全稳定运行？李宁煞费苦心进行了一番周密部署和安排。

疫情发生伊始，李宁就敏锐地觉察到形势的艰难和风险。他提前与医疗器械代理机构、化工厂建立联系，并向上级单位提出了补充物资申请。当时，部分防疫物资已经开始出现紧缺的情况，很多厂家不再出货，李宁带领同事们上下奔走，最多的时候一天内横跨整个北京，跑了5家厂家，动之以情，晓之以理，终于打动了厂家。他们为单位预购了体温计、口罩、酒精、消毒纸巾、护目镜等防护用具，确保了应急保障人员的防疫装备充足、到位。

同时，他根据对疫情信息的跟进，及时调整了应急保障措施及外地进京人员隔离工作。对于外地返京员工，提供专门的隔离宿舍，制定周密的保障计划，在隔离人员入住之前，李宁带队对宿舍进行了全面的布置，从餐食的配送、隔离期间的业余生活安排、到保洁、垃圾的处理，都实现了勤消毒、全隔离、不扩散。

在疫情防控期间，李宁还接受一次“大考”——全国两会供电保障工作。这是一项极为重要的任务，疫情防控为保障任务增添了难度。李宁所在部门的80%的员工都参与了现场保障工作，李宁带领同事们严格执行北京市电力公司两会供电保障工作方案，不让一人出错，不让一人脱岗。

两会期间，他和同事摸排了由电缆公司负责保障的937.7公里电缆线路、364公里隧道，针对线路概况、应急处理方案、事故预案等逐一检查，确保供电万无一失。

如今，李宁是电缆分公司副总工程师，兼任产业单位总经理。很多时候可以在单位直接指挥现场工作，但他还是跟一线员工一样，哪里最艰苦，就往哪儿扎。“去现场看了才踏实，定方案更精准，修复工作也更快。毕竟人民群众的安全用电不是小事儿。”李宁笑着说。

除了扎根一线，李宁非常重视实践与理论结合，将日常专业管理工作与应急抢险工作相融合，形成一系列的成果，发表期刊专业论文4篇，获得专利3项，形成了珍贵的经验财富，为电力专业应急抢险及日常工作提供了参考。

以前，闲暇的时间，他喜欢打篮球。然而，曾经的城区供电公司篮球队长，因为忙碌的工作也已经“卸任”数年。对此，李宁说：“喜好和责任孰重孰轻？我最终选择了责任，就是让首都百姓安心用电，安全用电，这也是我最大的成就与幸福。”