



有一种奉献,叫默默无闻,无论昼夜休作,依然坚守岗位;

没有豪言壮语,没有丰功伟绩,只有一丝不苟,只有责任如山……

这就是咸宁电力调度监控员,他们用默默无闻的坚守,守护千家万户的光明;他们用无怨无悔的付出,换来炎炎夏日的清凉。

8月初,在迎峰度夏的关键时期,记者走进咸宁供电公司调度控制中心,体验这群电网“指挥员”的岗位,了解他们的平凡故事,走进他们的内心深处。

■ 记者 镇强
实习生 彭秀芬



电力调度控制中心进行重大事故演练

带上“千里眼”,装上“顺风耳”,24小时坚守只为市民放心用电——

我当咸宁电网运行“指挥员”

——本报记者探访咸宁供电公司电力调度控制中心

一堂深刻的事故反思课

连日来,我市持续高温天气,咸宁电网日用电量连创历史新高。如何保障电网安全稳定运行和可靠供电,是调度控制中心目前最重要的工作。

1日上午10时整,咸宁供电公司调度中心会议室内,一堂电力事故反思课正在庄重举行。除了在调控中心坚守值班的调度监控人员,其他人员全部参加会议。

会上,中心副主任刘明锦组织学习了“上海市区大面积停电”、“某地违规操作导致人身事故”等5个事故案例,要求参会人员引以为鉴。

中心主任杜勇强调,调控中心是整个咸宁电网运行的“指挥中枢”,全体人员不

仅要深刻剖析以往事故处理中的经验和教训,还要结合各自的工作岗位,全面排查工作中存在的问题,通过反思、学习、交流,将一切安全隐患扼杀在萌芽状态。

监控员胡凯表示,在持续的高温天气下,晚上10时左右用电负荷最高,不仅要做好电网巡视,更重要的是做好事故预想,提前把有可能发生的故障以及应对措施全部预想到位,才不至于在故障发生时手忙脚乱。

调度员张晓清表示,新的东方8003E电网运行监控系统投入使用已经有一段时间,但在使用过程中还存在一些不熟悉的地方,功能强大,希望能加强培训。

在两个小时的会议中,与会的调度监控人员就目前工作中存在和可能出现的问题进行剖析,他们纷纷表示要做到守岗有责、各尽其职,全力保障咸宁电网安全、稳定运行,保证全市人民正常生产、生活用电。

据悉,迎峰度夏以来,电力调度控制中心在防误操作、防误整定等方面开展学习和讨论,并结合本地区电网实际,认真分析影响电网安全运行的重要设备缺陷和隐患,认真组织落实《电网迎峰度夏预案》,保证电网安全稳定运行。目前,咸宁地区电网运行状况良好,调度运行人员精心调度、严格监控,没有发生拉闸限电的情况。

一间寂静的调度控制室

正式启用,按公司“大运行”体系建设要求将调度和监控业务进行了整合。如今,咸宁电网110千伏及以上和城网10千伏设备停送电的操作指令均从这里发出,所有变电站和电厂的实时数据全部汇集于这里,这里最能感受城市的脉动与心跳。

“今天主网一切正常,没有线路跳闸。”调度员陈卓说,别看现在这里特别安静,如果要处理故障或者有倒闸操作,就会特别忙,电话打个不停。

下午4时许,天空雷声大作,闪电频频。

“刚才,10kV行署一回(塘72开关)线路故障跳闸,但是马上恢复供电。”调度员陈卓通过监控发现这一状况。

陈卓说,是由于雷击损坏了线路,但是通过电网安全自动装置,对故障线路开关及时进行了重合,确保该线路上的

单位和市民正常用电。

为了应对持续高温天气和夏季大负荷带来的双重压力,确保迎峰度夏期间全市供电需求,调控中心采取多项措施保证电网安全稳定运行。一是根据咸宁电网实际情况,针对电网运行的危险点和薄弱环节,组织调控人员学习地调下发的迎峰度夏运行方案;二是制定相应的反事故预案;三是进一步完善咸宁电网重载变电站反事故预案,大力开展迎峰度夏反事故演习,提高调度员反事故处理能力;四是要求调度员、监控员全面加强重载变电站的监控,及时通知运行人员到现场检查设备,发现缺陷及时上报并督促相关单位处理,确保变电设备安全稳定运行。

正是因为有了充分的准备和周密的部署,此刻电网才能显得如此的风平浪静。

