

尝识抄表制度改革

□陈廷华

多年来,农村用电都是由供电局抄表,一般每个抄表员负责两个乡。实践证明,这种抄表方式,存在着三多三少。

1. 由于70%的乡村远离县城,当天不能往返,造成非生产性路程天数多,实际抄表日数少。

2. 由于山区各村居住分散,所以造成抄表走的路程多,而实际抄的户数少。

3. 山区农村用电的特点,就是抄的户数多,而售电量少。

针对这种情况,自1988年我局逐步对边远山区乡委托电管站代抄表工作,具体做法是:

1. 各站设一名具有高中文化水平的电管员为抄表工作专责人,按供电局规定的抄表日期按时抄表。

2. 各站抄表员由局里组织培训,经考试合格后上岗,同时结合上级新的规定以及下边普遍存在的一些具体问题,随时进行不定期的重点培训。

3. 抄表质量的核算是由局内负责,在核算过程中发现问题或疑问,由局内派专业人员到现场进行调查和处理。

4. 制订电管站抄表岗位经济责任书,并按责任书的要求,每半年对抄表质量由局里组织专业人员进行检查。

5. 采取相应的技术手段,在10kV配电线路各乡行政区域分界处加装高压计量,并按理论线损计算值,宏观控制抄表质量。

通过三年多的实践,证明此项改革是可行的,效果是好的。

1. 体现了供电局对电管站的信任和重视,大大提高了电管站全体人员的责任心,同时也促进了电管站的全面工作的开展。

2. 电管站对全乡各村及各企业的用电情况非常清楚,又有在本乡工作的便利条件,比较以前实抄率有了较大的提高,经统计分析,抄表差错率在0.5%左右。

3. 由于实抄率的提高和差错率的大幅度下降,10kV的管理线损得到了控制,因此,在1989年至1993年四年中,我局10kV综合线损率一直保持在9%~9.7%的合理范围内。

4. 电管站承担抄表工作后,积累了大量的原始数据,促进了管理资料和管理工作的提高。

目前,我局现有的开关多为DW型和SN10型注油开关。长期以来,渗漏现象较为严重,给我局的安全生产和达标工作造成了很大的影响。1993年在局有关领导的亲自指挥下,采用新型的油节门,对所属各站的油开关进行了大规模的堵漏工作。经过努力,我局试点的两个变电站35kVVDW1-35型开关换上新型油门,运行半年多未发现渗漏现象,达到了变电站标准化达标的要求,改善了开关的运行条件,保证了电网运行的安全与稳定。 □陈强

堵漏抓得紧
安全有保障

加强管理

班组建设的关键

在密云供电局,有一个人人称赞的班组,它就是变电工区的高压试验班。全班人员在搞好安全生产的同时,认真抓好班组管理工作,对生产任务的顺利完成起到了积极的推动作用。他们的做法是:

一、加强安全教育。全班人员一直把安全生产放在首位,定期进行安全教育及安全规程学习。对各类事故原因认真总结分析,从中吸取经验教训,并提出相应的措施。几年来共试验高压电气设备3500余台(件)未发生任何事故和违章现象。

二、加强技术培训工作。针对班内技术水平和知识层次的不同,分别制定出相应的培训计划。结合实际情况对高压试验理论由浅入深进行全面、系统的培训和学习,定期进行理论和实际操作考试。在1992年北京供电局组织的专业技术人员上岗考试中,我局实验班总分列全郊区局高压试验专业榜首。

三、加强试验资料的管理工作,做到现场记录清晰、准确、完整,并及时对现场记录进行审核、分析,把各种资料分门别类,妥善保管,便于查阅,一目了然。

四、建立健全仪器仪表管理制度。制定出仪器仪表管理制度,并督促执行。在1991年北京供电局组织的计量升级评比中,获得满分。

几分耕耘,几分收获,多年来的努力使试验班的管理工作跨入了我局班组工作的先进行列。1992年被评为我局先进班集体。在1991、1992年北京供电局组织的班组达标评比活动中,连续名列全局班组榜首。

□王学军