

农村配网运检管理现状及策略分析

侯辉 张晓飞

(国网河南省电力公司浚县供电公司 河南 鹤壁 456250)

[摘要]配网运维检修集约管理是农村地区配网工作实施的重要因素,助力于配网工作良好的实施模式。新时期背景下,农村优化农村配网相关设备,健全配电管理体系,达到农村配网运维检修集约管理有效性实施。对此,立足于农村配网运维检修集约化管理的内涵,从不具备深厚的运检管理基础、“三多”现象普遍、没有制订完善的运检业务计划这3个维度,分析农村配网运维检修集约化管理的现有问题,并提出农村配网运维检修集约化管理工作的实施对策。

[关键词]农村配网;运维检修;集约管理;研究

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.06.2788

引言

乡村振兴战略视域下,在推动农村地区快速发展进程中,配网建设是农村地区发展过程中不容忽视的问题。因此,农村重视配网运维检修集约管理工作的有效性实施,明确各部门在配网运维检修集约管理中的职责,使运行系统得到充分优化,合理地划分配网运维检修的管理界面,积极构建农村配网运检一体化的机制,进而使农村配网的运维检修集约管理水平得到有效提高。

1农村配网运检管理现状

1.1不具备深厚的运检管理基础

对于农村配网运维检修工作来说,其通常是由供电企业派遣运维人员所负责的。不过,据实际调查表明,一些供电企业运维人员在对农村配网设施进行检修时,并不具备较强的专业能力,更没有对农村配网相关设备进行规范化管理。还有一些供电企业运维人员在思想意识方面并没有重视农村电网的运维检修集约化管理工作,这也导致农村配网运维检修基础管理较为薄弱,从而极大地影响了农村配网的运维检修节约管理水平。

1.2“三多”现象普遍

就目前来看,在农村配网运维检修节约化管理过程中,“三多”现象非常普遍。所谓“三多”问题,是指投诉多、异常多、停电多。农村配网在运行过程中频繁出现各种故障,广大农村地区的用电客户也经常对供电企业进行投诉,而且农村电网的用电负荷也持续增长。因此,对于供电企业来说,必须对这种“三多”现象予以高度重视。通过深入分析可以了解到,之所以农村配网会普遍存在“三多”现象,其根源在于农村配网设备存在重过载、三相不平衡,低电压等问题,所以供电企业必须要深入调查和分析,并对排查出的具体问题进行系统性的梳理与解决。

1.3没有制订完善的运检业务计划

当前,一些供电企业在进行农村配网运行检修过程中有着明显的临时性特征,而且也没有进行良好的配网调度,这也导致农村配网的运维检修管理有效性受到直接影响,再加上雷击、外力破坏、设备质量、树障等外界客观因素的存在,使得农村配网在运行过程中经常出现各种故障。究其原因还是在于供电企业没有针对农村配网运维检修工作制订完善的运检业务计划。

2农村配网运检管理优化措施

2.1转变思想观念

要想使农村配网的运维检修集约化管理水平得到有效提高,就必须从思想意识方面进行转变,组织农电系统人员进行思想教育,使农电系统人员能够摒弃传统的管理理念,摆脱

故步自封的陈旧思想,对农村配网运维检修集约化管理的内涵进行广泛传播,以使农村配网运维检修措施得到全面落实,这样农村配网运维检修及管理效率及质量才能得到根本上的提升。对于供电企业来说,需要组织全体员工学习配电网运维检修集约化管理相关理念,理解运维检修集约化管理内涵,并且还要对员工进行相应的培训与考核,确保配网运维检修集约化管理的学习能够和员工的绩效工资进行挂钩,使农电系统人员对集约化管理有一个正确的思想认识,并根据具体情况来对某省配网运维检修的各个环节、流程、步骤等进行规范,实现对农村配网故障率的有效控制,提高农村配网的安全生产水平。

2.2确保客户服务实现无缝对接

对于农村配网来说,在开展运维检修节约化管理过程中,需要确保不会对广大民众的正常用电造成影响。所以,在“四轮驱动”的引导下,供电企业对农村配网进行运维检修集约化管理过程中,需要转变以往的管理思想,使其从原有的“招手停”转变成“定班车”。对于定班车的管理理念,其是将大数据分析作为整体导向,以此确保农村配网的运维检修工作得到集约化管理,进而形成相应的配网运维检修体系。该体系具备明显的四位一体特征,也就是该体系由运监中心进行监督、由专业部门进行把关、由基层单位进行严格执行、由调控中心进行归口。通过对能带不停、集中检修和一停多用等方式方法的有效运用,使用电客户能够享受到优质的供电服务。

2.3确保规划管理工作的精准化实施

对于农村配网运检维修集约化管理工作来说,只有确保规划管理的精准化,才能保证精准投资目标的顺利实现。根据我国广大农村地区的配网运维检修特点,需要高度关注政企协作、结对共建的大战略背景,不同地区的供电企业在制定农村配网专项运维检修方案过程中,需要采取“一线一策,一镇一策”的方式,以此全面提高农村配网的运维检修针对性,使农村配网运维检修集约化管理能够在专项运维检修方案的支持下有效开展。

结束语

配网运维检修集约管理作为农村地区配网工作的一项重要任务,新时代背景下,对其发展与管理工作实施提出新的要求,需向信息化、智能化、智慧化方向进程。

参考文献

- [1]李远超,李婧.开展农村配网运维检修集约管理提升农配网的发展水平[J].低碳世界,2015(32):25-26.
- [2]易志成.研究农村配网运维检修集约管理提升方法[J].通讯世界,2017(21):263-264.
- [3]彭志伟.农村配网运维抢修集中管理模式探讨[J].科技经济导刊,2019,27(14):112.