

# 新形势下配电运检的标准化策略

## Standardized Management Strategy of Distribution Operation Inspection under the New Situation

周树强

Shuqiang Zhou

国网冀北电力有限公司唐山供电公司 中国·河北唐山 063000

Tangshan Power Supply Company of State Grid Jibei Electric Power Co., Ltd., Tangshan, Hebei, 063000, China

**摘要:** 当现阶段, 中国作为一个高速发展着的社会主义现代化国家, 在激烈的市场经济中想要保持强劲的势头, 就需要做好方方面面的标准化、现代化管理。电能一直属于人们日常工作和生活中必须利用到的能源, 而且科技化的发展也增强了城市和乡村对电能的使用量, 因此整个电网规模为了满足社会发展的需求进行了新一轮的扩张, 这使得配电运检工作面临的挑战开始增多。因此, 论文主要研究新形势发展下配电运检的标准化管理工作模式, 基于现实情况提出几点建议。

**Abstract:** At this stage, as a rapidly developing socialist modern country, if China wants to maintain a strong momentum in the fierce market economy, it needs to do a good job in all aspects of standardized and modernization management. Electric energy has always been the energy that must be used in people's daily work and life, and the development of science and technology has also enhanced the use of electric energy in cities and villages, therefore, the whole power grid has carried out a new round of expansion in order to meet the needs of social development, which makes the challenges faced by distribution operation inspection begin to increase. Therefore, this paper mainly studies the standardized management mode of distribution operation inspection under the new situation, and puts forward some suggestions based on the actual situation.

**关键词:** 配电运检; 电网规模; 标准化; 现代化; 工作要求

**Keywords:** distribution operation inspection; grid scale; standardized management; modernization; job requirements

**DOI:** 10.12346/etr.v3i12.5053

## 1 引言

自从中国进入新一轮的社会进步中后, 市场经济呈现出持续繁荣的景象, 电力行业的发展也迎来了前所未有的高潮, 相应面临的发展机遇和挑战也越来越多, 越来越艰巨。随着电力行业的稳步发展、电网规模的不断扩大, 整个电力行业的配电运检工作量在不断提升。基于该背景, 加强对电网运作过程中的配电运检工作进行标准化, 着重对电力设备的检修、维修。对配电线路的稳定性和老化性进行监督, 能够帮助提升电力项目的基本检测水平, 从而有助于电力系统的稳定运行, 为人们的日常工作和生活提供基础的保障。

## 2 配电运检标准化管理的概念和意义

现阶段, 随着社会的不断进步和科学技术的不断发展,

信息技术已经广泛应用在社会中各个方面。因此, 各企业为了自身的工作效率, 达到和时代进步相匹配的脚步, 不得不加强内部的标准化和现代化管理, 并且做好相应的基础性工作来进行有目的、有内容、有原则、有层次、有技术的标准化管理工作模式, 落实该模式能够使得企业内部的工作内容更规范, 也更符合行业准则, 最终使得企业的管理目标达到高效的层次<sup>[1]</sup>。为了能够加强企业内部的标准化管理工作落实, 必须建立起相应的标准化体系来避免盲目性、重复性的工作, 并且将标准的全方位、全过程管控植入到所有的工作步骤中, 避免细节问题的疏漏和风险因素的出现, 来帮助企业的发展实现可持续性的进步。在进行标准化管理工作的过程中, 还必须注重将企业的共性和工作人员的个性融合起来, 在相辅相成的基础上实现细致的专业化管理, 并

【作者简介】周树强(1983-), 男, 中国河北唐山人, 本科, 助理工程师, 从事配电运检研究。

坚持协调性原则，才能够使其工作效率更具有稳定性。

电力系统作为社会发展过程中规模较大的企业，在新时代的背景下，加强配电过程运检标准化模式实际上是对传统模式的一种突破性挑战和根本性改变，也是对自身工作效率的提升和加强的有效措施。因此，相关的电力企业必须借助标准化模式来进行人力、物力、财力等资源的最大优化，帮助实现资源的统筹规划，使得电力企业的人力、技术、装备、资源能够“用在刀刃上”，促进输送、变电、配运电为一体化管理工作流程。而且标准化管理工作对于检修状态和资源的集约化使用、组织的层次化提升、管理的精英化等目标做到最大化的实现，也是帮助电力企业生产效率提升的重要措施。因此，这足以说明配电运检标准化管理工作对于整个电力系统的安全稳定性提升具有较强的积极意义<sup>[2]</sup>。

### 3 提升配电运检标准化管理的措施

#### 3.1 完善管理组织

对配电运检标准化管理工作而言，加强管理组织的完善是保证其顺利开展的重要基础工作。因此，在进行组织结构建设工作的过程中，需要对其加以重视和关注，将进行标准化管理工作的岗位进行划分，使得相关的责任人员能够认识到自身的责任和义务，并且对标准化的管理产生更多的认知和理解。在电力企业中来组建起符合实际的标准化小组，从上到下随机性选拔人员，并按照管辖范围的大小和工作岗位的职责，制定标准化管理制度，要求大家完成相关的信息资料整合、分析、发布等工作。由于其中的小组成员是随机抽取而来，并且在不同的工作岗位中具有先进经验的他们，在标准化管理的过程中需要按照提前组织好的命令来开展工作，并按照标准化的管理进行不断探讨和研究，进一步确定落实自身的岗位责任和工作，将其在配电运检标准化工作过程中的作用进行放大，促进电力配电系统的运营完善<sup>[3]</sup>。此外，还需要借助标准化知识讲座、不定期教育培训等方式来促进相关的工作人员、普通职工和领导等阶层对标准化进行更多的理解，以定期组织开展考核评价的方式来探索标准化工作是否已落到实处，将其与员工的绩效、职称等内容挂钩，采取激励机制保障工作的进一步落实。

#### 3.2 建立常态化的标准管理机制

电力企业在运行的过程中，想要保证配电运检标准化管理工作的有效落实，就需要建立起常态化的标准管理机制，就是也是要在工作之前预先确定好重要的工作内容，以常态化的标准化管理体系来帮助管理机制内容的科学性提升，做好基础的保障。在进行实际工作的过程中，尤其是需要在电力工作中进行严格的计划管理方式落实时，就要根据常态化标准管理机制体系来制定标准化的调研报告，对重要的内容进行多次的推敲和分析，对次要的内容进行简单的研究，并且运用统筹化的眼光来看待整个工作的过程<sup>[4]</sup>。

另外，还需要进行全方面的整改，来结合自身的工作模

式和实际情况优化各方面的资源保障，以此来促进整个配电运检系统的标准化管理，进而能够在工作过程中及时发现问题，并采取快速化的手段解决问题，不留后遗症。

此外，针对于常态化的配电标准管理工作机制建设，还应当参考《工区标准化内部评审建议》中的相关内容，对于可能会存在或出现的风险问题等进行深入的研究和分析，争取在较短的时间内达到较好的解决效果，还需要做到对标准化管理机制认知到位的目标，争取在完善的过程中进行自我修复。从平常的工作中发现问题。并且指派具有专业化素质和综合能力较强的工作人员来负责相关执行标准的监督，使得常态化的配电运检标准化管理能够落到实处。

#### 3.3 明确配电运检标准化工作的流程

为了加强配电运行过程中的标准化管理工作，就一定要明确和统一工作流程。首先，应当结合实际的情况来制定标准化的管理工作方案，将相应的规定下发到各部门的主管人员和标准化管理工作实施小组中，要求其能够按照相应的规定来完成自身的工作，并且不定期地向上级进行实时性的汇报。其次，还需要组织讨论会来研究标准化管理工作的完成情况，做好反思和分析，当出现重点问题的时候，一定要进行多方的汇报和了解，来帮助更多的问题得以解决，并且保证标准化管理工作的实施情况和稳定运行。最后，还应当加强对于进行标准化管理工作人员的综合素质提升，确保其有能力能够面对配电运行过程中可能会出现各种问题，减少兼职或者岗位虚空的情况。当系统性的问题不能够得到解决时，还需要组织专家讨论的形式来进行指导，帮助标准化管理的工作流程更加趋于完善。

### 4 结语

综上所述，时代的发展能有效作用于社会的进步，对社会中各行各业的可持续性推动起到关键作用。在电力企业的工作运行过程中，电网规模的扩大、电量使用的增强有助于人们生活稳定性的保障，但是对电力企业和电力工程提出了较大的挑战。因此，结合实际情况，做好新形势下配电运检工作的标准化和现代化管理，能够在一定程度上加强对电力企业科学管理水平和工作效率的提升，从而为使用者提供更优质的电力服务，增强社会的幸福感和稳定保障性。

#### 参考文献

- [1] 任佳琦,丁尚.配电网运行检查的优化策略分析[J].集成电路应用,2021,38(4):174-175.
- [2] 许森.新时期配电运检工作的优化策略研究[J].无线互联科技,2019,16(24):115-116.
- [3] 权贝,吴华西.新形势下配电运检的标准化策略[J].中国民商,2018(12):72.
- [4] 权磊,冯力.关于配电运检标准化管理的探索与实践[J].中国民商,2018(11):105.