

安全工程师：供电企业安全生产管理体系1 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_AE_89_E5_85_A8_E5_B7_A5_E7_c62_646466.htm 阐述了建立一套既符合国际#000000>标准又符合供电企业实际的安全生产管理体系，是供电企业安全生产工作自我完善、自我提高、继承创新的客观需要，更是持续、稳定发展的需要，介绍了吉林省电力公司“供电企业安全生产管理体系”的开发、建立、内容、特点以及体系运行的情况与效果，从提升安全工作的管理水平出发，推进安全工作的“三个转变”。现代安全理论认为，一起事故的发生是由于人的不安全行为（或人的失误）、物的不安全状态以及环境的不安全因素所致。控制人的不安全行为，需要在总结心理学、行为科学等成果的基础上，通过教育#000000>培训等方法来提高人的意识和能力；物的不安全状态需要用安全技术来改善。直接影响安全的技术系统可靠性和人的可靠性的组织管理，已经成为复杂工业系统是否发生事故的最深层原因。为此，科学、系统的安全管理被提到了议事日程。科学、系统的安全管理以系统安全的思想为基础，从组织整体出发，把安全管理放在预防事故发生的整体效应上，实行全员、全过程、全方位的安全管理，使系统达到安全状态。近年来，《职业安全健康管理体系》在世界各国得到广泛应用，它被认为是安全工作最为有效的管理办法。现在，我国也大力推行职业安全健康管理体系，2001年国家制订了《职业安全健康管理体系规范》（GB/28001-2001），为改善我国的职业安全状况，提高安全工作的管理水平提供了科学、有效的管理标准。1、供电企

业安全工作现状与存在的问题 电力企业的生产过程中，不仅包含着人身安全健康问题，同时还涉及电网和设备安全等问题，这些都直接影响企业的发展和经济效益。供电企业在多年的实践过程中，已经形成了一个系统的安全生产标准、制度、管理办法等，保证了电力企业安全生产的基本需要。但是，安全工作基础还比较薄弱，与国际上先进的管理理念、方法相比还存在一些差距，还不能完全适应电力企业发展的需要，主要表现在以下几个方面：（1）管理理念上不能与国际接轨。现行的安全工作方法，只注重于事故原因分析和事故规律的研究，虽然保证了各项防范措施的目的性与针对性，但在超前控制和风险分析、评估与控制方面缺乏实效，被动式的安全管理思想与模式已经不能充分适应现代化企业安全生产管理的需要；（2）管理方式上缺少科学性。管理技术不构成一个完整的管理体系以支持企业的运行，表面上看安全生产管理各项标准、制度完善，但是由于缺少系统的安全思想的指导和科学化、系统化的管理方式，没有实现真正意义上的全员、全过程、全方位的安全管理，安全管理没有形成合力，在坚持“以人为本”思想、安全责任落实、安全文化建设等方面与企业发展、安全工作需要相比差距较大；（3）管理手段上方法单一。现在的安全工作主要依靠人治的管理和员工的自觉行为，人的因素在安全管理工作的整个过程中占据着主导地位，以绩效考核代替过程管理，以奖惩机制代替激励机制，抓班组安全建设多，抓管理层的责任落实少，管理失去重心，出现“两张皮”现象，缺少创新的动力。

2、安全生产管理体系

为了使供电企业安全生产管理工作与国际上现代企业的管理接轨，增强企业的竞争、生存

和发展能力，建立一整套既符合国际标准又符合供电企业实际的安全生产管理体系，是供电企业安全生产工作自我完善、自我提高，继承创新的客观需要，更是持续、稳定发展的需要。

2.1体系的开发 近年来，吉林省电力有限公司始终把强化基础管理，提高安全管理水平，控制各类事故的发生作为安全管理工作的核心任务和目标，在实现事故超前控制，切实保证广大员工生命财产安全方面做了大量工作，收到了一定效果，但是人身和设备事故仍然没有得到彻底有效的控制。在总结和分析供电企业安全生产工作现状和事故规律后认为，供电企业虽然在多年的工作中已经形成了一个系统的安全生产标准、制度、管理办法，但是在坚持“以人为本”，充分发挥各级人员主观能动性方面还缺乏有效的管理手段，尤其是与当前电力体制改革要求和安全生产形势需要相比，过去的一些管理方法就显得不够适应，需要通过建立一套科学的、系统的新型安全管理机制，彻底打破固有的结果型管理、经验型管理模式，吸取和应用先进的安全管理思想和管理理念，全面提高安全管理工作水平。为此，吉林省电力公司于2003年10月拟定了一套以整合目前供电企业各项安全管理规章制度和标准为基本框架，以国际和国内先进的安全管理理念为指导的现代的、先进的、完善的、系统的、科学的安全生产管理体系方案。

2.2体系的建立 2003年末完成了体系模型的初步设计和方案审核，2004年1月对省公司系统供电企业安全管理人员进行了《职业安全健康管理体系》知识培训，至此体系开发的各项前期准备工作全部结束。从2004年2月开始，体系开发工作进入实质性阶段，经过全体开发人员的共同努力，3月末完成了全部开发任务，并通过省

公司和咨询公司的审核。4月初，“供电企业安全生产管理体系”（以下简称“管理体系”）在白城供电公司投入试运行。

2.3体系的内容“管理体系”是以职业安全健康管理体系的思想为指导，采用国际通行的“戴明模型”管理模式，按照供电企业自身的管理流程、危险源控制方法等传统模式中的有效方法，通过对安全生产管理现状和经验的系统化整合，建立对企业管理具有可操作性的安全管理体系文件。体系的建立不是对现行的供电企业管理制度、标准、办法的否定，而是以先进的安全管理理念为指导，整合现行的供电企业管理制度、标准、办法，使之形成具备现代管理理念、代表先进管理模式、动态循环并可自我持续改进的先进管理体系，并兼容供电企业现行的安全性评价、危险点分析与控制、春秋检等全部工作。对安全生产管理现状和经验的系统化整合是整个体系的基础与核心，内容涵盖了人身、电网和设备安全的各个方面。为防止和避免把体系建设成为一个安全工作标准、制度汇编，从而失去对安全生产实际工作的指导作用，在体系开发前就明确了体系建立后不进行认证的工作思路。

2.4体系的特点（1）依据国际、国家、行业职业安全健康管理标准和#000000>法律、#000000>法规、规程、制度等，通过对安全生产管理现状和经验的系统化整合，建立健全供电企业安全生产管理体系规范。（2）按照《职业安全健康管理体系规范》和国家电网公司《安全生产健康环境质量管理体系规范》的要求建立和运行体系。规范为体系的开发指明了方向，提供了依据和标准，使体系在原有基础上更加完善和细化。（3）程序文件的建立主要是从3个方面进行考虑，即人身安全、电网安全、设备安全。在《职业安全健康管

理体系规范》只注重于人身安全管理及控制的基础上，根据供电企业特点增加和补充了电网和设备安全管理及控制部分，在一定程度上覆盖了生产、技术管理规章制度和标准，保证了体系的全面性和针对性。相关推荐：[安全工程师：供电企业安全生产管理体系2 100Test 下载频道开通](#)，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com