

<<变电站和线路标准化管理规范>>

图书基本信息

书名：<<变电站和线路标准化管理规范>>

13位ISBN编号：9787508395289

10位ISBN编号：750839528X

出版时间：2010-1

出版时间：中国电力出版社

作者：山西省电力公司 编

页数：372

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<变电站和线路标准化管理规范>>

### 前言

变电站标准化管理是电力生产管理的基础工作之一，山西省电力公司变电站标准化管理始于20世纪80年代，主要依据是水利电力部标准化管理条例和有关达标考核办法。

1998年，参照华北电网有限公司颁发的《变电站标准化管理条例》，修订下发了省公司《变电站标准化管理条例》（简称《条例》）。

该《条例》实行几年来，对全省变电站的管理水平起到了积极的推动作用。

近年来，为认真贯彻国家电网公司建设“一强三优”现代公司的发展战略和实现“十一五”期间建设坚强山西电网的目标，满足电网建设、设备更新、无人值班变电站管理，以及提高变电站安全、可靠运行能力等的需要，进一步规范和提升山西电网变电站运行维护、检修、技术监督等各项工作水平，结合华北电网有限公司创建500kV标准化（红旗）变电站的考核标准，深化标准化（红旗）变电站建设和考核评比工作，省公司在充分征集各所属单位意见的基础上，组织专业人员对原《条例》进行了修编，并调整为《山西省电力公司变电站标准化管理规范》，同时结合省公司主网和农网系统标准化（红旗）变电站和标准化（红旗）线路管理标准，汇总形成了《变电站和线路标准化管理规范》（简称《规范》），以供各单位在主网和农网系统创建标准化（红旗）变电站和标准化（红旗）线路时参考。

本《规范》分主网和农网两篇，每篇又涉及标准化（红旗）变电站和标准化（红旗）线路两章。本《规范》明确了标准化（红旗）变电站、线路管理的硬件设施的具体要求及变电站、线路运行检修管理应具备的基本管理要求。

## <<变电站和线路标准化管理规范>>

### 内容概要

本书为变电站和输电线路标准化建设规范，明确了标准化(红旗)变电站、线路管理硬件设施的具体要求及变电站、线路运行检修管理应具备的基本管理要求。本书共分为主网和农网两篇，每篇涉及标准化(红旗)变电站和标准化(红旗)线路两部分。

本书可供各单位在主网和农网系统创建标准化(红旗)变电站和标准化(红旗)线路时参考。

## <<变电站和线路标准化管理规范>>

### 书籍目录

前言 第一篇 主网部分 第一部分 变电站标准化管理规范 第二部分 输电线路标准化建设规范 第二篇 农网部分 第三部分 变电站标准化建设规范 第四部分 输电线路标准化建设规范

## <<变电站和线路标准化管理规范>>

### 章节摘录

4.4.2.2改、扩建工程中的一次、二次设备，若电气上与运行的一次、二次设备、公用系统、辅助系统实现了完全隔离，区域空间上由工程管理部门在运行人员指导下设置了与运行区域完全隔离的安全措施，可视为未搭接设备，由工程管理部门负责全面的安全管理。

但是，如果工作中有超越工作范围并对运行设备有影响、工作行为影响到站内的安全或不符合文明施工规范，当值值班员有权指正或责令其停工。

4.4.3施工中配合工作的要求 4.4.3.1大修，改、扩建工程施工期间，工程管理部门必须指定有协调能力的人负责与运行单位协调现场管理的相关事宜 4.4.3.2现场施工人员不得随意要求运行人员进行配合操作，若因配合高压试验、二次传动、工程施工等，需要临时改变设备状态，由工作总负责人提出申请，执行“变电站配合工作联系单”。

工作结束后，运行人员应将检查该设备状态列入验收项目及送电前的重点检查内容之一。

4.4.4外来人员、施工人员的安全管理 4.4.4.1外单位人员、承包工程工作人员、调试人员、厂家人员、各类临时工等进站前必须由安监部门审核并由地（市）公司生产主管部门和运行管理部门审查批准方可进站。

变电站依运行管理部门签发的进站许可单为准许开工的唯一依据。

4.4.4.2设备调试及维护人员（包括厂家人员）在变电站工作时，必须列入工作票的工作班成员中。

## <<变电站和线路标准化管理规范>>

### 编辑推荐

《变电站和线路标准化管理规范》是在对原《变电站标准化管理条例》进行了修编的基础上，结合山西省电力公司主网和农网系统标准化（红旗）变电站和标准化（红旗）线路管理标准，汇总形成的，以供各单位在主网和农网系统创建标准化（红旗）变电站和标准化（红旗）线路时参考。

本《规范》分主网和农网两篇，每篇又涉及标准化（红旗）变电站和标准化（红旗）线路两章。本《规范》明确了标准化（红旗）变电站、线路管理的硬件设施的具体要求及变电站、线路运行检修管理应具备的基本管理要求。

<<变电站和线路标准化管理规范>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>