

<<电网调度系统安全生产保障能力>>

图书基本信息

书名 : <<电网调度系统安全生产保障能力评估>>

13位ISBN编号 : 9787508384467

10位ISBN编号 : 7508384466

出版时间 : 2009-2

出版时间 : 中国电力出版社

作者 : 国家电网公司 发布

页数 : 111

版权说明 : 本站所提供之下载的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>

<<电网调度系统安全生产保障能力>>

内容概要

为了进一步提高电网调度系统安全管理工作水平，充分发挥电网调度系统安全生产保障体系的作用，在总结调度系统第一轮安全性评价经验的基础上，国家电网公司组织编制了本评估。

本评估内容包括调度运行、运行方式、调度计划、继电保护、调度自动化、电力通信、水电及新能源、综合安全管理等专业。

每一个评价项目都对标准分、评分标准、查证方法和评分方法进行了说明。

<<电网调度系统安全生产保障能力>>

书籍目录

关于印发《电网调度系统安全生产保障能力评估（网、省调部分）》的通知国家电网调[2009]38号
1 总则
2 调度运行 2.1 上级调度部门专业管理评估 2.2 调度运行管理制度 2.3 调度日常管理 2.4 调度运行安全管理 2.5 电网调度运行分析 2.6 调度系统运行人员培训 2.7 综合建议
3 运行方式 3.1 上级调度部门专业管理评估 3.2 运行方式及电网安全稳定管理 3.3 电网安全自动装置 3.4 无功及电压管理
3.5 前期规划及基建投产管理 3.6 电力系统参数管理 3.7 发电机组、发电厂机网协调管理 3.8 岗位人员培训管理 3.9 综合建议
4 调度计划 4.1 上级调度部门专业管理评估 4.2 负荷预测工作管理
4.3 母线负荷预测工作管理 4.4 检修计划工作管理 4.5 电能计划工作管理 4.6 节能发电调度工作
4.7 安全校核和风险评估工作管理 4.8 “三公”调度工作 4.9 发电企业考核评价工作 4.10 计划专业人员考核与培训工作 4.11 综合建议
5 继电保护 5.1 上级调度部门专业管理评估 5.2 继电保护及安全自动装置管理 5.3 继电保护定值管理 5.4 继电保护运行管理 5.5 继电保护设备运行分析 5.6 继电保护全过程管理及技术监督 5.7 继电保护专业机构和队伍建设.....
6 调度自动化
7 电力通信
8 水电及新能源
9 综合安全管理
附录

<<电网调度系统安全生产保障能力>>

章节摘录

1 总则 1.1 为充分发挥保证体系的作用，履行职责，进一步推动电网调度系统的安全管理
工作水平，提高安全生产保障能力，确保电网安全、稳定、优质、经济运行，国家电网公司在电网调
度系统开展安全生产保障能力评估。

1.2 电网调度系统安全生产保障能力评估是调度系统安全性评价工作的延续和深化。

1.3 在充分总结调度系统第一轮安全性评价[依据《电网调度系统安全性评价（网、省调部分）
》（国家国网生[2003]298号）进行]成果的基础上，力求适应大电网发展过程中电网调度系统前瞻性技
术发展的需求，吸收了2006年国家电网公司电网安全稳定工作会议、2007年国家电网公司继电保护工
作会议等一系列专业会议的相关要求，引入了《电网调度运行分析制度（试行）》、《电网调度安全
分析制度（试行）》、《电网调度二次设备分析制度（试行）》的相关要求，国家电力调度通信中心
（简称国调中心）组织相关网、省调，历时两年进行了本评估的研究、编制工作。

为确保评估更加贴近生产实际，增加可操作性，2008年，国调中心组织对辽宁、甘肃、天津、安徽、
湖北五个省级电网调度系统进行了调研性评估。

在此基础上，形成了《电网调度系统安全生产保障能力评估（网、省调部分）》（简称《评估》）。

编辑推荐

《电网调度系统安全生产保障能力评估：网省调部分》既可以作为高等院校电子信息专业本科和硕士研究生的教材或者电子设计竞赛的培训教材，也适合广大电子系统设计者使用。

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>