

<<变电运行标准化作业指导书>>

图书基本信息

书名：<<变电运行标准化作业指导书>>

13位ISBN编号：9787508438047

10位ISBN编号：7508438043

出版时间：2006-6

出版时间：中国水利水电出版社

作者：陕西省地方电力集团公司

页数：54

字数：84000

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>

<<变电运行标准化作业指导书>>

内容概要

本书是为了进一步规范35~110kV变电站运行工作，加强变电站运行管理，使变电运行各项工作标准化、规范化、流程化，简化作业中不必要的环节，提高工作效率和工作准确性，根据最新规程的规定，并密切结合变电运行工作实际编写的标准化作业指导书。

内容包括变电运行倒闸操作、变电设备巡视、变电设备维护、变电设备验收等主要作业流程。

本书可作为变电运行管理人员的必备工具书，也可作为生产一线人员从事电气作业的培训教材。

<<变电运行标准化作业指导书>>

书籍目录

前言第一章 变电运行倒闸操作 一、变电运行倒闸操作流程图 (一) 大型复杂倒闸操作流程图 (二) 一般倒闸操作流程图 二、变电运行停送电操作顺序图 (一) 出线停送电操作顺序图 (二) 双绕组变压器停止、加入运行操作顺序图 (三) 三绕组变压器停止、加入运行操作顺序图 三、变电运行倒闸操作执行标准 (一) 受理调度下达的操作指令 (二) 审核研究操作指令的可行性 (三) 确定危险点, 制定控制措施 (四) 填写操作票 (五) 审核操作票 (六) 模拟演习 (七) 操作前准备 (八) 操作 (九) 操作结束 (十) 布置现场安全措施 (十一) 总结 四、变电运行办理工作票标准流程图第二章 变电设备巡视 一、设备巡视的基本要求 二、设备巡视流程图 三、变电站巡视路线示意图 四、主设备的巡视项目 (一) 主变压器的巡视检查项目 (二) 有载分接开关的巡视检查项目 (三) 真空断路器的巡视检查项目 (四) SF6断路器的巡视项目 (五) 油断路器的巡视检查项目 (六) 弹簧操作机构的巡视检查项目 (七) 电磁操作机构的巡视检查项目 (八) 隔离开关的巡视检查项目 (九) 电容器的巡视检查项目 (十) 互感器、耦合电容器的巡视检查项目 (十一) 防雷设施的巡视检查项目 (十二) 母线的巡视检查项目 (十三) 阻波器的巡视检查项目 (十四) 电力电缆的巡视检查项目 (十五) 微机保护装置的巡视检查项目 (十六) 微机监控装置的巡视检查项目 (十七) 直流电源装置的巡视检查项目 (十八) 小电流接地微机选线装置的巡视检查项目 (十九) 计量和指示仪表的巡视检查项目第三章 变电设备维护 一、变电站交直流熔丝(控制开关)运行维护 (一) 总则 (二) 交直流熔丝(控制开关)检查核对的要求 二、变电所直流接地故障处理 三、设备接点测温第四章 变电设备验收 一、基本要求 二、设备验收作业流程图 三、变电站设备验收作业执行卡 四、设备验收卡、变压器验收卡 五、主要设备的验收项目 (一) 变压器 (二) 断路器 (三) 电流、电压互感器, 电容式电压互感器 (四) 隔离开关 (五) 高压熔断器 (六) 母线 (七) 避雷器 (八) 电力电容器 (九) 电抗器 (十) 耦合电容器 (十一) 阻波器 (十二) 二次控制、保护自动装置 (十三) 交直流电源装置 (十四) 电能计量装置 (十五) 电缆 (十六) 接地装置 六、应移交的资料文件清单

<<变电运行标准化作业指导书>>

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>