

<<用电检查>>

图书基本信息

书名：<<用电检查>>

13位ISBN编号：9787508366883

10位ISBN编号：7508366883

出版时间：2008-3

出版时间：中国电力

作者：吴新辉 编

页数：253

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>

<<用电检查>>

内容概要

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材(高职高专教育)。

本书共分为八章,主要包括用电检查的内容、范围和意义,用电检查人员的职责、要求及现行的用电检查的标准和法律法规,用电检查人员必须具备的专业知识和技能,各类用电设备的检查标准和规范,安全运行与管理,用电管理、违约用电、电能计量及窃电查处等方面的内容。

本书可作为高职高专电力技术类专业的教材,也可作为供电企业相关工种职业技能鉴定的复习参考书及工程技术人员的参考书。

<<用电检查>>

书籍目录

前言第一章 概述 第一节 用电检查的内容与范围 第二节 用电检查人员的职责和资格 第三节 对用电检查人员的要求 复习思考题第二章 电能质量 第一节 电能质量的标准 第二节 电能质量下降对电力系统的危害和影响 第三节 提高电能质量的主要措施 复习思考题第三章 雷电及防雷设备 第一节 雷电的基本知识 第二节 避雷针、避雷线 第三节 避雷器 第四节 变电所防雷保护 第五节 配电设备防雷保护 第六节 小电机的防雷保护 第七节 架空电力线路的保护 复习思考题第四章 电气设备绝缘预防性试验 第一节 绝缘电阻、吸收比和极化指数的测量 第二节 泄漏电流试验 第三节 介质损失角正切值试验 第四节 绝缘油的电气性能试验 第五节 交流耐压试验 第六节 直流耐压试验 复习思考题第五章 电气设备检查 第一节 客户电气工程的设计审查及竣工检查 第二节 变压器检查 第三节 配电装置检查 第四节 电力电容器检查 第五节 电力电缆检查 第六节 SF6全封闭组合电器检查 复习思考题第六章 电能计量 第一节 电能表 第二节 互感器 第三节 电能计量装置接线 第四节 窃电与反窃电 第五节 查窃电程序及注意事项 第六节 窃电证据的收集 第七节 电能计量装置的分类与计量器具的配置 复习思考题第七章 安全运行与管理 第一节 运行维护 第二节 安全组织措施与技术措施 第三节 电气安全用具 第四节 保护接地与保护接零 第五节 双电源与自发电客户安全措施 第六节 进网作业电工管理 复习思考题第八章 继电保护与自动装置 第一节 二次回路的基本概念 第二节 控制回路 第三节 信号回路 第四节 继电保护的基本知识 第五节 输电线路的继电保护 第六节 变压器的继电保护 第七节 小型同步发电机保护 第八节 自动重合闸装置 第九节 备用电源自动投入装置 第十节 发电厂的自动解列装置 复习思考题附录一 相关法律法规附录二 ——供电(电力)公司继电保护工作单附录三 ——供电(电力)公司高压(高供高计)客户用电检查工作单附录四 ——供电(电力)公司——千瓦(千伏安)及以上客户用电检查工作单(不含高供高计)附录五 ——千瓦(千伏安)以下客户用电检查工作单附录六 用电检查结果通知书附录七 ——供电(电力)公司违章用电、窃电处理工作单附录八 违章用电、窃电通知书参考文献

<<用电检查>>

编辑推荐

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：用电检查》可作为中、高等职业技术学校电力营销、用电管理及相关专业教材及供用电企业用电管理、用电检查人员的培训教材，也可供一级、二级、三级用电检查人员及相关工程技术人员参考。

<<用电检查>>

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>