

<<电气设备及运行维护>>

图书基本信息

书名：<<电气设备及运行维护>>

13位ISBN编号：9787508320755

10位ISBN编号：7508320751

出版时间：2004-8

出版时间：中国电力出版社

作者：刘增良 编

页数：293

字数：437000

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>

<<电气设备及运行维护>>

内容概要

本书为高职高专“十五”规划教材。

本书较全面地叙述了电气设备(一次部分)及其运行维护的基本知识。

全书共分十三章,包括绪论,电弧与电气触头的基本知识,开关电器,互感器,短路电流实用计算,载流导体的发热和电动力,高压电气设备的选择,电气主接线与自用电,配电装置,接地装置,电气设备的运行操作,电力变压器的运行与维护,高压配电装置的运行与维护。

本书主要作为高职高专供用电技术、工业电气自动化、电气技术等电力工程类专业的教材,同时可作为电力系统职工岗位培训用书,还可供从事电力工程设计、运行、管理等工作的工程技术人员参考使用。

<<电气设备及运行维护>>

书籍目录

序前言第一章 绪论 第一节 我国电力工业的发展概况 第二节 发电厂和变电所的类型 第三节 发电厂、变电所电气设备概述 思考题第二章 电弧与电气触头的基本知识 第一节 电弧的形成与熄灭 第二节 交流电弧的特性及熄灭 第三节 开关电器中熄灭交流电弧的基本方法 第四节 电气触头的基本知识 思考题第三章 开关电器 第一节 概述 第二节 高压断路器 第三节 高压断路器的操动机构 第四节 隔离开关 第五节 高压熔断器 第六节 高压负荷开关 第七节 自动重合器与自动分段器 思考题第四章 互感器 第一节 互感器的作用及工作特性 第二节 电流互感器 第三节 电压互感器 思考题第五章 短路电流实用计算第六章 载流导体的发热和电动力第七章 高压电气设备的选择第八章 电气主接线与自用电第九章 配电装置第十章 接地装置第十一章 电气设备的运行操作第十二章 电力变压器的运行与维护第十三章 高压配电装置的运行与维护附录参考文献

<<电气设备及运行维护>>

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>