

<<建筑供电>>

图书基本信息

书名：<<建筑供电>>

13位ISBN编号：9787508309521

10位ISBN编号：7508309529

出版时间：2003-1

出版时间：中国电力出版社

作者：李英姿 著

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>

<<建筑供电>>

内容概要

本书共分8章，以建筑供电为中心，全面、系统地介绍了供电技术在建筑领域内的应用，其中包括电力系统与建筑供电的总体介绍、建筑电力负荷计算、配电系统的接线方式、变电所主接线、变电所结构布置、短路电流计算、电气设备及线路的选择和继电保护与自动装置，全书重点突出，图文并茂，内容丰富，力求实用。

本书可供从事建筑电气工程及相关专业技术人员、管理人员、运行维护人员阅读，或作为建筑电气技术培训教材，也可作为建筑工程院校相关专业师生的教学参考书。

<<建筑供电>>

书籍目录

前言第一章 供电系统概述 第一节 电力系统与供电系统 第二节 供电质量 第三节 谐波的抑制 第四节 供电电压第二章 负荷计算 第一节 负荷分级与供电要求 第二节 负荷计算 第三节 功率因数的提高第三章 配电系统的接线方法 第一节 放射式接线 第二节 树干式接线 第三节 环网式 第四节 接线方式的应用第四章 变电所主接线 第一节 概述 第二节 单母线接线 第三节 双母线接线 第四节 线路-变压器组接线 第五节 桥式接线 第六节 主要接线的应用第五章 变电所 第一节 概述 第二节 电力变压器 第三节 变电所的所用电源及备用电源 第四节 变电所的布置 第五节 组合式变电所 第六节 高低压开关柜第六章 短路电流计算 第一节 电力系统短路的原因及后果 第二节 短路故障的种类 第三节 系统中性点运行方式 第四节 无限大功率电源供电系统的短路电流计算 第五节 短路电流的效应第七章 电气设备及线路的选择 第一节 选择电气设备的原则 第二节 主压电气设备的选择 第三节 互感器的选择 第四节 电力线路导线的选择与校验第八章 继电保护及自动装置 第一节 继电保护装置的任务及要求 第二节 配电线路保护 第三节 变压器保护 第四节 备用电源自动投入装置 第五节 自动重合闸装置参考文献

<<建筑供电>>

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>