第一图书网, tushu007.com

<<常用电工电气设备知识读本>>

图书基本信息

书名：<<常用电工电气设备知识读本>>

13位ISBN编号：9787512328020

10位ISBN编号：7512328028

出版时间：2012-7

出版时间：中国电力出版社

作者：国家电网公司产业发展部

页数：160

字数：168000

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

内容概要

《常用电工电气设备知识读本》图文并茂、深入浅出地介绍了发电、输电、变电、配电、用电等领域中常用电工电气设备的基本知识，包括设备的基本原理、设备类型、技术展望等。
《常用电工电气设备知识读本》有利于加强电工电气设备基础知识的普及，并有助于读者了解国家电网公司直属产业公司和科研单位在坚强智能电网方面的设备研发及制造能力。

《常用电工电气设备知识读本》可作为国家电网公司直属单位的职能管理人员、非电力专业技术人员、新人职员工、市场营销人员以及供电企业相关技术管理人员的培训用书，也可作为高校电力专业学生、电工电气相关专业人士的参考用书。

书籍目录

序
第一章 发电环节电气设备
第一节 发电机
第二节 厂用电设备
第三节 光伏发电系统设备
第二章 输电环节电气设备
第一节 电缆
第二节 杆塔
第三节 导线和地线
第四节 输电线路金具
第五节 绝缘子
第六节 输电线路串联补偿装置
第三章 变电环节电气设备
第一节 变压器
第二节 开关
第三节 互感器
第四节 避雷器
第五节 电容器
第六节 电抗器
第七节 换流阀
第八节 无功补偿装置
第四章 电力系统二次设备
第一节 保护及控制设备
第二节 自动装置
第三节 电力系统自动化
第四节 二次系统安全防护设备
第五节 电源系统
第六节 电力通信设备
第五章 配电环节电气设备
第一节 配电终端设备
第二节 配电开关设备
第三节 配电开关柜设备
第六章 用电环节电气设备
第一节 电能表
第二节 用电信息采集系统
第三节 用电互动服务
第四节 智能家居系统
第五节 电动汽车智能充换电站设备
参考文献

编辑推荐

《常用电工电气设备知识读本》全面梳理了我国发电、输电、变电、配电和用电领域的电工电气设备，总结了我国电工电气行业的发展成就和研究成果，系统全面、通俗易懂、图文并茂地介绍了我国电力系统特别是电网领域的电工电气设备的基本概念、主要作用、基本原理、设备类型、外观结构、特点和技术发展趋势，使读者了解各类电工电气设备的结构和功能。

第一图书网, tushu007.com

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