<<高压电工上岗读本>>

图书基本信息

书名:<<高压电工上岗读本>>

13位ISBN编号:9787115148650

10位ISBN编号:7115148651

出版时间:2006-10

出版时间:人民邮电出版社

作者:常大军

页数:690

字数:582000

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

<<高压电工上岗读本>>

内容概要

为满足广大高压电工上岗学习需要,特别是那些已经从事电工工作,但对高压设备接触较少的电工的 需要,特编写此书,以便广大电工能在上岗培训学习中,尽快掌握一定的理论知识和实践技能。

本书以高压电工上岗培训为主要内容,对高压电工应掌握的基本理论知识和实际操作技能方面进行较为系统的阐述,主要内容有高压电工上岗必备知识、常用电工仪表、配电变压器、高压配电装置及高压电器、继电保护、电气线路、倒闸操作、安全用电、并联电容器、电气设备故障及事故处理等。附录中备有高压电工掌握的理论知识试题及答案。

本书通俗易懂,实用性强,可供具有初中以上文化程度的工矿企业及农村电工阅读。

<<高压电工上岗读本>>

书籍目录

第1章 电工必备基础知识 1.1 电力生产的特点 1.2 电工必须具备的条件 1.3 电工职业道德规范 1.4 电工岗位安全职责 1.5 电工的分类 1.6 电压的有关楰概念 1.7 供电电能质量指标 1.8 电流的有关概念 1.9 电阻、电阻率及计算 1.10 欧姆定律 1.11 串联电路 1.12 并联电路 1.13 电功及电功率 1.14 正弦和交流电 1.15 交流电的有效值 1.16 三相交流电 1.17 星形接线与三角形接线 1.18 三相电路功率的计算 1.19 感抗、容抗与阻抗 1.20 RL电路、PC电路特点及计算 1.21 电磁的基本概念 1.22 楞次定律及电磁感应定律 1.23 零线的作用及零线的后果 1.24 掌握本单位一次配电系统图 1.25 在变(配)电所内,值班人员的基本职责 1.26 对工厂负荷率的管理 1.27 功率因数的管理第2 章 电工仪表及互感器第3章 三相配电变压器第4章 高压配电装置与高压电器第5章 继电保护第6章 电气线路第7章 倒闸操作第8章 安全用电第9章 并联电容器第10章 电气设备故障及事故处理附录

<<高压电工上岗读本>>

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