

<<工厂供配电技术>>

图书基本信息

书名：<<工厂供配电技术>>

13位ISBN编号：9787302243298

10位ISBN编号：7302243298

出版时间：2011-3

出版时间：清华大学出版社

作者：杨兴

页数：269

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>

<<工厂供配电技术>>

内容概要

本书讲述了供配电系统的基本理论、基本计算及其相关技能的训练。

全书共分6章，包括工厂供配电技术概论，工厂配电线路，工厂配电线路的施工，工厂变配电所，工厂变配电所安装调试、运行维护、检修试验，供配电系统的安全技术。

本书注重理论联系实际，特别注重实践技能的训练。
实践内容以整章的形式出现，有较强的可操作性。

本书可作为高等职业院校电气工程、电气自动化技术等专业的职业技术课程教材，也可作为相关行业技术人员的参考用书。

<<工厂供配电技术>>

书籍目录

第1章 工厂供配电技术概论

1.1 电力系统概述

1.1.1 电力系统各组成部分简介

1.1.2 电力系统的电压和频率

1.1.3 电力系统的中性点运行方式

1.2 工厂供配电概述

1.2.1 工厂供配电的意义和要求

1.2.2 工厂供配电系统的组成及类型

1.2.3 工厂供配电技术课程内容及要求

习题

第2章 工厂配电线路

2.1 工厂配电线路概述

2.1.1 工厂配电线路的类型

2.1.2 工厂配电线路的接线方式

2.1.3 工厂配电线路的特点

2.2 室外配电线路

2.2.1 室外普通导线的架空线路

2.2.2 室外架空电力电缆线路

2.2.3 室外地下电力电缆线路

2.3 室内配电线路

2.3.1 室内普通导线的明敷线路

2.3.2 室内导线的暗敷线路

2.3.3 室内地下沟道式电力电缆线路

2.3.4 室内桥架式电力电缆线路

2.4 导体的选择

2.4.1 负荷计算

2.4.2 短路电流计算

2.4.3 导体选择的条件

.....

第3章 工厂配电线路的施工

第4章 工厂变配电所

第5章 工厂变配电所安装调试、运行维护、检修试验

第6章 供配电系统的安全技术

附录 常用电气设备的技术参数

部分习题参考答案

参考文献

<<工厂供配电技术>>

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>