

# 《电工与电气》

## 图书基本信息

书名：《电工与电气》

13位ISBN编号：9787806215395

10位ISBN编号：7806215395

出版时间：2004-2

出版社：黄河水利出版社

作者：袁英灿 编

页数：249

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《电工与电气》

## 内容概要

《电工与电气》是全国高职高专水利水电类专业统编教材，是根据全国水利水电高职教研会制定的《电工与电气》课程教学大纲编写完成的，《电工与电气》共分13章，包括三大部分，第一部分分为电工基本理论，第二部分以水电厂和变电站为主介绍了有关发电，变电和用电的一次设备，第三部分为电子技术基础，《电工与电气》的编写执行了最新的国家标准，行业标准及技术规范等。

## 书籍目录

前言

绪论

第一章 直流电路

第一节 电路及其组成

第二节 电流、电压、电动势及其参考方向

第三节 欧姆定律、电阻及电导

第四节 电功率、电能和焦耳—楞次定律

第五节 电气设备的额定值及电路的三种状态

第六节 简单直流电路的计算

第七节 基尔霍夫定律

第八节 复杂直流电路的计算

# 《电工与电气》

## 编辑推荐

《电工与电气》可供高职高专水利水电工程，水利工程、水利施工、工业与民用建筑、给水排水工程等专业教学使用，也可供成人教育水利水电相关专业使用，同时可供有关工程技术人员阅读参考。

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)