

# 《电气试验》

## 图书基本信息

书名：《电气试验》

13位ISBN编号：9787512320772

10位ISBN编号：7512320779

出版时间：2012-2

出版社：中国电力出版社

作者：山西省电力公司组 编

页数：159

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《电气试验》

## 内容概要

《电气试验》由山西省电力公司组织编写，该套教材的编撰贯彻了“以现场需求为导向，以提高技能为核心”的指导思想，立足现场、力求实用，旨在提高职工解决实际问题的能力。丛书第一批11个分册，包括变电运行、线路运行与维护、电网自动化、电网调度、继电保护、变电检修、用电检查、业扩报装、电能计量、抄表核算收费和95598客户服务；第二批8个分册，包括配电线路运行与维护、电力电缆、输配电线路带电作业、电力通信、农网营销、农网配电、电气试验和油务化验。

《电气试验》为《电气试验》分册，根据电气试验岗位相关知识与技能要求进行编写。全书共分十二章，主要内容包括：高电压基础知识、电气试验基本方法、电力变压器试验、互感器试验、高压断路器试验、GIS试验、套管试验、避雷器试验、电力电缆试验、电容器试验、接地装置试验、输电线路工频参数测量。每章后均附有复习思考题。

《电气试验》可作为供电企业电气试验专业技术人员的培训教材，也可供相关专业的技术与管理人员参考使用。

## 书籍目录

序

前言

第一章 高电压基础知识

第二章 电气试验基本方法

第三章 电力变压器试验

第四章 互感器试验

第五章 高压断路器试验

第六章 GIS试验

第七章 套管试验

第八章 避雷器试验

第九章 电力电缆试验

第十章 电容器试验

第十一章 接地装置试验

第十二章 输电线路工频参数测量

附录A 橡塑电缆内衬层和外护套被破坏进水确定方法（参考件）

附录B 断路器回路电阻厂家标准

参考文献

# 《电气试验》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)