

<<电气试验>>

图书基本信息

书名：<<电气试验>>

13位ISBN编号：9787512308350

10位ISBN编号：7512308353

出版时间：2013-5

出版时间：中国电力出版社

作者：国家电网公司人力资源部 编

页数：517

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>

## <<电气试验>>

### 内容概要

《国家电网公司生产技能人员职业能力培训教材》是按照国家电网公司生产技能人员模块化培训课程体系的要求，依据《国家电网公司生产技能人员职业能力培训规范》（简称《培训规范》），结合生产实际编写而成。

本套教材作为《培训规范》的配套教材，共72册。

本册为专用教材部分的《电气试验》，全书共8个部分34章117个模块，主要内容包括电力油务应用技术，电工常用材料，规程规范及标准，电气试验理论基础，仪器仪表及常用工具，试验方案及作业指导书编写，电缆的运行维护，电气试验。

《国家电网公司生产技能人员职业能力培训专用教材：电气试验》可作为供电企业电气试验工作人员的培训教学用书，也可作为电力职业院校教学参考书。

## &lt;&lt;电气试验&gt;&gt;

## 书籍目录

前方第一部分 电力油务应用技术第一章 电力用油（气）的特性及质量控制模块1绝缘油（ZY1500201001）模块2 SF6气体（ZY1500201002）模块3 绝缘油质量标准（ZY1500201003）模块4 SF6气体质量标准（ZY1500201004）模块5 变压器油中溶解气体的来源（ZY1500201005）模块6 故障下热解产气的理化过程（ZY1500201006）模块7 变压器等设备产生故障类型及其油中气体的特征（ZY1500201007）第二部分 电工常用材料第二章 绝缘材料模块1 绝缘材料的概述（ZY1400201001）模块2 气体和液体绝缘材料（ZY1400201002）第三章 导体材料模块1 导体材料（ZY1400202002）第四章 磁性材料模块1 磁性材料（ZY1400202003）第三部分 规程规范及标准第五章 电力安全生产规程规范模块1 国家电网公司电力安全工作规程（ZY1800101001）模块2 国家电网公司重特大生产安全事故预防与应急处理暂行规定（ZY'1800101002）第六章 电气试验相关规程规范模块1 电气装置安装工程电气设备交接试验标准（ZY1800102001）模块2 电力设备预防性试验规程（ZY1800102002）模块3 现场绝缘试验实施导则（ZY1800102003）模块4 高压电气设备绝缘配合规定（电气试验部分）（ZY1800102004）模块5 高电压试验技术（电气试验部分）（ZY1800102005）模块6 国家电网公司十八项重大反事故措施（ZY1800102006）模块7 防止电力生产重大事故的二十五项重点要求（ZY1800102007）模块8 输变电设备状态检修试验规程（ZY1800102008）第四部分 电气试验理论基础第七章 高电压试验设备模块1 调压器的结构及原理（ZY1800201001）模块2 工频试验变压器的结构及原理（ZY'1800201002）模块3 串联谐振装置结构及原理（ZY'1800201003）模块4 直流高压发生器的结构及原理（ZY1800201004）模块5 倍频试验装置的结构及原理（ZY1800201005）第八章 高电压试验理论模块1 绝缘电阻和吸收比试验（ZY1800202001）模块2 直流泄漏及直流耐压试验（ZY1800202002）模块3 介质损耗角正切值tan $\delta$ 试验（ZY1800202003）模块4 工频交流耐压试验（ZY1800202004）模块5 串联谐振试验（ZY1800202005）模块6 局部放电试验（ZY1800202006）第五部分 仪器仪表及常用工具第九章 数字式仪表模块1 数字式自动介损测试仪（ZY1800301001）第十章 静电电压表模块1 静电电压表的使用（ZY1800302001）第十一章 红外检测模块1 红外热成像的测试与分析（ZY1800303001）第六部分 试验方案及作业指导书编写第十三章 试验方案编写模块1 试验方案编写（ZY1800401001）第十三章 作业指导书编写模块1 作业指导书编写（ZY1800402001）第七部分 电缆的运行维护第十四章 电缆故障测寻及处理模块1 常用电缆故障测寻方法（GYDL00303003）第八部分 电气试验第十五章 测量绝缘电阻、吸收比模块1 变压器绝缘电阻、吸收比，（极化指数）的测试（ZY1800501001）模块2 互感器绝缘电阻的测试（ZY1800501002）模块3 高压断路器绝缘电阻测试（ZY1800501003）模块4 套管绝缘电阻测试（ZY1800501004）.....

<<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:<http://www.tushu007.com>