

# 电气试验



[电气试验\\_下载链接1](#)

著者:国家电网公司人力资源部 编

出版者:

出版时间:2010-5

装帧:

isbn:9787508397498

《国家电网公司生产技能人员职业能力培训通用教材·电气试验》是按照国家电网公司生产技能人员标准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。本册为通用教材的《国家电网公司生产技能人员职业能力培训通用教材·电气试验》,全书共二十九章,153个模块,主要内容包括电力设备结构及原理,绝缘电阻测试(试验),直流泄漏及直流耐压试验,介质损失角正切值( $\tan\delta$ )的测量,交流耐压试验,绝缘油试验,变压器绝缘常规试验,变压器感应耐压试验,变压器电压比测量,变压器的极性和组别试验,变压器绕组的直流电阻测量,变压器的短路和空载试验,变压器温升试验,互感器试验,断路器试验,GIS试验,绝缘子试验,电力电缆试验,电容器试验,避雷器试验,输电线路工频参数测量,相序和相位的测量,电力电缆的故障探测,消弧线圈试验和系统有关参数测量,局部放电试验,电气设备在线监测,绝缘工器具试验,高压电气设备的事故案例分析,试验记录及报告的编写等。《国家电网公司生产技能人员职业能力培训通用教材·电气试验》是供电企业生产技能人员的培训教学用书,也可以作为电力职业院校教学参考书。

作者介绍:

目录:

[电气试验\\_下载链接1](#)

标签

评论

基础知识，以后还应该结合实际工作复习，但是属于国网通用教材，比较死板不生动，联系实际也不多

-----  
[电气试验\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[电气试验\\_下载链接1](#)