第一图书网, tushu007.com

<<电工电器产品质量检验>>

图书基本信息

书名：<<电工电器产品质量检验>>

13位ISBN编号：9787560836270

10位ISBN编号：7560836275

出版时间：2007-9

出版时间：同济大学出版社

作者：李德明，王庆志　主编

页数：383

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

内容概要

本书以电工电器产品为对象。
以产品的安全指标和性能指标为主线，阐述电工电器产品的基本构成及工作原理。
给出产品检验与试验的基本要求、基本方法和基本操作技能，力求将电工电器产品质量检验常用技术与典型产品检验实例相结合，使本书内容条理清晰．循序渐进。
全书共分十二章，包括基础和应用两部分，基础部分主要介绍检验相关的基本概念．通用安全环境检验技术及产品相关标准等；应用部分以五大类产品为主线．着重剖析几个典型产品如何结合标准组织实施质量检验。
　本书除作为大专院校质量监督检验专业的专业课教材外，也可作为从事电器产品质量检验相关技术人员的参考用书。

<<电工电器产品质量检验>>

书籍目录

前言第一章 电器产品质量检验概述 第一节 电器产品质量检验的基本概念 第二节 电器产品质量检验的组织实施 第三节 日用电器产品分类及其构成 第四节 电器产品质检特点第二章 电器产品安全技术 第一节 电器安全的一般概念 第二节 电器通用安全的基本要求 第三节 电器产品的环境安全试验项目 第四节 产品的安全使用及安全保护第三章 电器产品电学性能检验 第一节 电学性能检验基础知识 第二节 常用仪表的选用 第三节 电压、电流、功率量测量 第四节 电阻量测量第四章 电器产品热学性能检验 第一节 温度及温标的概念 第二节 温度测量方法及分类 第三节 接触法测温方法及设备 第四节 稳定温升试验第五章 电器产品电气绝缘性能检验 第一节 概述 第二节 绝缘电阻测量 第三节 电气强度试验 第四节 泄漏电流测量第六章 电器产品的噪声与振动检测 第一节 噪声的危害与电器噪声的来源 第二节 噪声检测基础 第三节 噪声的测量 第四节 振动测量第七章 民用低压电器产品的质量检验 第一节 家用和类似用途插头插座 第二节 漏电电流动作保护器 第三节 灯具和灯泡 第四节 荧光灯、镇流器和起辉器第八章 家用电热器具的质量检验 第一节 家用电热器具的类型与基本结构 第二节 家用电暖器具的检验 第三节 电锅的检验 第四节 微波灶和电磁灶的检验 第五节 其他电热器具的检验第九章 家用电动器具的质量检验 第一节 电风扇检验 第二节 洗衣机检验 第三节 其他电动器具检验第十章 制冷器具的质量检验 第一节 制冷技术基础 第二节 制冷原理 第三节 制冷压缩机 第四节 电冰箱检验 第五节 空调器检验第十一章 电动机、变压器性能测试 第一节 电动机概论……第十二章 电工电器产品环境试验附录 参考文献

第一图书网, tushu007.com

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