

<<电气五金手册>>

图书基本信息

书名：<<电气五金手册>>

13位ISBN编号：9787122152237

10位ISBN编号：7122152235

出版时间：2013-1

出版时间：李书常 化学工业出版社 (2013-01出版)

作者：李书常 编

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>

## &lt;&lt;电气五金手册&gt;&gt;

## 前言

电气五金(包括电工电子材料、电工电子器件与电工电子设备等)产品品种规格繁多,性能用途各异,在经济建设和人们日常生活中应用十分广泛。

电工电子产品作为我国进出口量较大的产品之一,实现与国际接轨,对推动中国电气工业走向世界,促进电工电子企业全面参与国际合作与竞争,都具有重要的现实意义和长远的战略意义。

为确保我国电工电子产品的设计水平和创新能力尽快与国际水平接轨,满足现代企业开发、设计和选用电工电子产品的需要,特编写这本《电气五金手册》。

本手册是一部简明电气五金方面的专业性工具书,主要内容包括电气通用技术资料、五金工具、常用电工电子材料、电气五金等。

手册结合与电工、电子产品有关的最新标准,全面、科学、系统地汇集了目前国内市场上常见的电工电子产品和电工电子材料的品种、规格、性能、用途及最新技术资料等。

本手册具有以下特点:(1)资料最新。

在编写过程中,采用最新的常用标准资料。

(2)实用性强。

本手册科学系统地介绍了常用五金工具的品种、规格、性能及用途,具有极强的实用性。

(3)重点突出。

在众多五金、工具和材料领域内,剔除了不常用的标准和资料。

(4)查阅快捷。

在编排上按用途归类,在叙述上力求“简明扼要、图文对照”,以机械图或实物图、表格形式为主,直观明了。

因此,该手册具有内容全而精,资料新而准,取材先进而实用,编排便于快速查阅等特点,可供从事电工电子产品设计、生产、销售、采购、管理和科研方面的人员使用。

本手册由李书常主编,并负责统稿,其中第1章~第3章由李书常编写,附录由李书常整理,第4章、第14章~第18章由梁磊编写,第5章由仲虎编写,第6章由田玉民编写,第7章由张志谦编写,第8章由王双绪编写,第9章由李铀编写,第10章由李媛编写,第11章由林薇编写,第12章由邓味婵编写,第13章由王栋梁编写。

对于本书中所存在的疏漏之处,恳切地希望广大读者给予批评指正。

## <<电气五金手册>>

### 内容概要

《电气五金手册》是一部简明电气五金方面的专业性工具书。主要内容包括通用技术资料、五金工具、常用电工电子材料、电气五金等。结合与电工电子产品有关的最新标准，全面、科学、系统地汇集了目前国内市场上常见的电工电子产品和电工电子材料的品种、规格、性能、用途及最新技术资料等。

《电气五金手册》可供从事电工电子产品设计、生产、销售、采购、管理和科研方面的人员使用，也可供大专院校有关专业师生参考。

<<电气五金手册>>

书籍目录

第1篇常用工具和仪表 第1章电工工具 第2章电工仪表 第3章常用电动工具 第2篇电工电子材料 第4章导电材料 第5章绝缘材料 第6章磁性材料 第7章电线电缆 第3篇电气五金及元器件 第8章按钮、插座与开关 第9章熔断器、断路器与漏电保护器 第10章继电器 第11章接触器、电磁启动器与电磁铁 第12章电感器 第13章变压器 第14章电声器件 第15章变频器 第16章照明与灯具 第17章交流电动机 第18章 电气消防与报警 附录 常用电气图形符号

章节摘录

版权页：插图：4.6常用电缆 4.6.1 电力电缆（1）结构示意图。

三芯统包电缆结构。

三芯统包电缆结构如图4—1所示。

分相铅包电缆结构。

分相铅包电缆结构如图4—2所示。

（2）主要技术参数。

常用电力电缆的品种及型号。

常用电力电缆的品种及型号如表4—14所示。

## <<电气五金手册>>

### 编辑推荐

《电气五金手册》是一部简明电气五金方面的专业性工具书。  
《电气五金手册》可供从事电工电子产品设计、生产、销售、采购、管理和科研方面的人员使用，也可供大专院校有关专业师生参考。

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