

<<电气文件编制和电气图形符号国家标准>>

图书基本信息

书名：<<电气文件编制和电气图形符号国家标准系列汇编 电气元器件数据库国家标准汇编>>

13位ISBN编号：9787506654654

10位ISBN编号：7506654652

出版时间：2009-10

出版时间：中国标准出版社

作者：全国电气信息结构文件编制和图形符号标准化技术委员会，中国标准出版社第四编辑室 编

页数：440

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>

## <<电气文件编制和电气图形符号国家标准>>

### 内容概要

随着信息技术广泛用于工业领域，电气系统和设备越来越复杂，功能越来越完善。

人们对操作和维修却要求越来越简单、易行，希望通过阅读电气技术文件能正确掌握操作技术和维修方法。

这就要求电气信息的表达更有全局的观念，将复杂的系统作为一个整体，各个单元、或功能、或位置作为系统的一部分，作相应的分层，并给各层中各项目以清晰的符号代号，以利快速检索、查询。

可以说，电气技术的发展对文件编制提出了新的要求。

国际电工委员会（IEC）还发布了一系列相关的国际标准。

由于机、电早已密不可分，所以IEC与ISO（国际标准化组织）联合起草标准，适用范围也不仅仅是电工领域，而是一切技术领域。

并且这些标准对计算机设计、绘制图形符号的规则、信息交换用的图形符号字符集代码等内容也作了统一的规定。

IEC / TC 3研究的国际标准包括：结构与标识系统的规则、各文件的制定规则、文件与文件编制管理的规则、简图用图形符号、设备用图号、在CAx系统应用信息模型、关于项目内部设计及制造阶段语义的数据元素等。

书籍目录

GB / T 17564 . 1—2005 电气元器件的标准数据元素类型和相关分类模式 第1部分：定义——原则和方法  
GB / T 17564 . 2—2005 电气元器件的标准数据元素类型和相关分类模式 第2部分：EXPRESS字典模式  
GB / T 17564 . 3—1999 电气元器件的标准数据元素类型和相关分类模式 第3部分：维护和确认的程序  
GB / T 17564 . 4—2001 电气元器件的标准数据元素类型和相关分类模式 第4部分：IEC标准数据元素类型、元器件类别和项的基准集  
GB / T 17564 . 5—2007 电气元器件的标准数据元素类型和相关分类模式 第5部分：EXPRESS字典模式扩展

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>