

## <<10kV及以下电力电缆线路施工图集>>

### 图书基本信息

书名：<<10kV及以下电力电缆线路施工图集>>

13位ISBN编号：9787508315980

10位ISBN编号：7508315987

出版时间：2003-8

出版时间：中国电力出版社

作者：阎士琦等编

页数：380

字数：525000

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>

## <<10kV及以下电力电缆线路施工图集>>

### 内容概要

随着我国城乡电网改造的不断深入，电力电缆线路的数量越来越多，为满足电力电缆施工人员学习和掌握电力电缆施工技术和施工方法的需要，本图集遵照GB 50168-1992《电气装置安装工程电缆线路施工及验收规范》等有关规定，以图表为主，较全面、系统地介绍了电缆线路施工各分项工程的常用施工方式和操作方法，并给出具体施工图，主要内容有：电力电缆基础知识；电缆头施工工艺；室内电力电缆线路施工；室外电力电缆线路施工；电力电缆试验；电力电缆竣工后的验收；欧式、美式电缆插接工艺；电缆施工工具及材料。

本图集读者对象为从事电力电缆施工的工程技术人员和现场工人，是电力电缆施工人员理想的培训教材，也可供电力电缆设计、运行人员及高等院校有关专业师生参考。

书籍目录

前言第一章 电力电缆基础知识 第一节 电力电缆的种类与特点 第二节 聚氯乙烯绝缘电力电缆 第三节 交联聚乙烯绝缘电力电缆 第四节 阻燃电力电缆 第五节 耐火电力电缆 第六节 架空绝缘电力电缆 第七节 油浸纸绝缘电力电缆 第二章 电缆头施工工艺 第一节 对电缆头的基本要求 第二节 电缆线芯导体的连接 第三节 电缆头应力和绝缘 第四节 电缆头的密封工艺 第五节 电缆头的基本操作工艺 第六节 1kV及以下电缆头施工工艺 第七节 1kV及以下电缆施工图 第三章 室内电力电缆线路施工 第一节 桥架的选择及配置要求 第二节 桥架的安装 第三节 桥架组装图 第四节 10kV室内电缆终端头的制作 第五节 10kV电缆中间接头的制作 第四章 室外电力电缆线路施工 第一节 室外电力电缆敷设方法的要求 第二节 室外电力电缆施工图 第三节 室外电力电缆头的制作 第四节 电缆线路的土建工程 第五章 电力电缆试验 第一节 绝缘电阻的测量 第二节 直流耐压试验和泄漏电流的测量 第三节 电力电缆相应的测定 第四节 电力电缆试验方法和技术数据 第六章 电力电缆线路竣工后的验收 第七章 美式、欧式电缆插接工艺 第一节 美式电缆接插头 第二节 欧式电缆接插头 第三节 中压电缆分支箱 第四节 低压电缆分支箱 第五节 电缆分支箱的安装及操作 第六节 中低压电缆附件 第八章 电缆施工工具及材料 第一节 电缆施工工具 第二节 新型电缆施工工具 第三节 电缆接线端子 第四节 电缆用绝缘材料

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>