

<<电力线路结构>>

图书基本信息

书名：<<电力线路结构>>

13位ISBN编号：9787120021238

10位ISBN编号：7120021230

出版时间：1995-02

出版时间：水利电力出版社

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>

## <<电力线路结构>>

### 内容概要

#### 内 容 提 要

本书系高等学校“电力系统及其自动化”专业的选修课教材。

全

书较系统地介绍了35~500kV架空电力线路和电力电缆主要元件的结构、功能、基本工作原理及其运行条件与技术要求，并与电视教材相互配合，以取得对电力线路结构整体形象全面认识与掌握的更佳效果。

本书供高等学校电力类有关专业师生使用，也可供从事电力线路工作的工程技术人员参考，也可作为有关专业人员的培训教材。

## <<电力线路结构>>

### 书籍目录

- 目录
- 前言
- 第一章 概述
  - 第一节 目前世界上的输电技术水平
  - 第二节 电力网的电压等级
  - 第三节 架空电力线路的构成
  - 第四节 线路结构的几个基本参数
- 第二章 架空电力线路的运行条件和气象条件
  - 第一节 架空电力线路的运行条件
  - 第二节 气象条件的确定与气象区的划分
- 第三章 导线和避雷线
  - 第一节 电线的种类与选用
  - 第二节 导线的排列与换位
- 第四章 杆塔
  - 第一节 杆塔的分类
  - 第二节 杆塔的形式
  - 第三节 高压架空电力线路常用杆塔及应用范围
  - 第四节 杆塔基础形式
- 第五章 架空电力线路的绝缘
  - 第一节 线路绝缘子构造及其特性
  - 第二节 电力线路的绝缘配合
  - 第三节 防雷保护
  - 第四节 绝缘避雷线
- 第六章 金具
  - 第一节 金具的分类和用途
  - 第二节 悬垂线夹
  - 第三节 耐张线夹
  - 第四节 连接金具
  - 第五节 接续金具
  - 第六节 机械保护金具
  - 第七节 电气保护金具
  - 第八节 拉线金具
  - 第九节 绝缘子与金具的组装
- 第七章 电力电缆
  - 第一节 电力电缆的品种与结构
  - 第二节 电缆的附件

<<电力线路结构>>

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>