

<<防雷与接地技术概论>>

图书基本信息

书名：<<防雷与接地技术概论>>

13位ISBN编号：9787562334323

10位ISBN编号：7562334323

出版时间：2011-6

出版时间：华南理工大学出版社

作者：刘刚，邓春林 编著

页数：316

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>

## <<防雷与接地技术概论>>

### 内容概要

《防雷与接地技术概论》从防雷和接地两个方面，系统介绍了现代防雷技术的原理以及防雷中最主要的接地技术的原理与技术。

内容包括雷电基本知识、雷电引发的灾害、雷电的探测技术、防雷装置的设计原理、防雷装置的应用等。

## <<防雷与接地技术概论>>

### 书籍目录

#### 第一篇 雷电基础

##### 第一章 雷电的形成

###### 第一节 晴天大气电场

###### 第二节 晴天大气电流

###### 第三节 积雨云、雷雨云的电结构

###### 第四节 积雨云的起电机制

###### 第五节 闪电的类型

###### 第六节 地闪的类型及其特性

###### 第七节 闪电的形成机制

###### 第八节 雷电的形成机制研究进展

##### 第二章 工程中的雷电模型

###### 第一节 工程界对雷电的描述

###### 第二节 雷电放电的工程模型及计算

###### 第三节 全球电路和地球与雷雨云之间的电荷输送

##### 第三章 雷电效应及灾害

###### 第一节 闪电对人体的生理效应

###### 第二节 闪电的电动力效应

###### 第三节 闪电的光辐射效应

###### 第四节 闪电的冲击波效应

###### 第五节 闪电的热效应和机械效应

###### 第六节 闪电的静电感应效应

###### 第七节 闪电的电磁场效应

###### 第八节 闪电电流产生的高电压

###### 第九节 雷电实例及分析

##### 第四章 雷电探测技术

###### 第一节 闪电的照相观测方法

###### 第二节 大气电场和闪电电场的测量

.....

#### 第二篇 雷电防护

#### 第三篇 接地技术

<<防雷与接地技术概论>>

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>