第一图书网, tushu007.com

<<电力系统光纤通信线路设计>>

图书基本信息

书名：<<电力系统光纤通信线路设计>>

13位ISBN编号：9787508311500

10位ISBN编号：7508311507

出版时间：2003-1

出版时间：第1版 (2003年1月1日)

作者：王守礼等编

页数：229

字数：332000

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

第一图书网, tushu007.com

<<电力系统光纤通信线路设计>>

内容概要

本书内容以实用为主，主要介绍电力系统光纤通信工程线路部分的设计，电力特种光缆的种类及实际应用，光缆的路径选择，杠塔上的空间电位分布，杠塔上光缆挂点位置选择，光缆的金具选择及防振措施，杠塔挂点铁附件的设计安装，架空地线复合光缆和分流地线的热稳定短路电流容量计算，电力光缆的力学特性计算及承挂校验计算等。

书中有大量图纸，表格，数据和公式，可供电力系统光纤通信工程线路部分的设计，施工，维护和管理人员使用。

第一图书网, tushu007.com

<<电力系统光纤通信线路设计>>

书籍目录

序第一章 绪论 第一节 概述 第二节 电力特种光缆的种类及特点第二章 光纤通信线路可行性研究，初步设计及施工图设计的内容 第一节 设计依据的标准和规程 第二节 光缆的路径选择 第三节 气象条件的选择 第四节 可行性研究内容 第五节 初步设计内容 第六节 施工图设计内容 第七节 附图及表册示例第三章 电力特种光缆的选择及悬挂位置确定 第一节 光纤芯型及光缆芯数的选择 第二节 光缆选型 第三节 光缆的技术性能要求及主要参数 第四节 ADSS光缆在杆塔上位置的确定第四章 光缆的试验 第一节 ADSS（全介质自承式光缆）的试验 第二节 OPGW（架空地线复合光缆）的机械和电气性能试验 第三节 普通光缆的机械性能试验第五章 光缆的力学特性计算 第一节 比载计算 第二节 应力弧垂计算 第三节 光缆的塑性伸长处理及上下坡观测弧垂调整第六章 光缆的金具选择及防振措施第七章 光缆线路附件，连接方式，制造长度和预留长度第八章 光缆承挂校验第九章 OPGW和分流地线的热稳定短路电流流量计算第十章 光缆的施工，安装及运行第十一章 光缆线路工程的概（预）算编制编后语附录一 光缆线路工程施工检验项目内容表附录二 光缆线路工程端工验收项目内容表附录三 部分厂家生产的ADSS光缆的主要结构和技术参数附录四 部分厂家生产的OPGW光缆复合架空地线的结构、性能参数附录五 GYFSTY型普通光缆的结构及应用范围附录六 GYXTW型普通光缆的结构及应用范围 参考文献

第一图书网, tushu007.com

<<电力系统光纤通信线路设计>>

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