第一图书网, tushu007.com

<<光纤通信>>

图书基本信息

书名：<<光纤通信>>

13位ISBN编号：9787564013752

10位ISBN编号：7564013753

出版时间：2008-1

出版时间：北京理工大学出版社

作者：黄一平 编

页数：198

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

内容概要

《光纤通信》比较全面地介绍了光纤通信系统和SDH光传输系统的基本理论和主要技术。主娄内容包括光纤通信系统组成、光纤和光缆、有源光器件和无源光器件、光端机的组成、SDH和PDH数字光纤系统的两种传输体制、光纤通信新技术、光纤通信实训。
重点论述光纤通信系统、SDH传输系统、光端机的基本原理和光传输网络基本结构、业务应用。
全书共分7章：数字光纤通信系统概述、光纤与光缆、通信光器件、光端机、数字光纤系统的两种传输体制、珧纤通信新技术、光纤通信实训。
《21世纪高职高专规划教材：光纤通信》是高等院校通信类、电子信息类专业教学用书，也可以作为通信工程技术人员的技术参考书。

<<光纤通信>>

书籍目录

第1章　数字光纤通信系统概述1.1　光纤通信发展现状1.2　光纤通信的特点和应用1.3　光纤通信系统的基本组成1.4　光纤通信系统的发展趋势本章小结思考与练习题第2章　光纤与光缆2.1　光纤的导光原理2.2　光纤的结构和类型2.3　光纤特性2.4　单模光纤2.5　光缆的结构和种类本章小结思考与练习题第3章　通信光器件3.1　光源3.2　半导体光电检测器3.3　无源光器件本章小结思考与练习题第4章　光端机4.1　光发送机4.2　光接收机4.3　线路编码本章小结思考与练习题第5章　数字光纤系统的两种传输体制5.1　数字复接原理5.2　准同步数字系列PDH5.3　同步数字系列SDH本章小结思考与练习题第6章　光纤通信新技术6.1　DWDM概述6.2　光接入网本章小结思考与练习题第7章　光纤通信实训7.1　实训项目一光器件的认识与测试7.2　实训项目二光纤通信系统综合测试7.3　实训项目三光传输网的组网与调测

第一图书网, tushu007.com

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