

<<光纤通信原理与系统>>

图书基本信息

书名：<<光纤通信原理与系统>>

13位ISBN编号：9787810501859

10位ISBN编号：7810501852

出版时间：2001-6-1

出版时间：东南大学出版社

作者：张明德,孙小菡

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>

<<光纤通信原理与系统>>

内容概要

编辑推荐：本书保留了第1版对光纤通信原理与系统基础的论述，同时显著增加了对光纤通信新技术的论述。

第2版主要内容有：光纤传输原理与特性，包括非线性特性及光纤光栅等；光源与光发送机；光检测器与光接收机；光放大器原理与应用，重点是掺铒光纤放大器；光纤通信系统与网络，包括数字与模拟光纤通信系统、光纤通信网络等。

本书还以较大篇幅介绍了代表当今高速大容量光纤通信技术主流的波分复用光纤通信技术，以及代表未来光纤

<<光纤通信原理与系统>>

书籍目录

1 光纤通信概论

1.1 光纤通信的发展史

.....

2 光纤

2.1 概述

.....

3 光源与光发送机

3.1 半导体中的光发射

.....

4 光检测器与光接收机

4.1 概述

.....

5 光放大器

5.1 光放大器简介及其一般特性

.....

6 光纤通信系统与网络

6.1 系统设计考虑

.....

主要参考资料

<<光纤通信原理与系统>>

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>