

<<光纤信息处理原理及技术>>

图书基本信息

书名：<<光纤信息处理原理及技术>>

13位ISBN编号：9787030366825

10位ISBN编号：7030366824

出版时间：2013-2

出版时间：科学出版社

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>

<<光纤信息处理原理及技术>>

内容概要

光纤信息处理技术是在光纤技术和光纤通信基础上发展起来的。

《光纤信息处理原理及技术》以光纤中传输的各种信息为研究对象，实现光子信息处理的热门技术，包括光信息的调制、传输、放大、交换、再生、存储等。

全书共分12章。

前面5章是基础部分，讲述光纤信息处理的基本概念和原理，主要涉及光通信器件、光信息发送，接收设备、传输光信息的光纤特性，以及光纤信息处理技术中最常用的耦合模分析方法等内容；后面7章分别讲述7种最常用的光纤信息处理技术，包括光纤干涉结构、光纤放大技术、光交换技术、全光再生技术、光纤缓存技术、光纤射频传输、光纤传感技术。

<<光纤信息处理原理及技术>>

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>