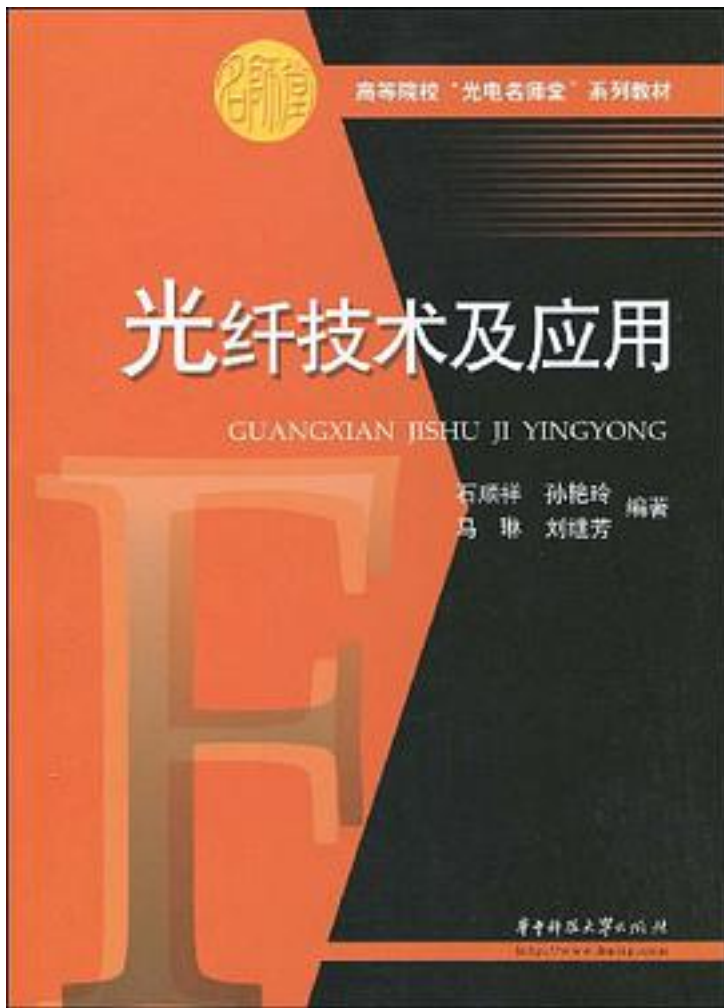


# 光纤技术及应用



[光纤技术及应用\\_下载链接1](#)

著者:彭吉虎

出版者:北京理工大学出版社

出版时间:2001-10-01

装帧:平装

isbn:9787810450102

本书介绍光纤及光纤系统中光源、光探测器、光隔离器和光定向耦合器等光纤元器件的

基本原理和它们的特征参量。对光纤通信系统及其网络和光纤传感器及其系统的原理也作了全面的介绍。在叙述中强调基本物理概念，尽量免除复杂的数学推导，便于读者掌握。

本书是为应用光纤和光纤系统的各种专业的大学生编写的教材，并可供从事光纤通信和光纤传感器方面工作的工程技术人员和研究人员参考。

作者介绍:

目录: 第一章 概述

- 1.1 光通信的发展
- 1.2 光纤通信的优点

第二章 介质光波导

- 2.1 在介质界面上光的反射及折射
- 2.2 平面光波导
- 2.3 平面

• • • • • ([收起](#))

[光纤技术及应用\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[光纤技术及应用\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[光纤技术及应用\\_下载链接1](#)