

<<光折变非线性光学及其应用>>

图书基本信息

书名：<<光折变非线性光学及其应用>>

13位ISBN编号：9787030134257

10位ISBN编号：7030134257

出版时间：2004-11

出版时间：

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>

## <<光折变非线性光学及其应用>>

### 内容概要

《光折变非线性光学及其应用》系统地阐述了光折变效应，双光束及多光束在光折变材料中写入体位相栅及光波耦合，光感应光散射的基本理论；并论述了光折变三维存储器，自泵浦与互泵浦相位共轭器，光折变空间光孤子，光折变效应在集成光学中的应用等；最后介绍了光折变材料及其参量的测量方法，紫外光折变非线性光学效应，双掺杂铌酸锂晶体的主要特征及其缺陷结构。

《光折变非线性光学及其应用》共分10章，第1~3章主要介绍基本原理及相关理论；第4~10章主要介绍器件、材料及应用。

《光折变非线性光学及其应用》可作为物理及相关专业的本科生和研究生的教材，也可供有关科学工作者和工程技术人员参考。

<<光折变非线性光学及其应用>>

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>