

<<工程光学基础教程>>

图书基本信息

书名：<<工程光学基础教程>>

13位ISBN编号：9787111212928

10位ISBN编号：7111212924

出版时间：2007-6

出版时间：机械工业

作者：郁道银 编

页数：360

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>

## <<工程光学基础教程>>

### 内容概要

《工程光学基础教程》是教育部审定的普通高等教育“十一五”国家级规划教材，是在原《工程光学（第2版）》的基础上编写而成的少学时版本，书中内容既注重论述光学的基本原理和基本理论，又注重理论与工程实际相结合，并力求反映现代光学的发展和应用。

本书侧重于光学物理现象的描述，尽量减少数学理论的推导。

《工程光学基础教程》分上、下两篇，上篇为几何光学与成像理论，下篇为物理光学。本书可作为光电信息科学与工程、测控技术及仪器、生物医学工程及其相近专业的教材。

<<工程光学基础教程>>

书籍目录

前言上篇 几何光学与成像理论第一章 几何光学基本定律与成像概念第二章 理想光学系统第三章  
平面与系统第四章 光学系统中的光阑和光束限制第五章 光度学和色度学基础第六章 光线的光  
路计算及像差理论第七章 典型光学系统第八章 光学系统的像质评价和像差公差上篇习题部分参考  
答案上篇主要参考文献下篇 物理光学第九章 光的电磁理论基础第十章 光的干涉第十一章 光的  
衍射第十二章 光的偏振下篇附录下篇习题部分参考答案下篇主要参考文献

## <<工程光学基础教程>>

### 编辑推荐

本书是教育部审定的普通高等教育“十一五”国家级规划教材，是在原《工程光学（第2版）》的基础上编写而成的少学时版本，书中内容既注重论述光学的基本原理和基本理论，又注重理论与工程实际相结合，并力求反映现代光学的发展和应用。

本书侧重于光学物理现象的描述，尽量减少数学理论的推导。

本书分上、下两篇，上篇为几何光学与成像理论，下篇为物理光学。

本书可作为光电信息科学与工程、测控技术及仪器、生物医学工程及其相近专业的教材。

<<工程光学基础教程>>

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>