

<<纳米光子学及器件>>

图书基本信息

书名：<<纳米光子学及器件>>

13位ISBN编号：9787030372758

10位ISBN编号：7030372751

出版时间：2013-4

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>

## <<纳米光子学及器件>>

### 内容概要

《纳米光子学及器件》介绍了纳米光子学领域的概貌和纳米晶体量子点光纤型器件等方面的应用；简述了量子点的基本概念和纳米光子学的基础理论，讨论了量子点的能级结构；介绍了量子点的制备和表征、量子点光谱、量子点的热稳定性和光纤中的光传输；阐述了近年来在量子点光纤、量子点光纤放大器和量子点光纤激光器方面的研究工作；简单介绍了近年来极为热门的量子点太阳能电池，包括PIN结构、量子点敏化太阳能电池、多激子效应等。

<<纳米光子学及器件>>

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>