

<<有机发光材料、器件及其平板显示>>

图书基本信息

书名：<<有机发光材料、器件及其平板显示-一种新型光电子技术>>

13位ISBN编号：9787030106087

10位ISBN编号：7030106083

出版时间：2002-10-01

出版时间：科学出版社

作者：李文连

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>

内容概要

本书先从有机发光与无机发光相对照开始写起, 逐渐过渡到有机小分子和有机高分子发光基本原理和现象以及OEL(有机电致发光), 并对OEL器件结构设计、制作技术、显示屏制作技术以及与OEL显示技术相关的若干问题进行了较详细的讨论。

本书可供从事光电技术及相关专业的专业技术人员及大专院校师生应用。

书籍目录

第1章 概论

- 1.1发光与光电子
- 1.2发光与显示技术
- 1.3有机化合物发光和无机化合物发光

第2章 有机发光基础

- 2.1有机化合物发光
- 2.2有机化合物的电子跃迁类型和有机生色团
- 2.3有机荧光吸收和发射光谱特性
- 2.4有机分子吸收与发射特性
- 2.5有机化合物发光的分类
- 2.6金属配合物发光
- 2.7有机发光材料的主要应用
- 2.8有机高分子荧光
- 2.9有机固体中光物理、光

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>