

<<数字光盘存储技术>>

图书基本信息

书名：<<数字光盘存储技术>>

13位ISBN编号：9787030058690

10位ISBN编号：7030058690

出版时间：1998-04-01

出版时间：科学出版社

作者：干福熹

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>

## <<数字光盘存储技术>>

### 内容概要

本书共分12章，系统介绍了数字光盘存储技术。

前8章内容包括光盘存储的产品及其市场发展状况，光盘驱动器及其相关单元技术，光盘的编码、格式和误码系统，光盘的母盘、压模和基片制作；并分析了只读式光盘、一次写入型光盘、磁光型可擦重写光盘，及相变型可擦重写光盘的记录和读出原理、存储材料、基本特征、发展趋势。

后面几章介绍了光盘存储技术的计算机控制应用系统和信息压缩技术、光盘存储技术的应用、光盘存储技术的发展、

## <<数字光盘存储技术>>

### 书籍目录

#### 第一章 绪论

1.1 光存储与磁存储

1.2 光盘存储系统

1.3 光盘存储市场

1.4 光盘存储技术的发展

#### 第二章 光盘驱动器及其主要单元技术

2.1 光盘驱动器工作原理

2.2 激光器

2.3 光学头与光学系统

2.4 光盘驱动器的伺服系统

#### 第三章 光盘的编码、格式和误码管理

3.1 数字通道的编码

3.2 数字光盘的格式

3.3 误码管理

#### 第四章 光盘的母盘、压模和

<<数字光盘存储技术>>

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>