

## <<数据恢复实用技术>>

### 图书基本信息

书名：<<数据恢复实用技术>>

13位ISBN编号：9787121052743

10位ISBN编号：7121052741

出版时间：2008-1

出版时间：电子工业

作者：王春海

页数：334

字数：523000

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>

## <<数据恢复实用技术>>

### 内容概要

数据恢复并不是“专业”人员的“专利”，只要用户有一定的计算机知识，通过本书的学习，就可以掌握数据恢复这门“技术”。

本书主要包括：数据恢复概述、硬盘数据知识、数据恢复软件知识、文件系统原理、分区恢复、数据恢复技术、文档修复技术、密码遗失处理技术等内容。

本书是作者工作经验和技术理论的总结，适合IT系统客户服务人员、技术支持工程师、技术人员、数据恢复技术工程师、信息安全工作人员、系统管理人员、安全保密部门、计算机取证人员及存储技术相关人员、学生，以及任何对相关技术或工作感兴趣的读者作为学习材料、参考资料或培训教材使用。

# <<数据恢复实用技术>>

## 书籍目录

第1章 数据恢复基础知识	1.1 计算机系统的组成	1.1.1 计算机硬件各功能介绍	1.1.2 微型计算机系统的基本软件组成	1.1.3 计算机的性能指标	1.2 计算机系统的启动	1.3 硬盘知识	1.3.1 硬盘的物理结构与接口	1.3.2 硬盘的逻辑结构	1.3.3 硬盘参数	1.3.4 硬盘的使用与日常维护	1.3.5 硬盘分区与格式化	1.4 文件系统知识	1.4.1 FAT12文件系统	1.4.2 FAT16文件系统	1.4.3 FAT32文件系统	1.4.4 NTFS文件系统	1.5 数据恢复的原理	1.6 硬盘数据丢失的原因	1.7 数据恢复的基本操作步骤	1.8 硬盘一般硬件性故障的处理方法	第2章 数据恢复必备软件的使用	2.1 启动盘的制作	2.1.1 制作启动软盘	2.1.2 制作启动光盘	2.1.3 制作启动U盘	2.2 分区软件fdisk的使用	2.2.1 创建分区	2.2.2 激活主分区	2.2.3 删除分区	2.2.4 显示分区信息	Sfdisk的使用	2.3.1 分区基本操作	2.3.2 创建分区	2.3.3 SFdisk在数据恢复或数据修复中的使用	2.4 分区魔术师PQ-Magic的使用	2.4.1 调整分区大小与创建分区	2.4.2 更改分区的属性	2.4.3 分区的合并	2.5 多系统启动工具BootMagic的使用	2.5.1 安装BootMagic启动管理器	2.5.2 在第1个分区安装MS-DOS或Windows 98	2.5.3 在第3个分区安装Windows Server 2003	2.6 Ghost的使用	2.6.1 Ghost 8.3的使用	2.6.2 在Windows中从镜像文件恢复数据	2.7 硬盘低格程序的使用	2.8 在Windows 98中读取NTFS数据	2.9 在DOS下读写与修复NTFS分区	2.9.1 安装NTFS For DOS程序	2.9.2 使用启动盘向导提取启动文件	2.9.3 使用NTFS For DOS修复NTFS分区	2.10 常用DOS命令	2.10.1 改变或显示当前目录命令：CD	2.10.2 显示目录命令：dir	2.10.3 建立子目录命令：md	2.10.4 删除子目录命令：rd	2.10.5 删除文件命令：del	2.10.6 文件改名命令：ren	2.10.7 显示文件内容命令：type	2.10.8 显示和修改文件属性命令：attrib	2.10.9 删除目录树命令：deltree	2.10.10 设置DOS搜索路径的命令：path	2.10.11 文件复制命令：copy	2.10.12 子目录及文件拷贝命令：xcopy	2.10.13 磁盘格式化命令：format	2.10.14 传送系统文件命令：sys	2.10.15 编辑命令（edit）	2.10.16 Windows 9x的msdos.sys文件修改	第3章 分区恢复	第4章 数据恢复	第5章 文档修复	第6章 密码恢复	第7章 介质恢复与数据拷贝	第8章 数据与密码安全技术	第9章 本书实验手册
--------------	--------------	------------------	----------------------	----------------	--------------	----------	------------------	---------------	------------	------------------	----------------	------------	-----------------	-----------------	-----------------	----------------	-------------	---------------	-----------------	--------------------	-----------------	------------	--------------	--------------	--------------	------------------	------------	-------------	------------	--------------	-----------	--------------	------------	----------------------------	----------------------	-------------------	---------------	-------------	-------------------------	------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	--------------	--------------------	--------------------------	---------------	--------------------------	----------------------	------------------------	---------------------	------------------------------	--------------	-----------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	----------------------	---------------------------	------------------------	---------------------------	---------------------	--------------------------	------------------------	----------------------	--------------------	----------------------------------	----------	----------	----------	----------	---------------	---------------	------------

## <<数据恢复实用技术>>

### 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>