

## <<急救硬盘数据不求人>>

### 图书基本信息

书名：<<急救硬盘数据不求人>>

13位ISBN编号：9787115105431

10位ISBN编号：711510543X

出版时间：2002-9-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：林东和

页数：207

字数：261000

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>

## <<急救硬盘数据不求人>>

### 内容概要

本书系统介绍了硬盘构造、硬盘逻辑结构、硬盘故障发生的原因和硬盘数据丢失的急救方法等内容，是一本专门探讨如何解决硬盘故障的书。

全书通过简单的图例及操作步骤，分门别类地指导读者认识硬盘的各种故障，使读者最终能够自己解决各种硬盘故障。

全书共分十章，第一章是全书的内容概述，简明扼要地介绍了各章内容；第二章介绍硬盘故障检测方法；第三章介绍如何进行硬盘硬件诊断；第四章介绍如何制作应急磁盘；第五章介绍MBR数据急救的方法；第六章介绍了DBR数据急救的方法；第七章介绍硬盘灾难急救术；第八章介绍文件损坏急救方法；第九章介绍硬盘的基础知识；第十章介绍认识硬盘逻辑结构的知识。

本书图文并茂，实用性强，论述通俗易懂，适合广大电脑爱好者和电脑维修人员阅读，尤其可以提高对硬盘知识感兴趣的读者的实际操作水平。

本书所附光盘提供了硬盘诊断及修复工具。

# <<急救硬盘数据不求人>>

## 书籍目录

第一章 概述 1-1 引言 1-2 硬盘数据很重要 1-3 急救硬盘数据流程 1-4 硬盘故障检测流程 1-5 硬盘硬件故障诊断 1-6 应急磁盘的制作 1-7 MBR数据急救 1-8 DBR数据急救 1-9 硬盘事故急救 1-10 文件损坏急救 1-11 认识硬盘 1-12 硬盘逻辑结构 1-13 如何阅读本书 1-14 问题与解答第二章 硬盘故障检测 2-1 引言 2-2 硬盘故障检测流程 2-3 BIOS检测不到硬盘 2-4 硬盘无法启动 2-5 硬盘结构故障检测 2-6 应急磁盘检测 2-6-1 打开打印机电源 2-6-2 进入BIOS设置A盘启动 2-6-3 打印MBR数据 2-6-4 打印DBR数据 2-7 软盘启动检测 2-7-1 MBR故障 2-7-2 DBR故障 2-8 问题与解答第三章 硬盘硬件诊断 3-1 引言 3-2 硬盘硬件故障原因 3-3 硬盘硬件诊断程序 3-3-1 下载POWERMAX 3-3-2 POWERMAX使用 3-4 硬盘低级格式化 3-5 硬盘低级格式化的时机 3-6 使用POWERMAX低级格式化 3-7 问题与解答第四章 应急磁盘制作 4-1 引言 4-2 应急磁盘制作流程 4-3 电脑查毒 4-3-1 安装查毒软件 4-3-2 执行查毒程序 4-4 制作启动盘 4-5 制作硬盘应急磁盘 4-6 备份硬盘数据 4-7 设置写保护 4-8 问题与解答第五章 MBR数据急救 5-1 引言 5-2 MBR数据 5-3 MBR数据急救法 5-4 应急磁盘的MBR数据急救 5-5 FDISK的MBR数据急救 5-6 MBRWORK的MBR数据急救法 5-7 问题与解答第六章 DBR数据急救 6-1 引言 6-2 DBR数据 6-3 DBR数据急救法 6-4 应急磁盘的DBR数据急救 6-5 相同硬盘的DBR数据急救 6-6 ZARPARTN的DBR数据急救 6-7 问题与解答第七章 硬盘灾难急救 7-1 引言 7-2 硬盘事故 7-3 硬盘事故急救术 7-4 Drive Rescue使用前的准备工作 7-5 Drive Rescue安装 7-6 拯救Quick FORMAT硬盘数据 7-7 拯救Fdisk硬盘数据 7-8 拯救Delete文件 7-9 问题与解答第八章 文件损坏急救 8-1 引言 8-2 文件的格式 8-3 SCANDISK急救 8-4 Windows 98/ME的SCANDISK急救程序 8-5 Windows XP的SCANDISK急救程序 8-6 问题与解答第九章 认识硬盘 9-1 引言 9-2 硬盘的构造 9-3 硬盘的种类 9-4 硬盘数据传输速率 9-5 硬盘定位模式 9-6 硬盘的存储单位 9-7 硬盘启动程序 9-7-1 BIOS测试硬盘 9-7-2 加载MBR, 并确认硬盘分区表 9-7-3 加载DBR, 并确认BIOS参数区 9-7-4 加载IO.SYS及MSDOS.SYS 9-7-5 加载CONFIG.SYS 9-7-6 加载COMMAND.COM 9-7-7 加载AUTOEXEC.BAT 9-8 加装第二块硬盘 9-9 硬盘型号检测软件 9-10 硬盘速度分析 9-11 硬盘保养维护 9-12 问题与解答第十章 硬盘逻辑结构 10-1 引言 10-2 硬盘的逻辑结构 10-3 MBR的结构 10-3-1 硬盘启动程序 10-3-2 硬盘分区表 10-3-3 结束标记 10-3-4 MBR列表 10-4 DBR的结构 10-4-1 BIOS参数区 10-4-2 DOS启动程序 10-4-3 结束标记 10-4-4 DBR列表 10-5 FAT的结构 10-6 DIR的结构 10-7 DATA的结构 10-8 MBR、DBR读写命令 10-8-1 读MBR范例 10-8-2 读DBR范例 10-9 问题与解答

## <<急救硬盘数据不求人>>

### 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>