

<<由0晋身200%硬件高手>>

图书基本信息

书名：<<由0晋身200%硬件高手>>

13位ISBN编号：9787538011388

10位ISBN编号：7538011382

出版时间：2003-9

出版时间：第1版 (2003年1月1日)

作者：本书编辑部编

页数：235

字数：416000

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>

## <<由0晋身200%硬件高手>>

### 内容概要

《由0晋身200%硬件高手》一书是继《由0晋身200%软件高手》和《由0晋身200%网络高手》之后出版的双一本以认知、实例、技巧为主的图书。

我们汲取《由0晋身200%软件高手》和《由0晋身200%网络高手》的经验，再一次为读者奉献一本经典的案头必备工具书。

本书中讲解的每个硬件部分为三个部分来介绍。

第一部分，完全拆解：通过全面拆解各种电脑配件（包括CPU、硬盘、内存、主板、显卡、声卡、DVD-ROM、网卡、MODEM、CRT显示器、液晶显示器、音箱、喷墨打印机、激光打印机、扫描仪、鼠标、键盘和电源供应器等），不仅使您透彻了解它们的神秘的内心，而且在通俗、细致、生动的讲解中您还可以完全掌握各种硬件的基本知识，迅速由0晋身200%硬件高手。

第二部分，经典实例：耳目一新的BIOS调整与设置秘籍，全面从实际应用出发，采用实例和情景教学相结合的方式，让您即学、即会、即用！

第三部分，超级技巧：前所未有的硬件技术大集合、大曝光，让您在最短的时间内硬件水平突飞猛进！

本书适合于电脑初、中级用户阅读。

## 书籍目录

第一章 打开心扉看硬件之主板 认知篇 主板的主要部件 拆解篇 一、新型接口探密 二、慧眼识芯片 实例篇 实例一：怎样确定主板号以及BIOS的版本 实例二：怎么选择合适的刷新工具 实例三：怎样用Awdflash刷新程序升级BIOS 实例四：使用主板厂商专门提供的刷新工具升级BIOS 实例五：技嘉科技主板BIOS的在线更新 实例六：微星Live BIOS技术实现在线更新 实例七：BIOS数据文件的组成 实例八：修改中的文字信息（一） 实例九：修改中的文字信息（二） 实例十：修改中的文字信息（三） 实例十一：修改BIOS能源之星LOGO 实例十二：修改BIOS全屏开机画面之一 实例十三：修改BIOS全屏开机画面之二 实例十四：创建LOGO图片 实例十五：刷新主板上的BIOS 实例十六：修改品牌电脑LOGO的经验 实例十七：其他修改BIOS LOGO的软件 实例十八：修改BIOS LOGO的常见问题和解答 实例十九：非捷波主板上使用恢复精灵

第二章 打开心扉看硬件之CPU 认知篇 一、CPU原始工作模式——由简单的0、1开始 二、CPU的基本工作过程——就像产品加工那样简单 三、CPU内部结构简述 四、数据与指令在CPU中的运转 五、怎样提高CPU的工作效率 六、速度才是关键 拆解篇 一、准备原料和工具 二、初步处理 三、分层过程 四、蚀刻过程 五、制作其他层的过程 六、掺杂过程 七、层的叠加过程 八、切割处理器过程 九、封装过程 控温篇 一、看透控温主力——CPU散热器 二、软硬兼施给你的电脑降降温 技巧篇 巧搭配机箱，电源来控温 挑战联想SX5EP主板超频极限 发挥奔腾4的X87潜能 巧用温控探头 CPU正常使用温度 自制液氮散热系统 通过调低CPU电压实现降温 涂抹硅脂的秘籍 CPU散热风扇选购有讲究 如何分辨新老P4 盒装P4真伪辩 识别新旧ATHLON XP有诀窍 如何对付CPU主芯片磨损 看编号巧识AMD处理器 千里追寻“超频极品” 各个击破AMD处理器倍频 5招看透假原包P4 原装风扇安装一点通 睁大眼睛戳穿打磨CPU CPU成功超频的5大法则 终极超频的实现方面 CPU超频效果测试利器：Super

第三章 打开心扉看硬件之硬盘第四章 打开心扉看硬件之内存第五章 打开心扉看硬件之显卡第六章 打开心扉看硬件之声卡第七章 打开心扉看硬件之DVD-ROM第八章 打开心扉看硬件之电源第九章 打开心扉看硬件之Modem第十章 打开心扉看硬件之网卡第十一章 打开心扉看硬件之显示器第十二章 打开心扉看硬件之打印机第十三章 打开心扉看硬件之扫描仪第十四章 打开心扉看硬件之音箱第十五章 打开心扉看硬件之鼠标第十六章 打开心扉看硬件之键盘附录一：QW ARD BIOS的长商ID代码附录二：AW ARD BIOS的芯片组ID代码附录三：常见几中BIOS报警声含义附录四：主板BIOS报错信息详解

<<由0晋身200%硬件高手>>

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>