



电脑故障排除

黄忠 主编



- 内容好：丰富、实用、全面
- 好 用：图文配合
步骤详尽
- 权 威：行业电脑应用专家
传授十年应用圣经



电子科技大学出版社

非常魔法系列丛书

TP360.7
42

2007

电脑故障排除一学就会

忠 主编

苏工业学院图书馆
藏书章



电子科技大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

电脑故障排除一学就会 / 黄忠主编. — 成都: 电子科技大学出版社, 2007.3
(非常魔法系列丛书)

ISBN 978-7-81114-323-2

I. 电 ... II. 黄 ... III. 电子计算机 - 故障修复
IV.TP306

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 003695 号

内 容 提 要

本书是《非常魔法系列丛书》之一。全书主要介绍了如下内容: 电脑故障排除入门知识, 主板与 BIOS、硬盘、CPU 与内存、光驱与软驱、显卡与显示器、打印机、机箱与电源、鼠标与键盘、调制解调器、扫描仪等电脑硬件故障的分析与处理、Windows XP 操作系统、Word、Excel、PowerPoint 故障的分析与排除、网页浏览、电子邮件收发、QQ 与 MSN 聊天软件、局域网连接故障的分析与处理。

本书内容浅显易懂, 步骤详尽, 解析清楚了, 注重操作技能的培养, 实用性强。读者边学边练, 便可达到最佳的学习效果。全书图文并茂, 采用双色印刷, 使读者阅读起来更加轻松愉悦。本书可以作为电脑初学者学习和使用电脑的参考书, 也适合各级电脑学校作为教学辅导用书。

电脑故障排除一学就会

黄 忠 主编

出 版: 电子科技大学出版社 (成都市一环路东一段 159 号电子信息产业大厦
邮编: 610051)

策划编辑: 张 俊

责任编辑: 张 俊

主 页: www.uestcp.com.cn

电子邮件: uestcp@uestcp.com.cn

发 行: 新华书店经销

印 刷: 成都市海翔印务有限公司

成品尺寸: 130mm × 184 mm 印张 6.5 字数 193 千字

版 次: 2007 年 3 月第一版

印 次: 2007 年 3 月第一次印刷

书 号: ISBN 978-7-81114-323-2

定 价: 12.00 元

■ 版权所有 侵权必究 ■

- ◆ 邮购本书请与本社发行部联系。电话: (028) 83202323, 83256027
- ◆ 本书如有缺页、破损、装订错误, 请寄回印刷厂调换。
- ◆ 课件下载在我社主页“下载专区”。



| | | |
|------|----------------------------|----|
| 2.17 | 一插上电源插头, 电脑就启动 | 15 |
| 2.18 | 长时间无操作后电脑黑屏无响应 | 15 |
| 2.19 | 安装操作系统初始阶段死机 | 15 |
| 2.20 | 有电话打入电脑就死机 | 16 |
| 2.21 | 不能设置从 A 盘启动 | 16 |
| 2.22 | BIOS 密码设置无效 | 16 |
| 2.23 | CMOS 设置引起打印机无法工作 | 17 |
| 2.24 | CMOS 设置引起系统死机 | 17 |
| 2.25 | 开机无任何响应, 主板未加电 | 18 |
| 2.26 | VIA 芯片组主板, 系统运行总是不正常 | 18 |
| 2.27 | 主板不能正确识别硬盘容量 | 18 |
| 2.28 | 风扇转速检测为 0 | 18 |
| 2.29 | CPU 插槽松动导致系统无法启动 | 19 |
| 2.30 | 主板电容老化导致系统工作不正常 | 19 |
| 2.31 | 主板和内存不兼容导致系统安装不正常 | 20 |
| 2.32 | 主板故障导致显示不正常 | 20 |
| 2.33 | 安装第三条内存后无法启动系统 | 20 |

▶ 第 3 章 轻松排除硬盘故障

| | | |
|------|--------------------------------------------|----|
| 3.1 | 开机报错 A Date Error in Drive C | 22 |
| 3.2 | 开机报错 Drive Failure Run Setup Utility | 22 |
| 3.3 | 开机报错 Error Loading Operating System | 22 |
| 3.4 | 开机报错 Hard disk(s) Diagnosis fail | 23 |
| 3.5 | 开机报错 HDD Controller Failure | 23 |
| 3.6 | 开机报错 Invalid Drive Specification | 23 |
| 3.7 | 开机报错 Invalid system disk | 24 |
| 3.8 | 开机报错 Invalid Partition Table | 24 |
| 3.9 | 开机报错 Missing Operating System | 25 |
| 3.10 | 开机报错 No ROM Basic | 25 |
| 3.11 | 开机报错 NonSystem disk or disk error | 25 |
| 3.12 | 新装硬盘在系统中的状态为“未初始化” | 26 |
| 3.13 | 硬盘的状态显示为“不可读” | 26 |
| 3.14 | 转换磁盘格式后在 DOS 下无法识别 C 盘 | 27 |

