

## <<一步一步学电脑>>

### 图书基本信息

书名：<<一步一步学电脑>>

13位ISBN编号：9787560625812

10位ISBN编号：7560625819

出版时间：2011-6

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：朱仁成，付同建 编著

页数：247

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>

## <<一步一步学电脑>>

### 内容概要

《一步一步学电脑.维护篇》是“一步一步学电脑”系列丛书之一，以通俗易懂的方式讲解了电脑维护的基本知识，主要包括电脑的基本构成、windows xp的个性化设置、软件的安装与删除、系统工具的使用、电脑的优化处理、注册表的基本使用、bios的设置、硬盘的分区与格式化、操作系统与驱动程序的安装、数据的恢复等内容。

《一步一步学电脑.维护篇》语言简练，内容实用，通俗易懂，在操作上突出了“一步一步学”的特点，可使读者轻松掌握电脑维护的基本技能，解决电脑使用过程中遇到的常见问题。

《一步一步学电脑.维护篇》主要面向电脑初学者，可供电脑维修人员参考，也可作为家庭用户的必备手册，还可以作为电脑培训班的培训教材。

## <<一步一步学电脑>>

### 书籍目录

#### 第1章 认识自己的电脑

##### 1.1 几个概念

###### 1.1.1 概念解释

###### 1.1.2 兼容机与品牌机的区别

##### 1.2 电脑的硬件构成

###### 1.2.1 电脑的基本组成

###### 1.2.2 机箱中的部件

###### 1.2.3 外围设备

##### 1.3 电脑的软件构成

###### 1.3.1 系统软件

###### 1.3.2 应用软件

##### 1.4 电脑的工作原理

##### 1.5 使用电脑的注意事项

###### 1.5.1 确保良好的使用环境

###### 1.5.2 养成良好的使用习惯

#### 第2章 windows xp的个性设置

##### 2.1 外观的设置

###### 2.1.1 找回“我的电脑”等图标

###### 2.1.2 更改桌面外观

###### 2.1.3 桌面主题

###### 2.1.4 显示器的分辨率

###### 2.1.5 使用大图标

###### 2.1.6 更改桌面背景

##### 2.2 [开始]菜单与任务栏

###### 2.2.1 切换到经典[开始]菜单

###### 2.2.2 自定义[开始]菜单

###### 2.2.3 自动隐藏任务栏

###### 2.2.4 改变任务栏的位置

###### 2.2.5 快速启动栏

##### 2.3 使用控制面板

###### 2.3.1 认识控制面板

###### 2.3.2 设置系统日期和时间

###### 2.3.3 输入法指示器

###### 2.3.4 音量控制图标

###### 2.3.5 鼠标的设置

###### 2.3.6 创建新帐户

###### 2.3.7 更改用户帐户

#### 第3章 软件的安装与删除

##### 3.1 常用软件的获取

##### 3.2 常用软件的安装

###### 3.2.1 常见的安装程序

###### 3.2.2 软件的安装方法

###### 3.2.3 安装过程中的注意事项

###### 3.2.4 安装windows xp组件

##### 3.3 正确卸载软件

## <<一步一步学电脑>>

3.3.1 使用卸载程序

3.3.2 使用控制面板

3.4 启动软件的方法

3.4.1 利用[开始]菜单启动

3.4.2 利用快捷方式启动

3.4.3 通过关联文件启动

3.4.4 利用“快速启动”栏启动

3.5 office 2010安装体验

第4章 使用系统工具维护电脑

4.1 磁盘的检查与清理

4.1.1 磁盘查错

4.1.2 磁盘碎片整理

4.1.3 磁盘清理

4.1.4 数据备份与还原

4.2 系统还原

4.2.1 创建系统还原点

4.2.2 还原系统

4.3 任务计划

4.3.1 添加任务计划

4.3.2 删除任务计划

4.4 系统设备的管理

4.4.1 查看系统设备

4.4.2 硬件的管理

4.4.3 硬件配置文件

4.4.4 设置虚拟内存

4.4.5 更新硬件驱动程序

4.5 电源的管理

4.5.1 设置休眠状态

4.5.2 设置待机状态

第5章 电脑系统的优化设置

5.1 操作系统优化概述

5.1.1 主要优化内容

5.1.2 常用优化软件

5.2 使用windows优化大师

5.2.1 一键优化与一键清理

5.2.2 自动优化

5.2.3 磁盘缓存优化

5.2.4 优化系统内存

5.2.5 桌面菜单优化

5.2.6 文件系统优化

5.2.7 网络系统优化

5.2.8 开机速度优化

5.2.9 系统安全优化

5.2.10 系统个性设置

5.2.11 后台服务优化

5.3 使用超级兔子

5.3.1 开机优化

## <<一步一步学电脑>>

### 5.3.2 魔法设置

### 5.4 定期清理系统

#### 5.4.1 使用系统工具清理

#### 5.4.2 使用windows优化大师清理

#### 5.4.3 使用超级兔子清理

### 5.5 系统硬件的优化

#### 5.5.1 主板的优化

#### 5.5.2 硬盘的优化

#### 5.5.3 内存的优化

## 第6章 认识与使用注册表

### 6.1 注册表概述

#### 6.1.1 注册表编辑器的打开

#### 6.1.2 注册表编辑器的结构

#### 6.1.3 注册表中的术语

### 6.2 注册表的基本操作

#### 6.2.1 导入和导出注册表内容

#### 6.2.2 使用查找功能

#### 6.2.3 使用注册表的收藏夹

#### 6.2.4 注册表项和键值的操作

### 6.3 利用注册表进行系统设置

#### 6.3.1 加快系统开机速度

#### 6.3.2 加快关机速度

#### 6.3.3 加快窗口显示速度

#### 6.3.4 加快菜单显示速度

#### 6.3.5 利用cpu的l2 cache加快整体效能

#### 6.3.6 加快程序的运行速度

#### 6.3.7 加快自动刷新率

#### 6.3.8 删除系统中多余的dll文件

#### 6.3.9 加快“网上邻居”的共享速度

### 6.4 使用注册表进行个性化设置

#### 6.4.1 自定义启动消息框

#### 6.4.2 改变任务栏的时间显示

#### 6.4.3 去除快捷方式图标的小箭头

#### 6.4.4 更改浏览器的标题栏

#### 6.4.5 重排输入法顺序

#### 6.4.6 隐藏“我的电脑”中的驱动器

## 第7章 实用的bios设置

### 7.1 电脑的启动过程

#### 7.1.1 启动过程简述

#### 7.1.2 启动过程图解

### 7.2 初步了解bios

#### 7.2.1 什么是bios

#### 7.2.2 bios的功能

#### 7.2.3 bios的种类

#### 7.2.4 bios与cmos的区别

### 7.3 进一步认识bios程序

#### 7.3.1 进入bios程序

## <<一步一步学电脑>>

7.3.2 认识bios主界面

7.3.3 操作bios的按键说明

7.4 主要bios参数介绍

7.4.1 标准cmos设置

7.4.2 高级bios设置

7.4.3 外部设备设定

7.4.4 电源管理设定

7.4.5 即插即用 / pci参数设定

7.4.6 电脑健康状态

7.4.7 频率 / 电压控制

7.5 常用bios选项设置

7.5.1 设置光驱启动

7.5.2 载入优化设置

7.5.3 设置用户密码

7.5.4 取消密码

7.6 bios报警含义

7.6.1 award bios报警声

7.6.2 ami bios报警声

7.6.3 phoenix bios报警声

第8章 硬盘的分区与管理

8.1 认识硬盘分区

8.1.1 硬盘分区的原因

8.1.2 硬盘分区的概念

8.1.3 硬盘分区的格式

8.1.4 硬盘分区的原则

8.2 硬盘的分区操作

8.2.1 分区实例讲解

8.2.2 用windowsxp安装光盘分区

8.2.3 用“磁盘管理”工具分区

8.3 partitionmagic分区软件

8.3.1 认识panidonmagic

8.3.2 功能与操作

8.3.3 创建新分区

8.3.4 调整分区容量

8.3.5 合并分区

8.3.6 无损分区

8.3.7 重新分配自由空间

8.4 转换分区格式

8.4.1 fat32转换为ntfs

8.4.2 ntfs转换为fat32

第9章 安装操作系统与驱动程序

9.1 常见的操作系统

9.1.1 windows xp操作系统

9.1.2 windows vista操作系统

9.1.3 windows 7操作系统

9.2 常见的安装方式

9.2.1 全新安装

## <<一步一步学电脑>>

### 9.2.2 升级 / 覆盖安装

### 9.2.3 修复安装

### 9.2.4 克隆安装

### 9.3 安装windows xp

#### 9.3.1 windows xp的硬件要求

#### 9.3.2 全新安装windows xp

### 9.4 安装驱动程序

#### 9.4.1 驱动程序简介

#### 9.4.2 获得驱动程序的途径

#### 9.4.3 驱动程序的安装顺序

#### 9.4.4 安装主板的驱动程序

#### 9.4.5 安装显卡的驱动程序

#### 9.4.6 安装声卡的驱动程序

#### 9.4.7查看驱动程序

### 第10章 数据的应急恢复

#### 10.1 ghost备份与还原系统

##### 10.1.1 备份 / 还原系统的注意事项

##### 10.1.2 安装norton ghost

##### 10.1.3 使用ghost备份系统

##### 10.1.4 使用ghost还原系统

#### 10.2 一键ghost

##### 10.2.1 使用onekey ghost备份系统

##### 10.2.2 使用onekey ghost还原系统

#### 10.3 恢复误删除的数据

##### 10.3.1 恢复数据前的注意事项

##### 10.3.2 easyrecovery简介

##### 10.3.3 恢复误删除的数据

##### 10.3.4 恢复被格式化的数据

##### 10.3.5 磁盘损坏后的文件恢复

##### 10.3.6 修复压缩文档

##### 10.3.7 修复office文档

### 第11章 电脑病毒的防范与查杀

#### 11.1 认识电脑病毒

##### 11.1.1 电脑病毒的定义

##### 11.1.2 电脑病毒的特点

##### 11.1.3 电脑病毒的分类

##### 11.1.4 电脑中毒的症状

##### 11.1.5 电脑病毒的传播

##### 11.1.6 电脑病毒的防范

#### 11.2 几款主流的反病毒软件

##### 11.2.1 瑞星杀毒软件

##### 11.2.2 卡巴斯基

##### 11.2.3 金山毒霸

##### 11.2.4 360杀毒软件

#### 11.3 瑞星杀毒软件的使用

##### 11.3.1 安装瑞星2010

##### 11.3.2 全盘查杀

11.3.3 自定义查杀

11.3.4 快速查杀病毒

11.3.5 基本设置



#### 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>