

电脑随身



学练查系列

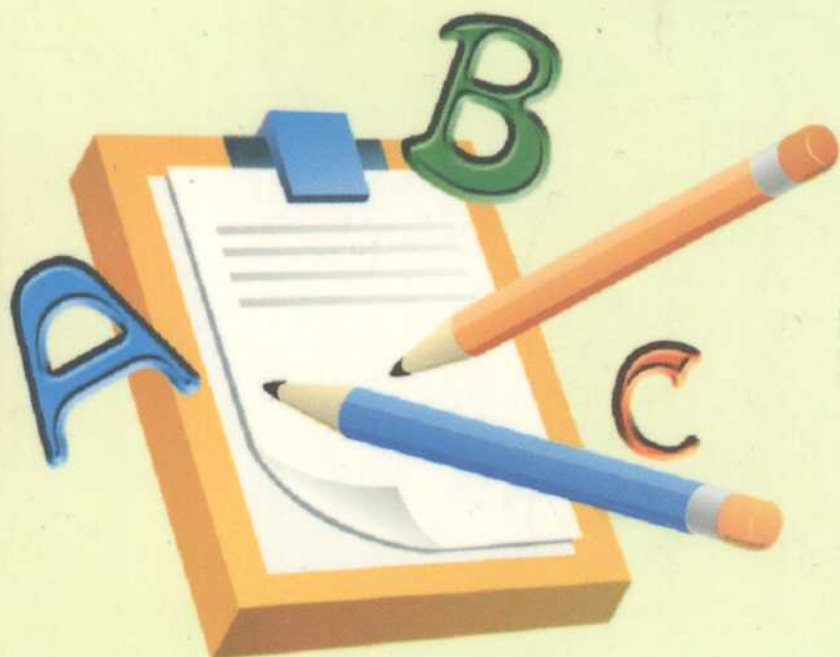
DIANNAO SUISHEN
XUELIANCHAXILIE

电脑用户必备工具书

电脑 英汉快译 即时查

DIANNAO
YINGHANKUAIYI
JISHICHA

前程文化 编

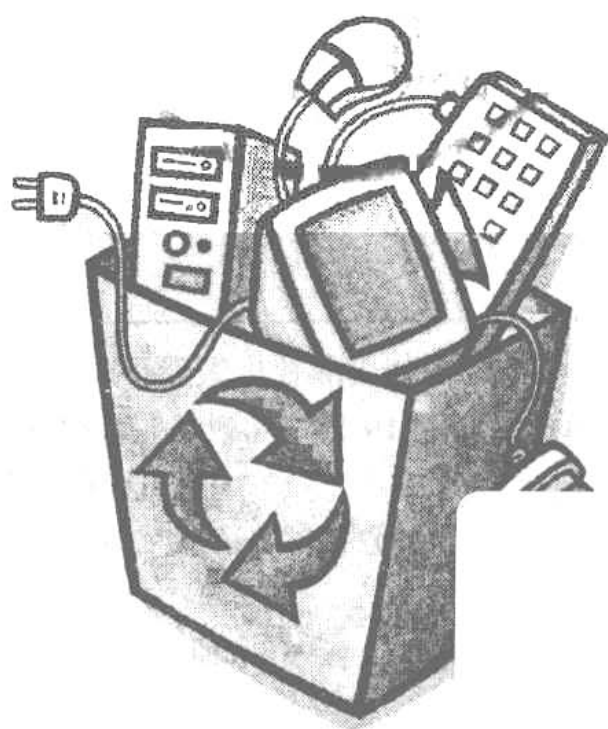


成都时代出版社

电脑用户必备工具书

电脑英汉快译 即时查

前程文化 编



成都时代出版社

1213280

图书在版编目 (C I P) 数据

电脑英汉快译即时查 / 前程文化编. —成都: 成都时代出版社, 2006
ISBN 7-80705-267-8

I. 电... II. 前... III. 电子计算机—词汇—英、汉 IV. TP3-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 043985 号

责任编辑: 左 驾
 向宏伟
封面设计: 吴 强
版式设计: 陈和琴
责任校对: 喻 晓

电脑英汉快译即时查

前程文化 编

成都时代出版社出版发行

(成都市庆云南路 19 号 邮政编码: 610017)

新华书店经销

四川锦祝印务有限公司印刷

开本 64 开 成品尺寸 102×140mm 7.5 印张 185 千字

2006 年 6 月第 1 版

2006 年 6 月第 1 次印刷

印数: 1-5000 册

ISBN 7-80705-267-8/TP·21

定价: 9.80 元

电话: (028) 86619530 (综合类) (028) 86613762 (棋牌类) (028) 86615250 (发行部)

四川省版权局举报电话: (028) 86636481

使用说明

在电脑的操作和使用过程中，会接触和应用到很多英文。对于电脑爱好者以及计算专业人员来说，了解和掌握与电脑有关的英文词汇、缩略语非常重要。

因为计算机技术日新月异的发展，不断有新的英文词汇、缩略语出现，为了给读者使用电脑时提供一种英汉快速翻译的查询工具，帮助读者及时了解这些词汇的英文拼写及中文解释，以排除使用电脑时的语言障碍，我们专门编写了本手册。

本手册分为三个部分，第一部分对系统设置、自检及启动等 BIOS 屏显信息进行了介绍和解释；第二、三部分收录了电脑操作、维护、应用等领域最常用的词汇、缩略语等。

本手册的特点：

1. 查询快速方便

本手册是按照拼音字母 A~Z 的顺序排列的，读者可以按照字母顺序进行检索，查找方法与普通字典的查找方法完全相同，查阅极为方便。

2. 词汇丰富

本手册共收录了 1.2 万多个常用电脑词汇，内容包括电脑应用的方方面面，涉及目前最新的计算机技术。本手册编写、校对、排版实行一体化作业，机检

与人检相结合，针对性强，准确实用，读者尽可“各取所需”。

3. 适用范围广

本手册通俗易懂，讲解清晰，可供电脑用户、电脑爱好者使用，也可供学生、教师及计算机专业人员作为工具书和参考用书，同时也是英语爱好者的可用读本。

希望本手册能够帮助读者快速掌握电脑常用英文词汇，以迅速解决电脑使用过程中的疑难问题，使操作电脑更加得心应手。

本手册体积小，便于携带，查阅便捷，堪做广大电脑用户必备的工具书。

由于本手册的编写量非常大，书中疏漏和不足之处恐有所难免，恳请读者不吝赐教，作者在此深表谢意！

目 录

第 1 章 电脑系统设计及启动信息	1
1.1 AMI BIOS 设置信息	1
1.1.1 AMI BIOS SETUP 程序主菜单	1
1.1.2 标准 COMS 设置 (Standard COMS Setup)	2
1.1.3 高级 COMS 设置 (Advanced COMS Setup)	2
1.1.4 高级芯片组设置 (Advanced Chipset Setup)	3
1.1.5 能源管理设置 (Power Management setup)	3
1.1.6 PnP/PCI 设置 (PnP/PCI Setup)	4
1.1.7 外围设备设置 (Peripherals Setup)	5
1.1.8 安全设置 (Security Setup)	5
1.2 Ward BIOS 设置信息	6
1.2.1 Award BIOS Setup 程序主要菜单	6
1.2.2 标准 COMS 特性设置 (Standard COMS Features)	7
1.2.3 高级 BIOS 特性设置 (Advanced BIOS Features)	8
1.2.4 高级芯片组特性设置 (Advanced Chipset Features)	9

1.2.5	集成外设端口设置 (Integrated Peripherals)	10
1.2.6	能源管理设置 (Power Management Setup)	11
1.2.7	PuP/PCI 配置 (PuP/PCI Configurations)	12
1.2.8	PC 工作状况 (PC Health Status)	12
1.2.9	频率/电压控制 (Frequency/Voltage Control)	13
1.3	Phoenix BILS 设置信息.....	13
1.3.1	Phoenix BIOS Setup 程序主菜单	13
1.3.2	CPU 信息 (CPU Information)	15
1.3.3	集成设备 (Integrated Devices)	15
1.3.4	PCI 中断配置 (PCI IRQ Assignment)	15
1.3.5	系统安全 (System Security)	16
第 2 章	电脑操作常用词汇	17
A		17
B		42
C		59
D		95
E		124
F		142
G		163
H		172

I.....	183
J.....	212
K.....	216
L.....	221
M.....	240
N.....	262
O.....	273
P.....	286
Q.....	315
R.....	317
S.....	336
T.....	366
U.....	380
V.....	385
W.....	392
X.....	399
Y.....	400
Z.....	401
第3章 电脑常用缩写词	403
A.....	403
B.....	407
C.....	409
D.....	412

E	416
F	419
G	422
H	424
I	426
J	429
K	430
L	431
M	434
N	438
O	441
P	444
Q	449
R	450
S	453
T	456
U	458
V	460
W	463
X	465
Z	466
附录	467

第 1 章 电脑系统设计与启动信息

1.1 AMI BIOS 设置信息

BIO 基本输入输出系统

Hit if you want to run SETUP 如果你想运行 SETUP 程序，按键

1.1.1 AMI BIOS SETUP 程序主菜单

AMI BIOS Setup, Version 2.5 (e) 1997, American Megatrends Inc	AMI BIOS Setup, Version 2.5 (e) 1997, AMI 公司
Standard COMS Setup	标准 COMS 设置
Advanced COMS Setup	高级 COMS 设置
Advanced Chipset Setup	高级芯片组设置
Power Management setup	能源管理设置
PnP/PCI Setup	PnP/PCI 设置
Peripherals Setup	外围设备设置
Security Setup	安全设置
Utility	实用程序
Default Setup	缺省设计

1.1.2 标准 COMS 设置 (Standard COMS Setup)

Date/Time 日期/时间

Floppy Drive A 驱动器 A

Floppy Drive B 驱动器 B

Pri Master/Slave 第一主/从盘

Sec Master/Slave 第二主/从盘

HDD Type 硬盘类型

LBA/Large 一种硬盘访问模式

Block Mode 块模式

32 Bit Mode 32 位模块

PIO Mode 并行输入/输出模式

1.1.3 高级 COMS 设置 (Advanced COMS Setup)

1st Boot Device 第一启动设备

2rd Boot Device 第二启动设备

3rd Boot Device 第三启动设备

4th Boot Device 第四启动设备

Try Other Boot Device 尝试其他启动设备

S.M.A.R.T For HardDisk 硬盘 SMART 功能

Quick Boot 迅速启动

Boot Up Num-Lock 启动时数字键盘状态

Floppy Drive Swap 软驱互换

Photoshop/2 Mouse Support PS/2 鼠标支持

Password Check 口令检查

Boot to OS/2 启动 OS/2 操作系统

Internal Cache 内部高速缓存

External Cache 外部高速缓存

System BIOS Cacheable 系统 BIOS 高速缓存

XXXX-XXXX, 64K Shadow XXXX 影子内存 64K

1.1.4 高级芯片组设置 (Advanced Chipset Setup)

DRAM Auto Configuration DRAM 自动配置

EDO/FPM Speed EDO/FPM 内存速度

SDRAM Speed SORMA 内存速度

RAS Pulse Width for EDD/FPM/SDRAM EDD/FPM/SDRM 内存的脉冲宽度

RAS Precharge Time RAS 预充电时间

SDRAM Back-Read Timing SDRAM 内存读取间隔

ECC support ECC 支持

Refresh Queue Depth 队列深度

SDRAM CAS Latency SDRAM

CAS 延迟 8-Bit I/O Recovery Time 八位输入/输出恢复时间

16-Bit I/O Recovery Time 十六位输入/输出恢复时间

Graphic Windows Size 显示卡窗口尺寸

USB Function USB 功能

USB Keyboard/.Morse Support USB 键盘/鼠标支持

Keyboard Power ON 键盘上电

1.1.5 能源管理设置 (Power Management setup)

Power Management APM 电源管理模式 APM

Green PC Monitor Power State 绿色 PC 显示器能量状态

Video Power Down Mode 视频断电节能模式
Hard Disk Power Down Mode 硬盘断电节能模式
Standby Time Out(Minute) 待机时间(分钟)
Suspend Time Out(Minute) 挂起设定时间(分钟)
Slow Clock Ratio 慢时钟比率
Primary IDE 主 IDE 硬盘
Secondary IDE 从 IDE 硬盘
Serial Port 1 串口 1
Serial Port 2 串口 2
Parallel Port 并口
DMA/USB Master DMA/USB 主通道
IRQ X 中断 X
Ring In 唤醒
Display Activity 显示活动
Sound Blaster Port(220h) 声卡端口
PCI/AGP/IDE Master PCI/AGP/IDE 主通道
Disk 软盘
RTC Alarm Resume From Soft Off RTC 报警软故障
RTC Alarm Date RTC 报警日期
RTC Alarm Time RTC 报警时间
RTC Alarm Minute RTC 报警分钟
RTC Alarm Second RTC 报警秒数

1.1.6 PnP/PCI 设置 (PnP/PCI Setup)

Plug and Play Aware OS 即插即用操作系统开头
PCI VGA Palette Snoop PCI VGA 图形卡监控
OffBoard PCI IDE Card 板外 PCI IDE 卡

OffBoard PCI IDE Primary IRQ 板外 PCI IDE 卡第一中断请求
OffBoard PCI IDE Secondary IRQ 板外 PCI IDE 卡第二中断请求
PCI Slot X IRO Priority PCI X 槽中断优先级
DMA Channel X DMA 通道 X
IRQ X 中断 X

1.1.7 外围设备设置 (Peripherals Setup)

OnBoard FDC 板上软驱
OnBoard Serial Port 1 板上串口 1
OnBoard Serial Port 2 板上串口 2
Serial Port2 Mode 串口 2 模式
IR Duplex Mode 红外线双工模式
Parallel Port Mode 并口模式
Parallel Port IRQ 并口中断
Parallel Port DMA Channel 并口 DMA 通道
OnBoard IDE 板上 IDE
OnBoard Sound PRO 板上声卡

1.1.8 安全设置 (Security Setup)

User 用户
Anti-Virus 防病毒
CPU PnP CPU 即插即用
CPU Brand CPU 识别
VC Core Voltage 内核电压
CPU Speed CPU 速度
CPU Base CPU 速度

CPU Base Frequency CPU 基本频率

Utility 实用程序

Detect IDE 检测 IDE

Original 原始的

Optimal 优化的

Best 最好的

1.2 Ward BIOS 设置信息

1.2.1 Award BIOS Setup 程序主要菜单

XOMS Setup Utility——Copyright (c) 1984-2000Award Software	
Standard COMS Features	Frequency/Voltage Control
Advanced BIOS Features	Load Fail-Soft Defaults
Advanced Chipset Features	Load Optimized Defaults
Integrated Peripherals	Set Supervisor Password
Power Management Setup	Set User Password
Pup/PCI Configurations	Save & Exit Setup
PC Health Status	Exit Without Saving
Esc:Quit↑ ↓ ← →Select Item	
F10:SaveExit Setup	
Time,Date,Hard Disk Type...	

直接译成中文如下:

COMS Setup 实用程序 Award 软件公司	
标准 COMS 特性设置	频率/电压控制
高级 BIOS 特性设置	使用安全的缺省设置
高级芯片组特性设置	使用优化的缺省设置
集成外设端口设置	设置超级用户密码
能源管理设置	设置用户密码
PUP/PCI 配置	保存与退出设置
PC 工作状况	不保存退出
Esc: 退出↑↓←→选择项目	
F10: 保存与退出设置	
时间, 日期, 硬盘 类型.....	

1.2.2 标准 COMS 特性设置(Standard COMS Features)

Date(mm:dd:yy) 日期(月: 日: 年)

Time(hh:mm:ss) 时间(小时: 分钟: 秒)

IDE Primary Master IDE 第一主盘, 主硬盘

IDE Primary Slave IDE 第一从盘, 主硬盘第二硬盘

IDE Secondary Master IDE 第二主盘, 辅助主盘

IDE Secondary Slave IDE 第二从盘, 辅助从盘

Driver A 驱动器 A

Driver B 驱动器 B

Video 显卡

Halt On 在线停机

Base Memory 基本内存

Extended Memory 扩展内存

Total Memory 所有内存

Access Mode 访问模式

Capacity 容量

Cylinder 柱面

Head 磁头

Precomp 硬盘预写补偿

Landing Zone 磁头停放区

Sector 扇区

Enable 启用, 使能

Disable 不起用, 禁止

1.2.3 高级 BIOS 特性设置(Advanced BIOS Features)

Virus Warning 病毒警告

CPU Internal Cache CPU 内部高速缓存

External Cache 外部调整缓存

CPUL2 Cache ECC Checking CPUL2 级高速缓存 ECC 检查

Processor Number Feature 处理器序列号特性

Quick Power ON Self Test 快速启动自检测测试

First Boot Device 第一个启动设备

Second Boot Device 第二个启动设备

Third Boot Device 第三个启动设备

Other Boot Device 其他启动设备

Swap Floppy Driver 软盘驱动器交换