

I AM A

Walking Dictionary

我是活字典



趣味的高效英语单词书

Cyberspace

网际空间

牛诚义 编

世界图书出版公司

I A M A

Walking
Dictionary

我是活字典

牛诚义 编

网际空间

世界图书出版公司
西安 北京 上海 广州

图书在版编目(CIP)数据

我是活字典——网际空间/牛诚义编. —西安:世界
图书出版西安公司, 2009. 1
ISBN 978 - 7 - 5062 - 9869 - 8

I. 网… II. 牛… III. 计算机网络 - 英语 - 词汇
IV. H313

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 182912 号

我是活字典——网际空间

编 者 牛诚义
责任编辑 杨 英
视觉设计 吉人设计

出版发行 **世界图书出版西安公司**
地 址 西安市北大街 85 号
邮 编 710003
电 话 029 - 87214941 87233647(市场营销部)
029 - 87234767(总编室)
传 真 029 - 87279675
经 销 全国各地新华书店
印 刷 陕西省方志印刷厂
开 本 787 × 1092 1/16
印 张 10.5
字 数 280 千字

版 次 2009 年 1 月第 1 版 2009 年 1 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 978 - 7 - 5062 - 9869 - 8
定 价 25.00 元(含 MP3 光盘一张)

☆如有印装错误,请寄回本公司更换☆

前言

单词是很多人学习英语的最大障碍，单词对于我们中国人来说在很大程度上不像语法、音标那样尚有一些规律可循，很多的学习者只能靠自我顽强的意志力来死记硬背，所以单词学习对于很多人都是异常痛苦的过程。

本系列图书的设计初衷，就是为广大读者提供一个更轻松，更有效的单词学习方法，让单词的学习回归到环境应用的本质。本系列图书秉承一个理念：在实际用途中记单词，在实际环境中用单词。

本系列图书的特点：

1. 词汇按场景分类，相当于一本“分类词汇书”+“分场景应用词汇书”。例如在关于教育的“课堂上”章节中，既包含教室各种物品的词汇，又包含课堂中的各种活动词汇。这样的安排方式，更适合读者将所学的词汇连贯应用，即学即用。

2. 趣味中文短文，将英文词汇串串烧。我们将每课的英文单词融合在一个中文短文中，既降低了英文词汇学习的难度，又使读者对于英文词汇的应用环境有了了解，同时增加了学习的趣味性。

3. 自由选择学习。本系列图书的章节安排，完全采用场景式，各个章节之间，没有前后关系和知识顺承关系。您可以根据自己的兴趣或学习需要，自由地选择学习内容和学习顺序。

4. 可以作为百科趣味床头书，随时翻阅。本系列图书在设计时，把轻松、趣味作为很重要的设计原则贯穿全书，因此具备很强的趣味性和百科知识性。您可以在公车上、睡觉前把它当作一本小百科书翻阅，一书多能，潜移默化地学习。

本册图书为《网际空间》，共包含了网络新闻、网络购物、网络交友、网络游戏等

10 个主题 39 个话题的单词 1600 多个。所选题材均是网络最热门、最流行、最常用的内容,内容以介绍性和辅助应用性为主,帮您了解这些网络应用,即使是对网络一无所知的“菜鸟”,通读本书后也能成为“大侠”。每个网络应用,我们均选择了国外或国内排名前列的网站作为范例,同时在课后还列出了同类网站的地址列表。本书不但是

一本轻松学习英语单词的利器,也是一本网络知识无师自通的宝典。

本系列书适用于:

1. 读者用来快速提升词汇量。
2. 大众读者用来休闲学习、闲暇翻阅。

学习建议:

1. 体验实际情景学习。您在学习某些场景的时候,可以对照自己经历过的情景,主动联想,使自己置身学习之中,达到事半功倍的效果。

2. 借鉴其他的学习资料。由于本书篇幅的限制,有些题材或场景的内容量,并不能满足您的兴趣,您可以通过 Internet 查找相关的资料,加深自己的理解。如果您有英文版的辅助学习资料,对您的单词巩固将有更大的帮助。

3. 单词划分等级来记忆。由于每个读者的专业及行业不同,对各种单词的应用需求也有所区别。您在学习过程中,可以将单词根据您的需要分为“必学”、“了解”、“初步印象”、“不用学”几个级别,对各个级别的单词,采用不同的记忆强度学习。

4. 用笔记忆。如果有条件,您可以在学习同时,拿纸笔,将遇到的单词写几遍,通过动作加深记忆效果。

5. 巧用 MP3、MP4 学习。本书配有 MP3 语音光盘,您可以在学习中或者休闲时,把这个内容传输到您的 MP3,MP4,随时、随地学习。



Contents

计算机硬件

Part 1

- 认识计算机 / 002
- 选购计算机 / 006
- 外部设备 / 010

计算机软件

Part 2

- 操作系统 / 014
- 日常办公软件 / 017
- 数据库 / 022
- 美术设计 / 025
- 程序开发 / 029
- 数字娱乐 / 033

单机游戏

Part 3

- 单机游戏 / 040
- 世界电子竞技大赛 / 043
- 大型多人在线角色扮演游戏 / 046

互联网介绍

Part 4

- 连接互联网 / 052
- WEB浏览器 / 056
- FTP文件服务器 / 060

查找资料

Part 5

- GOOGLE 介绍 / 064
- 访问网络黄页 / 067
- 分类广告 / 071

目 录

网络交流

Part 6

- 网络注册 / 076 •
- 网络论坛 / 079 •
- 网络聊天 / 083 •
- 网络沟通 / 086 •
- 个人网络空间 / 089 •

网络安全

Part 7

- 病毒和木马 / 096 •
- 杀毒软件 / 099 •
- 防火墙 / 103 •
- 黑客 / 107 •

网络购物

Part 8

- 网络超市 / 112 •
- 网络交易平台 / 116 •
- 网络支付 / 120 •

网络销售

Part 9

- 自己制作网站 / 126 •
- 用eBAY平台销售 / 130 •
- 购买GOOGLE广告 / 134 •
- 网络银行 / 139 •

新潮电子

Part 10

- 数码摄像机 / 144 •
- 数码相机 / 148 •
- 手机 / 152 •
- 电子游戏机 / 156 •
- iPod, Mp3, Mp4 / 160 •

1

计算机硬件

- 认识计算机
- 选购计算机
- 外部设备



认识计算机

我来介绍一下电脑,CPU^[1]相当于计算机的心脏,memory^[2]相当于大脑,mouse^[3]相当于腿,keyboard^[4]相当于手,LCD^[5]相当于脸。

再一看,还有 floppy disk^[6],hard disk^[7],CD^[8]。看了这么多,还是试一下 Internet^[9]才有意思。总听人家说“猫”,专业点叫 modem^[10],没了它还上不了网呢。打开 Internet Explorer^[11]就可以看网页了,看到一张风景图不错,选择 save as^[12],放在自己的电脑里。什么时候也不忘聊天,赶紧 download^[13] QQ,再做个 backup^[14],setup^[15]完成了按 enter^[16],终于 log on^[17]。通过 data cable^[18]插在 USB 上,digital camera^[19]里的照片就可以 transfer^[20]到电脑上了。照片不满意,又不舍得 delete^[21],就用 PS (Photoshop) 改动一下。要给公司发个电邮。打开 word processor^[22],写好后,打开自己的 electronic mail^[23],点击 send^[24],发过去了。

计算机采用了 binary format^[25]。我们常说的 bit^[26]就是一个二进制位,而 byte^[27],KB^[28],MB^[29],GB^[30],TB^[31]则是由小到大以 1024 倍递增的计量单位。

计算机作为日常的办公用具,与其他机器结合使用,带给人们很多方便。例如 printer^[32]和 scanner^[33]。现在计算机已经成为了人们日常生活的一部分,像人们常用的 CAI^[34],CAD^[35]和 CAM^[36]等等。

- [1]中央处理器
- [2]内存
- [3]鼠标
- [4]键盘
- [5]液晶显示屏
- [6]软盘
- [7]硬盘
- [8]光盘
- [9]网络
- [10]调制解调器
- [11]IE 浏览器
- [12]另存为
- [13]下载
- [14]备份
- [15]安装
- [16]确认键
- [17]登录
- [18]数据线
- [19]数码相机
- [20]传输
- [21]删除
- [22]文字处理软件
- [23]电邮
- [24]发送
- [25]二进制格式
- [26]比特
- [27]字节
- [28]千字节
- [29]兆字节
- [30]吉
- [31]太
- [32]打印机
- [33]扫描仪
- [34]计算机辅助教学
- [35]计算机辅助设计
- [36]计算机辅助制造

词汇超链接

硬件及术语

笔记本电脑 lap-top	自动个人计算机 Auto PC
鼠标 mouse [maʊs]	键盘 keyboard ['ki:bɔ:d]
分辨率 resolution [rezə'lʊ:ʃn]	打印机 printer ['printə]
扫描仪 scanner ['skænə]	软盘 floppy disk
硬盘 hard disk	光盘 CD, Compact Disk
IE 浏览器 Internet Explorer	杀毒软件 anti-virus software
主板 main board	芯片 chip [tʃip]
光盘刻录机 CD-R	集线器 hub [hʌb]
调制解调器 Modem	即插即用 P-P, Plug and Play
数据库 database ['deɪtəbeɪs]	程序排错 debug [di:'bʌg]
计算机病毒 virus ['vaɪərəs]	便笺簿式个人电脑 tablet PC
电子计算机 PC, personal computer	网络 Internet [ɪntə:net]
集成电路 IC, Integrate Circuit	二进制格式 binary format
比特 bit [bit]	字节 byte [baɪt]
吉字节 GB, gigabyte, 1G=1024M	太字节 TB, 1T=1024G
可读写多次的光盘 DVD-RAM	适配器 adapter [ə'dæptə]
中央处理器 CPU, Central Processing Unit	
存储器内存 memory ['meməri]	
只读存储器 ROM, Read Only Memory	
随机存取存储器 RAM, Random Access Memory	
通用串行总线架构 USB, Universal Serial Bus	
阴极射线管 CRT, Cathode Ray Tube	
液晶显示屏 LCD, Liquid Crystal Display	
视频图形阵列 VGA, Video Graphics Array	
不间断电源 UPS, Uninterruptible Power System	
基本输入输出系统 BIOS, Basic-Input-Output System	
计算机操作系统 OS, Operating System	
磁盘操作系统 DOS, Disk Operating System	

PS Photoshop, 由 Adobe 公司开发的, 目前最广泛使用的图片处理软件

信息产业 IT, Information Technology

电子商务 e-commerce, electronic business, e-business

千年虫 millennium bug, Y2K

千字节 KB, kilobyte, 1K=1024 byte

兆字节 MB, megabyte, 1M=1024K

二进制, 计算机中用的记数制, 有 0、1 两个数字 binary

计算机辅助教学 CAI, Computer-Assisted Instruction

计算机辅助设计 CAD, Computer-Aided Design

计算机辅助制造 CAM, Computer-Aided Manufacturing

键 盘

退出键 Esc escape [is'keip]

制表键 Tab table ['teibl]

热键 hot key

转换键 Alt, alternate

插入 insert

删除 delete

向前翻页键 page up

向后翻页键 page down

数字锁定键 num lock

屏幕滚动锁定键 scroll lock

编辑文书时用于回到文书开头、结尾的键 home, end

确认键 enter ['entə]

操 作

点击鼠标 click [klik]

下载 download ['daunləud]

剪切 cut [kʌt]

复制 copy ['kɒpi]

粘贴 paste [peɪst]

备份 backup ['bækʌp]

安装 setup ['setʌp]

删除 delete [di'li:t]

文字处理软件 word processor

电子邮件 electronic mail

发送 send [send]

另存为 save as



◎ Internet

表示“网络”,上网的表达方式有:

- 1) get on the Internet
- 2) surf online
- 3) surf the net
- 4) surf on the Internet

去网吧上网,泡吧 hit the Internet bar

◎ disk 的搭配

- 1) floppy disk 软盘
- 2) hard disk 硬盘
- 3) disk operating system 磁盘操作系统
- 4) hard disk drive 硬盘驱动
- 5) disk space 磁盘空间
- 6) zip disk 压缩盘
- 7) digital versatile disk 数字多用光盘
- 8) compact disk 光盘
- 9) digital video disk 数字化视频光盘
- 10) disk brake 盘式制动器
- 11) laser disk 激光唱片

选购计算机

选购计算机时首先要考虑是买 desktop computer^[1]还是 lap-top^[2],买哪个品牌,比如, HP^[3], IBM^[4], Dell^[5], Toshiba^[6]等等。下面就要看电脑 configuration^[7]。CPU^[8]、storage equipment^[9]和 input and output equipment^[10]是现代微型电脑的三大 core parts^[11]。由 integrated circuit^[12]制造的 CPU 通常称为 microprocessor^[13]。CPU 常见的有 ADM^[14]和 Pentium^[15]两种,各有所长,ADM 速度更快, Pentium 稳定性更强,但二者日益趋同。

mainboard^[16],又叫 system board^[17]和 motherboard^[18],是微机最基本的也是最重要的部件之一。主板由 chip^[19],分为 south bridge^[20]和 north bridge^[21],expansion slot^[22]和 external tapping^[23]构成。chipset^[24]是主板的核心理组成部分,联系 CPU 和其他周边设备的运作。

存储器的种类很多,按其用途可分为 main memory^[25]和 auxiliary storage^[26],内存一般采用半导体存储单元,包括 RAM^[27], ROM^[28],以及 Cache^[29],其中又分为一级和 L2 Cache^[30]。通常我们选用内存为 512MB, 1024 MB 或更大。

硬盘分为:IDE^[31]硬盘与 SCSI^[32]硬盘。现在生产 SCSI 硬盘的厂商主要为:Seagate^[33]、Quantum^[34]、IBM 及 WD^[35]。通常选用 80G, 120G, 160G 或存储量更大的硬盘。

- [1] 台式机
- [2] 笔记本
- [3] Hewlett Packard, 惠普
- [4] International Business Machine Company, 美国国际商用机器公司
- [5] 戴尔
- [6] 东芝
- [7] 配置
- [8] 处理器
- [9] 存储设备
- [10] 输入, 输出设备
- [11] 核心部件
- [12] IC, 集成电路
- [13] 微型处理器
- [14] 分插复用器
- [15] 奔腾
- [16] 主板
- [17] 系统板
- [18] 母板
- [19] 芯片
- [20] 南桥
- [21] 北桥
- [22] 扩展槽
- [23] 对外接口
- [24] 芯片组
- [25] 主存储器, 简称内存
- [26] 辅助存储器
- [27] 随机存储器
- [28] 只读存储器
- [29] 高速缓存
- [30] 二级缓存
- [31] Integrated Drive Electronics 电子集成驱动器
- [32] Small Computer System Interface, 小型计算机系统接口
- [33] 希捷
- [34] 昆腾
- [35] 西部数据

词汇超链接

计算机品牌	惠普 HP, Hewlett Packard	美国苹果电脑公司 Apple Inc
	戴尔 Dell	宏基 Acer
	东芝 Toshiba	联想 Lenovo
	索尼 Sony	华硕 Asus
	台式机 desktop computer	笔记本电脑 lap-top
	美国国际商用机器公司 IBM, International Business Machine Company	

存储设备	存储设备 memory device, storage equipment
	主存储器 main memory
	辅助存储器 auxiliary storage
	二级缓存 L2 cache
	CPU 缓存 CPU cache memory
	数据缓存 data cache, d-cache
	指令缓存 instruction cache, I-cache
	随机存储器 RAM, read only memory
	只读存储器 ROM, read only memory
	高速缓存 cache
	内存 memory ['meməri]

主板设备	主板 mainboard	系统板 system board
	母板 motherboard	芯片 chip [tʃip]
	主板芯片组 chipset	南桥 south bridge
	北桥 north bridge	

硬 盘

硬盘 hard disk

希捷 Seagate

昆腾 Quantum

西部数据 WD

电子集成驱动器 IDE, Integrated Drive Electronics

小型计算机系统接口 SCSI, Small Computer System Interface

其 他

英特尔 Intel

前端总线 front side bus

奔腾双核 Pentium dual-core

赫兹 Hz

处理器核心 die [dai]

光驱 CD-ROM

康宝 Combo

尺寸 size [saiz]

长宽比 aspect ratio

声卡 sound card

鼠标 mouse [maus]

蓝牙 bluetooth [blu:tuθ]

键盘 keyboard ['ki:bɔ:d]

可记录光盘 CDR, CD Recordable

接口 interface ['intə(:)feis]

外部端口 port[pɔ:t]

双耳式耳机 headphone

读卡器 reader ['ri:də]

摄像头 camera ['kæməɾə]

附件 accessory [ək'sesəri]

电源线 power line

说明书 instruction book

驱动光盘 drive disc

刻录机 CD writer

输入,输出设备 input, output equipment

中央处理器 CPU, Central Processing Unit

集成电路 IC, Integrated Circuit

CPU 时钟频率 CPU Clock Speed

网络调制解调器 modem ['məudəm]

VGA 视频图形阵列 Video Graphics Array

固定用法
常用搭配

◎ board 常用搭配有

1) main board 主板

2) system board 系统板

- 3) motherboard 主板
- 4) bulletin board system 布告栏系统, 简称 BBS
- 5) free on board 船上交货价格, 离岸价格
- 6) printed circuit board 印制电路板
- 7) across the board 全面地, 包括一切地

◎ memory 常用搭配有

- 1) flash memory 闪式存储器
- 2) random access memory 随机存取存储器, 简称 RAM
- 3) virtual memory 虚拟内存
- 4) direct memory access 直接记忆通道, 简称 DMA
- 5) read only memory 只读存储器
- 6) memory stick 记忆棒
- 7) memory card 记忆卡片

外部设备

计算机通过连接 input unit^[1]和 output unit^[2]来运行。而连接它们当然需要很多 interface^[3], 其中包括 PS/2 接口、serial interface^[4]、parallel interface^[5]、RJ-45 网络接口、USB^[6]、audio frequency interface^[7]、IEEE 1394 接口^[8]和 wireless module^[9]等。PS/2 接口用来连接 PS/2 mouse^[10]和 PS/2 keyboard^[11]; 串行接口用来接入 outlaid^[12]的 Modem^[13]; 并行 LPT 接口用来接入 stylus printer^[14]、inkjet printer^[15]。IEEE1394 接口主要用来接入digital camera^[16]和 DV^[17]; 无线模块则用来建立 wireless network^[18]; RJ-45 接口用来接入 local area network^[19]或连接 ADSL 等上网设备; 通过 data access^[20], USB 可用来连接 MP3、camera^[21]、printer^[22]、scanner^[23]、floppy disk memory^[24]、hard disk memory^[25] 其中包括 mobile hard disk^[26]、flash disk^[27] 这些及其他一些高速 USB 设备; 音频设备接口则用来连接有源 sound box^[28]; 而数字光纤接口则负责传输质量更高的 digital sound frequency signal^[29]。其中 outer memory device^[30]和 multimedia device^[31]可能是我们最常用的。

- [1]输入设备
- [2]输出设备
- [3]接口
- [4]串行接口
- [5]并行接口
- [6]Universal Serial Bus, 通用串行总线架构
- [7]音频接口
- [8]火线接口
- [9]无线模块
- [10]鼠标
- [11]键盘
- [12]外置
- [13]调制解调器
- [14]针式打印机
- [15]喷墨打印机
- [16]数码相机
- [17]数码摄像机
- [18]无线网络
- [19]局域网
- [20]数据线
- [21]摄像头
- [22]打印机
- [23]扫描仪
- [24]软盘存储器
- [25]硬盘存储器
- [26]移动硬盘
- [27]闪存盘
- [28]音箱
- [29]数字音频信号
- [30]外存储设备
- [31]多媒体设备