

英汉 汉英

多媒体缩略 语解义辞典

刘文开 丁启芬 主编

吉林大学出版社



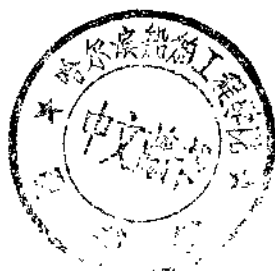
TP37-61

449401

L74

英汉多媒体缩略语解义辞典 汉英

主 编 刘文开 丁启芬



00449401

吉林大学出版社

内容简介

本辞典内容涉及多媒体原理、多媒体系统、多媒体通信、多媒体网络、多媒体关键技术、多媒体产品以及多媒体应用等诸多专业领域。为了反映多媒体这一现代多学科综合性新技术的全貌,本辞典还收编了与之密切相关的计算机技术、数字通信技术、数据压缩编码技术、光盘技术以及现代音视频技术等方面的最新缩略语词汇。全书共收入词目 5000 余条,各词条均以英汉对照方式给出,同时标注英文全称。对于专业性较强的或新出现的重点词条,还加以准确、规范的详细解释。为了方便读者查阅,辞典附有汉英对照索引。

本辞典不但适合大中专院校的计算机、通信与电信、影视制作、医学影像以及视听教育等专业的广大师生使用,而且也可作为上述专业人员和广大电脑爱好者及多媒体爱好者的工具书与参考书。

英汉 汉英 多媒体缩略语解义辞典

主编 刘文开 丁启芬

责任编辑、责任校对:卢喜观 杨 颀 封面设计:漱 尘

吉林大学出版社出版
(长春市东中华路 37 号)

吉林大学出版社发行
吉林农业大学印刷厂印刷

开本:787×1092 毫米 1/32

1996 年 12 月第 1 版

印张:19.125

1996 年 12 月第 1 次印刷

字数:595 千字

印数:1—5000 册

ISBN 7-5601-1997-2/TP·62

定价 28.00 元

编委会名单

主 编
副主编
编 委

刘文开	丁启芬	
韩春雨	李 蔚	刘远航
刘 畅	孙丽华	刘 悦
毕大我	刘鸿飞	胡慧洁
李 平	任树坤	窦可昀
郑志莹	王 力	刘利军
葛 力	李 旭	周宝钧
刘颖芝	王云臣	赵绪义
袁永月	丁国复	

前 言

九十年代多媒体技术的出现,几乎在社会生活的各个领域都已产生和必将产生深刻影响。未来伴随区域性和全球交互网络的建立以及信息高速公路的实现,多媒体技术的发展将不可限量。我国多媒体技术的发展十分迅猛,目前已渗透到科研、教育、国防、医疗、通信以及工程设计等诸多领域。在消费领域,多媒体电脑已成为现代家庭的新宠,多媒体即将走进千家万户。

多媒体技术是一门覆盖多学科的综合性的技术。其专业词汇丰富多彩。伴随多媒体技术日新月异的发展,大量新词汇不断涌现,其中占相当比例的是缩略语词汇,了解和掌握这些词汇,对于学习多媒体技术来讲无疑是十分必要的。由于国内目前尚无这方面的专门辞书可供使用,为了弄清某些缩略语的英文全称和词义内容常常要耗费读者大量的精力,给广大读者了解和学习多媒体技术带来了许多困难。因此,编写和出版《英汉/汉英多媒体缩略语解义辞典》,不仅是普及和推广多媒体技术的需要,更是广大读者的期盼。

本辞典共收入多媒体缩略语词汇5000余条。内容涉及多媒体原理、多媒体系统、多媒体通信、多媒体网络、多媒体关键技术、多媒体产品以及多媒体应用等诸多层面。为了反映多媒体技术的综合性、多学科的特点,本书还收编了与之密切相关的计算机技术、数字通信技术、数据压缩编码技术、光盘技术以及现代音视频技术等方面的最新缩略语词汇。该书词汇的新颖性力求能反映多媒体技术的新发展,词汇的知识性力求能满足读者的学习需要。为此,作者进行了反复修改。但限于作者的水平,其中的错误与不足仍在所难免,恳请专家与读者教正。

编 者

1996.10

使用说明

1. 本辞典正文包括英文缩略语及英文全称、中文译名和词义解释。正文后面附有汉英对照索引。

2. 辞典正文按词条的英文字母次序排列。词首字母相同时,则按第二个字母排序,余类推;索引按汉语拼音次序排列。

3. 以单词词首字母组成的缩略语,除个别依惯例小写外,均采用大写字母排印。每个缩略语所包括的英文词条在其后的圆括号内按字母次序依次列出。为直观起见,所属英文词条中与缩略语对应的字母亦大写。其中个别单词取第二字母或多个字母缩写时,为格式统一起见,仍以词首字母大写。

4. 一词多义时,词义相同或相近的中文译名以“,”号分开;词义相差较大或截然不同时,中间用“;”号分开或标以 1.、2.、3. 等数字序号。

5. 释文中的序号与所属词条的译名的序号相对应。即同一词条中同序号的释文为同序号译名之释义。

6. 两个或两个以上的英文词条含义相同时,一般只对常用词条加以解释,余者标明“参见 XXX”。

总 目

前言

使用说明

英汉辞典正文..... (1)

汉英对照索引..... (455)

A

A (Accumulator) 累加器

是位于中央处理器 CPU 里的一个辅助存储器。累加器在计算过程中保存中间值,或存储输入/输出信息。

(Adder) 加法器

加法器是计算机的算术与逻辑部件中的主要部件。加法器是一种装置,能够将两个或多个输入相加,并输出其和。

AA (Abbreviated Addressing) 简略寻址

一种采用简略代码的直接寻址法。该方式仅能存储存储器的一部分,但能提供快速的数据处理手段。

(Absolute Address) 绝对地址

1. 不需要作进一步求值便能用它识别一个存储器单元或一台设备的一种地址;2. 机器设计人员为每个存储单元规定的永久地址。

(Automatic Answer) 自动应答

被呼叫的数据终端设备自动响应呼叫信号,呼叫不管被呼叫的数据终端设备连接与否都可建立的一种应答方式。

AAD (Activity Alarm Display)

实时告警显示工具

DPN 网络中顾问工具包中的一个工具,它可以提供一系列当前网络中的活动告警信息,显示的告警信息可以自动或人为地更新。操作人员可以利用此工具直接观察网络运行中的故障告警信息,并可在此工具中直接启动 CIV(部件信息查询工具)获得相关告警部件的信息。利用 CIV 提供的告警代码,在相关工具中找出告警故障原因,然后利用网络控制工具处理故障。

(Audio Analog Disc) 模拟录音唱片

非纯数码制作的激光唱片。

(Automatic Architectural Design) 自动结构设计

在构造一个新的建筑模型时,AAD 软件可任选三维和二维方式,这两种方式都可以完成方案设计、初步设计和施工图设计。三维方式是构造建筑三维造型,并通过模型自动生成建筑平、立、剖面图,主要适用于制定方案和绘制造型复杂的公共建筑。二维是绘制单层建筑平面,由单层建筑平面分别生成各层的立、剖平

面。也可以转换成三维模型,这种方式更适合于施工图和绘制形体较为简单的工业与民用建筑。AAD可绘制直、斜和曲面墙体上开各种形式的门窗或洞口。在构造模型或绘制二维平、立面图过程中,AAD可自动标注尺寸和绘制轴线。AAD还有三维或二维配景及室内设备图库和1000多个为完成平、立剖面所需的详图,对建立的三维建筑模型,可迅速看到实际效果图。

AAL (ATM Adaptation Layer) ATM 适配层

ATM异步传输网可以传输数据、语音和视频信号,而用户传送给ATM的信号往往是多种格式的,每种信号都要求ATM网络有不同的适配功能,所以ATM便定义了不同类型的AAL服务,用以适配从用户层面来的信号,以形成ATM网可利用的格式。从功能上还可以将AAL分为两个子层,即会聚子层CS和拆装子层SAR。

AAT (Availability Analysis Tool) 可利用率分析工具

AAT是NAS系统中的一个网络分析工具,它是将收集上来的告警数据进行归纳、分析和计算,得出一个有关网络硬件设备的可利用率和可靠性的综合性分析报告。利用AAT可以对网络运行状况有一个全面的了解,因

为网络管理人员所观察到的网络硬件问题毕竟有限,无人能完全对网络全部硬件的运行情况了如指掌。但如果每天利用AAT监视硬件运行状况,每周或每月产生一个可利用率及可靠性的报告,就可准确地了解到发生了哪些硬件问题,并予以相应的调整。AAT也可以做日处理报告、周处理报告和月处理报告。

(Average Access Time) 随机存取时间,平均存取时间

该指标表明驱动器随机寻找盘上任意点的数据的速度,时间越短,表明驱动器的速度越快。对于单速机来讲,一般为800—1000毫秒;双速机一般为300—400毫秒,个别较好的机器可小于300毫秒。

AB (Address Bus) 地址总线

是计算机中从微处理器到随机存取存储器之间的一条内部电子通道。内存存储位置的地址经由地址总线被传送。通过地址总线微处理器就能定位存储在内存里的程序指令和数据。每一个内存位置都有一个与众不同的数字或地址,地址总线提供的内容能使内存中的每一个单元被激活。因为地址总线里的导线的数量决定了可能的内存单元的数量,所以地址总线的宽度还决定了计算机的主存的最大容量。

(Algorithm Base) 算法库

算法库是一些标准算法程序的集合。算法是编程中解题方法的精确描述,用来解决解题步骤有限的问题。算法通常是一个有限的运算序列,按序列运算后得到解或无解。算法库中通常存放了一些标准算法程序,如权系数赋值的直接给出法、改进的比较矩阵法、层次分析法、模糊区间映射法和目标重要性排序法等程序。此外,还存有隶属函数的标准程序及图形自动生成程序等,以供综合评价和分析模块调用。

(Automatic Backup) 自动后备, 自动备份

这是计算机的一种十分有用的自动功能。自动备份可以在用户指定的一个周期,如每五分钟或每十分钟便自动保存文件的一个应用程序的特征。使用自动备份功能,能够在遇到电源突然断开或系统崩溃等异常情况时,当你重新启动该应用程序时,可以在屏幕上看到为最近一次所备份的文件,这样就能够避免造成灾难性的后果。

ABC (Automatic Brightness Control) 自动亮度控制

电视机的自动亮度控制电路是通过在电视机的面板上安装一个光敏器件进行图像的亮度和对比度的控制。当周围的环境亮度发生变化时,光敏元件受光的作用产生相应的变化电压,以此电

压来控制机内的亮度和对比度电路。以适应人眼在不同情况下对图像对比度及亮度的要求。

Abend (abnormal end) 异常结束

因计算机执行到无法辨认的指令或无法处理的资料,或者因计算机本身故障而导致程序在不正常的状态下结束。

ABIC (Adaptive Bilevel Image Compression) 自适应二值图像压缩

一个能显示 16 个灰度级的 4 比特图像。

ABM (Asynchronous Balanced Mode) 异步平衡方式

平衡数据链路的一种操作方式。在该方式中,复合站无需征得其它站的许可,即可在任意时间发送命令,并能初启响应帧的传送。

ABO (Automatic Beam Optimization) 自动电子束佳化

摄像管电子束流的大小对图像质量影响非常大,电子束流大则不容易聚焦得很细,常常会产生光晕现象而导致图像清晰度下降,同时又降低了摄像管寿命;电子束流小,对于高亮度图像就不能产生足够大的信号电流,结果会导致画面出现拖尾现象,同样影响图像清晰度。为了保证摄像机在照度低时不产生拖尾现象,照度过强时不产生光晕现象,使得不同亮度图像都能获得满意的

拍摄质量,并且使摄像管的使用更趋合理,人们采用了自动电子束佳化的方法,简称 ABO,这是一种克服高亮度惰性的有效措施。方法是根据入射光通量的变化来控制摄像管的控制栅(第一栅)电压,使电子束随图像亮度变化,以满足一定亮度的要求。整个 ABO 系统由控制电路和特殊预放器组成。

ABR (Answer Bid Ratio) 应答试占比

ABR 是通信网络管理中的一个参数,表示得到应答信号的试占次数与总试占次数的关系。ABR 可按电路群或按目的地来计算,通常是以百分比来表示。用以直接测量所出现负荷的有效性。同时还能够测量那些溢出的并无法实现占用的试占的影响。**AC (Absolute Command) 绝对命令**

1. 使用绝对地址的命令称为绝对命令。

2. 是一种显示命令,其命令码后面的数据被显示器理解为绝对坐标。

(Access Code) 存取码

获得访问计算机系统的一个识别数字或口令。

(Acoustic Coupler) 声耦合器

一种调制解调器,通过它可以使计算机或终端设备与通信线路(电话线路)之间实现声音耦

合,声耦合器输出的是声音,它可直接用作电话机送话器,也可把电话机受话器用作调制解调器的传声器。

(Adaptive Communication) 自适应通信

自适应通信是一种在通信系统中能自动变化,以适应通信要求的通信方法。它允许有变化的输入,器件特性的变化或控制方式的变化等。

(Additive Colour) 叠加式彩色

叠加式彩色是将不同亮度的红色、绿色和蓝色成份叠加,以产生各种颜色的方式。

(Aperture Correction) 孔阑校正

孔阑失真这是由于电子束直径不能无限细,而使图象轮廓变模糊的现象。特别是在水平方向或垂直方向上呈条状图案,而且图象是黑白相间或色调相间时产生的孔阑失真更为明显。它是严重影响图象质量的重要因素。孔阑失真校正传统的、方便的方法是用二次微分校正法,即所谓的勾边电路。还有一种是延时线孔阑校正法。

(Asynchronous Communication) 异步通信

一种数据通信方法,数据各位的信道在同一个时钟信号里是不同步的,是通过一位接着一位进行传送的。各自的数据是以一位开始位和一位结束位来标记数

据单元的开始与结束的,由于异步通信的速度较低,因此可以利用电话线来进行异步通信。

(Asynchronous Computer) 异步计算机

是一种采用异步控制器的计算机,每一个操作其前面的操作完成所产生的结果信号来启动,一个操作完成后,后一个操作立即开始,而不是经由主时钟来启动。在异步计算机中,不需要标志单位时间的时钟脉冲。

(Audio Clip) 音频剪辑

在多媒体应用中,对记录的音频材料进行后期编辑加工的过程。

ACA (Active Configuration Area) 活动配置范围

在调制解调器 Modem 工作时,ACA 可以决定各寄存器的值。各寄存器在 ACA 中都有一一对应的值,而这些值可以确定即时调制解调器 Modem 的工作状态和性能。

(Adaptive Channel Allocation) 自适应通道分配

一种多路转接方法,按这种方法,各通道信息容量不能预先确定,但可以按命令进行合理地分配。

(Asynchronous Communications Adapter) 异步通信适配器

适配器通常是安装在计算机的扩展槽上,用于计算机和其它

设备,其中包括调制解调器与打印机间的异步串行通信有关的电路或电路板。

ACB (Adapter Control Block) 转接器控制块

是指网络控制程序中的一个包含链路控制信息和输入输出操作状态的数据区。

ACC (Access Control Center) 存取控制中心

在分布式安全中,各个分散的信息系统通过无保密的通信网组成分布式保密系统时,一个独立的存取控制中心控制它们之间的数据存取。

ACCESS (Automatic Computer Controlled Electronic Scanning System) 计算机自动控制电子扫描系统

通过计算机程序实施过程控制的电子扫描系统。

ACD (Automatic Call Distributor) 自动呼叫分配器

电话中的一种服务,它使通向相同拨号号码的输入电话呼叫被选路到多个代理人之一。所有这些代理人都对呼叫方提供相同的服务,并且都被分配到相同的自动呼叫分配器组。

(Automatic Control Dialling) 自动控制拨号

计算机通信中的一个安全系统,它能够自动处理租用人误用计算机系统。

ACH (Automatic Clearing House) 自动票据交换所

在银行业务中,各成员银行每日集中到票据交换所,交换开始相互间的汇票、支票等,并进行结算。银行电子化以后,这些工作均可由计算机进行。自动票据交换所负责各成员银行之间的结算。

ACI (Adjacent Channel Interference) 1. 相邻信道干扰; 2. 相邻磁道干扰

1. 相邻信道干扰是指当两路调制载波信道信号频率太接近信号工作频率时引起的相互间的干扰和失真。

2. 相邻磁道干扰是指磁带、磁盘或磁鼓上的相邻磁道太靠近而引起的干扰。

ACIA (Asynchronous Communication Interface Adapter) 1. 异步通信接口适配器; 2. 异步通信接口芯片

1. 一种与微处理机配套的、实现串并行转换的可编程序输入输出接口。其功能有选择启动端、读/写、中断和数据格式变换等,常与调制解调器相连接。2. 摩托罗拉公司 (Motorola) 生产的 MC6800 系列微处理机的一种外围芯片。

ACK (Acknowledge Character) 消息收到符号, 确认字符

这是通信中所使用的一种信

号,此信号由接受信号一端发出,表示前面送来的数据已收到无误,并且准备好接收下面的数据。(Automatic Colour Killer) 自动消色电路

在彩色电视机或摄像机中,当接收到的彩色副载波(包括同步信号)幅度太小,而不能保证良好的彩色图像时,或接收黑白图像时,消色器自动地把色度通道切断,使图像没有彩色条纹干扰,以便能显示出优良的黑白图像。这种自动切断色度通道的电路称之为自动消色电路。

ACL (Audit Command Language) 审查命令语言

一种高级程序设计语言。

(Automatic Contrast Limiter) 对比度自动限幅器

根据显象管的规范和其它的限制要求,电视接收机中的信号电平一定要限制在一个特定的范围内。而 ACL 电路的作用就是用来降低增益,减小信号幅度。当电视机的信号幅度超过 ACL 检波电平范围时,ACL 电路便起作用,通过减小输入信号的增益来限制信号幅度,以防止信号幅度超出预选定值。

ACM (Additive Color Mixing) 添加色彩混合

在原有彩色图像基础上再加入红、绿、蓝色的过程。这在视频和计算机作图显示操作中经常用

到。

(Association for Computing Machinery) 计算机协会

ACM 是美国计算机科学方面的专业团体,其目的是推动信息处理领域的发展和促进计算机专家与用户之间的技术交流。

ACN (Adjacent Channel Noise) 邻近频道噪声

来自相邻频道的干扰噪声。

ACOM (Automatic Coding System) 自动编码系统

一种用计算机编制机器指令代码的程序设计系统。

ACR (Acceptable Contrast Ratio) 适当对比度

能让摄像机给出满意图像的最高与最低亮度之比。

(Analog Component Recoding) 模拟分量记录方式

在高清晰度录像机中采用的一种先进的录放技术。在模拟分量设备中,Y、R-Y 和 B-Y 三个通道允许更宽的亮度带宽和色差带宽进行记录与重放。在记录过程中没有信号重叠,记录偏磁量也互不影响。

ACS (Active Communication Satellite) 有源通信卫星

附带电源供给系统的通信卫星。它能够对接收的信号进行放大和整形之后再传输出去。

(Adaptive Control System) 自适应控制系统

一种能连续测量输入信号和系统特性的变化而自动地改变系统的结构与参数,使系统具有适应环境的变化并始终保持优良品质的自动控制系统。目前自动控制系统大多采用计算机以及电子测量装置来实现。

(Advanced Communications Service) 高级通信服务网

是美国电报电话公司的一种数据通信网络。最初设计时用来供两个终端间或一个终端与计算机间进行交互通信。现在,ACS 可以支持大量计算机通信方式,如电子邮件、大数据量报文的转接、报文的编辑和验证等。

ACT (Anti Comet Tail) 抗彗尾电子枪

能够抑制和减轻显示画面“彗尾”现象的电子枪。

Action Media II IBM 多媒体技术

IBM 使用数字视频交互技术的一种多媒体解决办法。该技术能捕获和播放适配器提供的数字视频和音频。

ACTS (Advanced Communication Technical Satellite) 高级通信技术卫星

采用现代高新通信技术的先进通信卫星。

ACU (Automatic Calling Unit) 自动呼叫装置

自动呼叫装置是在数据通信

中,线路交换网络中能自动拨号呼叫对方的装置。

AD (Address) 地址

是由一个名字、数字或代码标记来标明的计算机系统位置。地址可以由用户或程序来指定。

(Analog-to-Data) 模拟数据

用连续的物理量来表示的数据,如电流、电压等。

ADA (Automatic Data Acquisition) 自动数据获取装置

能够自动采集数据的设备。

ADABAS (Adaptable Data Base System) 自适应数据库系统

是一种数据库管理系统,它是由几个磁盘常驻子系统组成。ADABAS 使用平面文件数据模型,具有文件交叉连接的方式,并有某些关系型的命令。

ADACC (Automatic Data Acquisition system and Computer Complex) 数字自动测取系统和计算机联合装置

一种多机联合操作数据采集系统。

ADAM (Advanced Data Management system) 高级数据处理系统

一种采用先进处理机的计算机系统。

ADAS (Automatic Data Acquisition System) 自动数据测取系统

即数据自动采集系统。

ADB (Apple Desktop Bus) ADB 总线、APPLE 机总线

把键盘、鼠标器、跟踪球和其它输入设备与 Apple 的 Macintosh 计算机相连的一套接口标准。装有该总线接口的计算机,其数据传输速度最大可达 4.5Kbps,每一个 ADB 总线接口最多可连接 16 台设备。

ADC (American Digital Cellular) 美国双模数字式蜂窝移动通信、ADC 标准

时分多址制式蜂窝通信标准之一。工作频段 880-960MHz、多址方式 TDMA/FDD、载波间隔 30KHz、信道比特速率 28.6Kbs、信道编码 1.2Kbs、帧长 20ms。

(Automatic Degaussing Circuit) 自动消磁电路

新型彩色电视机的内部装有自动消磁线圈和控制电路,每当电视机接通电源时,彩色显像管及其周围的金属零件即自动消磁一次。消磁线圈是固定在显像管隔离罩上,通过消磁线圈的电流是用正温度系数的热敏电阻(有时还用压敏电阻)一起来控制,使它从开始的最大安匝数(大于 500 安匝)逐渐减小,直到接近零为止(小于 0.3 安匝)。其效果与消磁线圈慢慢地离开电视机的情况相同,从而完成自动消磁的作用。

(Analog-to Digital Converter) 模—数转换器, A-D 转换器

能将连续形式的模拟信号进

行量化(离散化),转换为相应的离散形式的数字信号的电子装置。常见的有电压频率模数转换器、脉冲宽度调制转换器、双斜率积分转换器等。ADC 作为使一台计算机能够接收从实验室仪器来的模拟输入的一种适配器,多用于温度运动和其他的连续变化状态的实时监控。

ADCCP (Advanced Data Communication Control Procedure) 高级数据通信控制规程

是美国国家标准化协会制定的一个面向比特型的数据链路控制规程。它是新型传输控制规程的基础。

ADCT (Adaptive Discrete Cosine Transform) 自适应离散余弦变换

能够进行数字函数变换的自适应系统。

ADDAR (Automatic Digital Data Acquisition and Recording) 自动数字数据获取记录

自动进行数字数据采集与记录的过程。

ADDAS (Automatic Digital Data Assembly System) 自动数字数据组合系统

一种多机联合操作系统。

ADDC (Addressing Capability) 寻址能力

是计算机的一种性能指标,微型计算机功能的提高往往是依

赖于寻址能力的加强。

(Addressing Capacity) 寻址容量
即最大可寻址范围。若此范围太小,则须增加硬件来扩充;若可寻址范围太大,则每条指令反而要多加位数。

(Addressing Character) 寻址字符

寻址字符是一种由计算机发出的标识字符。用于标识一个通过线路与计算机连接的特定工作站或设备。

(Addressing Technique) 寻址技术

在文件系统中,根据一个已知的主关键字去确定具有该主关键字的记录在外存储器中的位置的技术。常用的寻址技术有以下几种:顺序查找、折半查找、编制索引、算法寻址和散列等。

ADDCON (Address Constant) 地址常数

地址常数是指用来存储存储器地址的值。

ADDLC (Addressless Computer) 无地址计算机

采用无地址指令的计算机称为无地址计算机。它通常有一个操作数栈,指令对栈顶元素操作并把结果送回栈顶。

ADDM (Address Message) 地址消息

是正向发送的一种消息,它包括取路由和将呼叫接至被呼叫

用户所要求的信令信息。这消息可能包括地址信息、业务类别信息等,还可能包括主叫线路识别等信息。

ADDP (Address Part) 地址部分

是计算机指令的一部分,它的内容可能是操作数所需数据的地址,或者操作结果所要存放的地址,或者下一个即将被执行的指令所在的地址。

ADDR (Address Register) 地址寄存器

地址寄存器是可以存放存储器地址的寄存器。

(Addressing) 寻址

把有效地址分配给程序中的各条指令的过程。

ADDS (Address Space) 地址空间

计算机程序可以有效利用的地址范围。

(Address Stream) 地址流

计算机在运行时依次存取地址所形成的一个序列。

ADDT (Address Track) 磁道地址

磁道地址是指磁带、磁鼓或磁盘上的一条磁道,根据此磁道内的地址,可在其磁道上找到所要的数据。

ADDRS (Analog-to-Digital Data Reduction System) 模拟-数字数据转换系统, A-D 转换系统

能将连续形式的模拟信号进

行量化(离散化),转换为相应的离散形式的数字信号的电子系统。

ADES (Automatic Digital Encoding System) 自动数字编码系统

一种自动程序设计系统,在这种程序设计中,计算机用于准备计算机指令代码。

AD-HDTV (Advanced Digital High Definition Television) 高级数字式高清晰度电视

AD-HDTV 将图象和声音信息以及用于多种媒体服务的附加数据以包的方式传递。这些数据包可任意大小,只要它们符合频道特性,都能以随机次序传送。也就是说这些数据包是动态地分配给 AD-HDTV,它能与计算机、多媒体娱乐、教育系统以及录像机等通信。它打开了通向将电视、计算机和通讯系统集成于一种更灵便服务领域的大门。双层传输技术使 AD-HDTV 将不同的信息分开,最重要的数据放到具有高优先级的载波上传送,而其它数据则放在具有标准优先级的载波上传送,它保证信息的可靠性和抗干扰性。

ADHOC (Advanced Data Handler for On-line Control) 联机控制用先进数据处理程序

是一种控制用的数据库管理系统,适用于需要处理大容量和