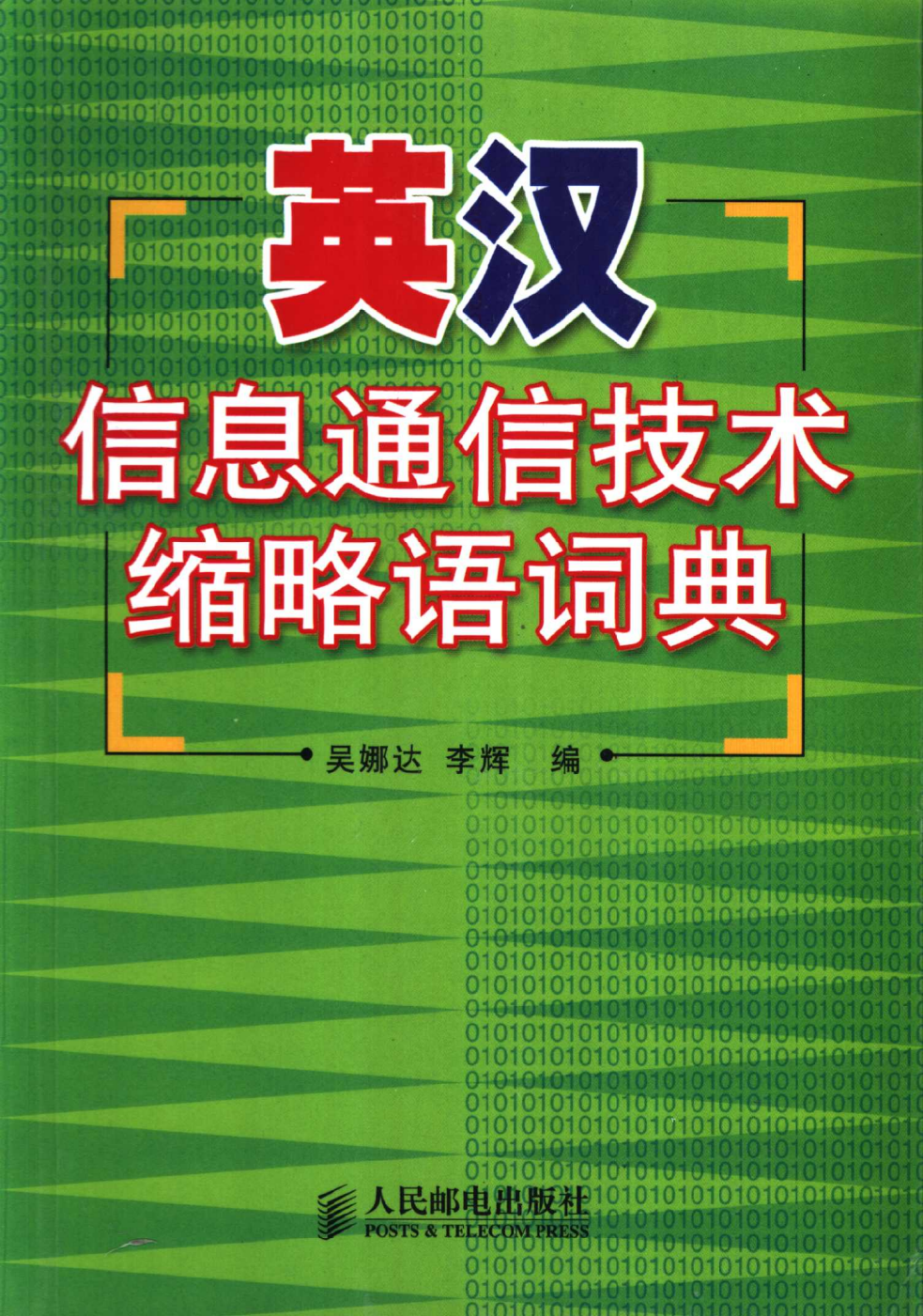




英汉

信息技术 缩略语词典

• 吴娜达 李辉 编 •



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

英汉信息通信技术缩略语词典

吴娜达 李 辉 编

人民邮电出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

英汉信息通信技术缩略语词典/吴娜达, 李辉编.

—北京: 人民邮电出版社, 2004. 4

ISBN 7-115-11846-9

I. 英... II. ①吴... ②李... III. ①通信技术—缩略语—词典—英、汉 ②通信技术—缩略语—词典—英、汉 IV. ①G202-61 ②TN91-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 006060 号

英汉信息通信技术缩略语词典

◆ 编 吴娜达 李 辉

责任编辑 陈万寿

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号

邮编 100061 电子函件 315@ptpress.com.cn

网址 <http://www.ptpress.com.cn>

读者热线 010-67129258

北京汉魂图文设计有限公司制作

北京顺义振华印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所经销

◆ 开本: 787×1092 1/32

印张: 19.375

字数: 648 千字

2004 年 4 月第 1 版

印数: 1~3 500 册

2004 年 4 月北京第 1 次印刷

ISBN 7-115-11846-9/TN · 2192

定价: 33.00 元

本书如有印装质量问题, 请与本社联系 电话: (010) 67129223

内 容 提 要

本词典共收录信息通信技术领域的英文缩略语 18000 余条, 包括许多新出现的词语, 内容涉及移动通信、光通信、计算机网络、数据通信、多媒体通信、网络安全、通信运营管理等方面。

本词典可供通信、网络及相关领域内的研究人员、工程技术人员、管理人员及大专院校相关专业的师生使用。

前 言

近 10 年来计算机与通信技术的发展日益迅猛，且二者越来越密不可分。信息通信技术的飞速发展不仅促进了社会、经济、文化、政治、军事等各个领域的变革，其影响已深入到各个角落，甚至每个人的日常工作和生活当中。

计算机网络从局域网、城域网、广域网发展到了全球范围的因特网。通信服务也从传统的电报电话发展到数据、图像和多媒体，五花八门的增值业务更是层出不穷。人们几乎可以不受时间、空间的限制进行各种通信活动。通信传输的技术手段也日新月异，特别是移动通信和光通信。

随着技术的发展出现了许多新的词汇和专业术语，随之涌现出了大量的新的英文缩略语。缩略语有方便、快捷的好处，所以使用日益频繁，但缩略语也给我们阅读文献、书刊和进行交流带来了一定的困难，特别是对于自己不十分熟悉的技术领域。因此，编辑出版一本能适应时代发展的信息通信技术缩略语词典是十分必要的。为此，我们将日常工作中积累的一些新的缩略语，以及从广泛的相关专业词典、期刊和书籍中收集的缩略语汇集起来，编撰了这本《英汉信息通信技术缩略语词典》。

本词典收录信息通信技术方面的英文缩略语 18000 余条，内容涉及移动通信、光通信、计算机网络、数据通信、多媒体通信、网络安全、通信运营管理等。中文定名力求准确，也考虑到通用性。

本词典编撰过程中得到了许多同事的通力合作，在此一并表示衷心的感谢！

由于我们水平有限，书中难免有所疏漏，特别是在选词范围、词条取舍方面肯定有不当之处；加之技术发展迅速，也会有许多该收录的新缩略语没有收录，恳请有关专家和广大读者批评指正。

编 者

2003 年 12 月

使 用 说 明

1. 本词典缩略语词条按英文字母顺序排列，当缩略语相同时再按其全称的字母顺序排列。

2. 本词典中的圆括号“()”里的字可以省略，方括号“[]”里是注释或前面词语的替代词语。

3. 词条中的阿拉伯数字及其他符号不参加排序，以希腊字母、阿拉伯数字开头的缩略语分别排在字母 Z 之后。

4. 每条英文缩略语均给出英文全名和中文译名。

5. 英文全名中大写字母（专用名词和缩写词除外）一般表明其为构成缩略语的成分。

目 录

A	.....	1
B	.....	76
C	.....	98
D	.....	168
E	.....	222
F	.....	245
G	.....	265
H	.....	271
I	.....	280
J	.....	322
K	.....	326
L	.....	328
M	.....	353
N	.....	397
O	.....	417
P	.....	432
Q	.....	470
R	.....	474
S	.....	495
T	.....	541
U	.....	575
V	.....	587
W	.....	603
X	.....	609
Y	.....	611
Z	.....	611

希文	611
数字	611

A

- A Accumulator 累加器; 蓄电池
- A Adaptation function 适配功能
- A Adder 加法器
- A Agent 代理
- A Ammeter 安培计, 电流表
- A Ampere 安(培)[电流单位]
- A Amplifier 放大器
- A Amplitude 振幅
- A Analog (ue) 模拟的
- A Antenna 天线
- A Attenuation 衰减
- A Attribute 属性
- A Automatic 自动的
- A Azimuth 方位角
- A bit Address-recognized bit 地址已确认比特
- A3 Authentication algorithm
- A3 A3 认证算法
- A38 A sings algorithm performing the functions of A3 and A8 执行 A3 和 A8 功能的单个算法
- AA Absolute Address 绝对地址
- AA Active Applications 有源应用
- AA Amplifier Adapter 自适应放大器
- AA Anonymous Access 匿名接入
- AA Arithmetic Average 算术平均值
- AA Arrival Angle 入射角, 到达角
- AA Assert Acknowledge 断言应答
- AA Asynchronous Access 异步接入
- AA Audible Alarm 音响报警
- AA Auto Alarm 自动告警
- AA Automatic Answer 自动应答
- A/A Air to Air 空对空通信
- AAA Adaptive Antenna Array 自适应天线阵列
- AAA Authentication, Authorization and Accounting 认证、授权和计费
- AAAI American Association for Artificial Intelligence 美国人工智能协会
- AAAP Airborne Associate Array Processor 机载关联阵列处理机

AAAS	American Academy of Arts and Science	美国科学技术研究院
AAAS	American Association for the Advancement of Science	美国科学促进协会
AAB	Automatic Alternative Billing	自动更换计费
AAB	Automatic AnswerBack	自动应答
AAC	Abort Advisory Channel	故障报警信道
AAC	Activity Address Code	有效地址码
AAC	Adaptive Antenna Control	自适应天线控制
AAC	Automatic Amplitude Control	自动幅度控制
AAC	Automatic and Automatic Control	自动化与自动化控制
AAC	Automatic Answer Card	自动应答卡片
AAC	Automatic Answering Automatic Calling	自动应答自动呼叫
AAC	Automatic Area Control	区域自动控制
AACC	American Automatic Control Conference	美国自动控制会议
AACC	American Automatic Control Council	美国自动控制
	委员会	
AACD	Antenna Adjustable Current Distribution	天线可调电流分配
AACH	Access Assignment CHannel	接入指配信道
AACON	Agency Accounting CONTROL system	代理会计控制系统
AACS	Airway and Air Communication Service	航路与航空通信业务
AACS	Asynchronous Address Communication System	异步地址通信系统
AACS	Advanced Automatic Compilation System	高级自动编译系统
AACS	Army Alaska Communication System	阿拉斯加陆军通信系统
AACSO	Australian Association of Computer Services Organizations	澳大利亚计算机服务机构协会
AAD	Abbreviated Address Dialing	缩位拨号
AAD	Address ADder	地址加法器
AADC	Air-to-Air Doppler Cluster	空对空多普勒散射干扰
AADC	All Applications Digital Computer	通用数字计算机

AADR	Alternate ADdRess 更换地址	guage	绝对汇编语言
AADS	Automatic Application Development System 自动应 用开发系统	AALC	Amplified Automatic Level Control 放大式自动电 平控制
AAE	American Association of Engineers 美国工程师协会	AALPCI	AAL Protocol Con- trol Information AAL 协议控 制信息
AAE	Automatic Answering Equipment 自动应答器	AALSAP	AAL Service Access Point ATM 适配层业务接 入点
AAEE	American Association of Electrical Engineers 美国电 气工程师协会	AAM	Amplitude and Angle Modulation 调幅和调角
AAFC	Airborne Audio-Fre- quency Coder 机载声频编码器	AAM	Acoustic Analysis Memo 声分析备忘录
AAFE	Advanced Applications Flight Experiments 先进应用 飞行实验, 高级应用飞行实验	AAM	Asymmetric Amplitude Modulation 不对称振幅调制
AAG	AMIS Analog Gateway AMIS 模拟网关	AAME	American Association of Microprocessor Engineers 美国微机处理机工程师协会
AAIC	Accounting Authority Identification Code 账号鉴权 识别码	AAP	Analog Antenna Positio- ner 模拟天线定位器
AAIM	American Association of Industrial Management 美 国工业管理协会	AAP	Antenna Aspect Proces- sor 天线方位处理机
AAIS	Administrative Analy- sis, Information and Statistics 管理分析、情报与统计	AAPC	All Attempt Peg Count 试呼叫总次数
AAJC	Automatic AntiJam Circuit 自动抗干扰电路	AAPL	An Array Processing Language 数组处理语言
AAL	ATM Adaptation Layer ATM 适配层	AAR	Automatic Address Rec- ognition 自动地址识别
AAL	Absolute Assembly Lan-	AAR	Automatic Alternative Routing 自动迂回路由
		AARCS	Association of Ameri- can Railroads Communication

Section 美国铁道协会通信组	AAT Availability Analysis Tool 可用性分析工具
AARL Advanced Applications and Research Laboratory 高级应用与研究实验室	AAT Average Access Time 平均存取时间
AARP AppleTalk Address Resolution Protocol Apple-Talk 地址解析协议	AATS Alerting Automatic Telling Status 自动报警状态
AARPLS Advanced Airborne Radio Position Location System 高级机载无线电定位系统	AAU Address Arithmetic Unit 地址运算器
AAS Advanced Antenna System 高级天线系统	AAU Automatic Addressing Unit 自动寻址装置
AAS Airborne Antenna System 机载天线系统	AAU Automatic Answering Unit 自动应答设备
AAS American Academy of Science 美国科学院	AAVD Automatic Alternate Voice/Data 自动语音/数据交替(使用)
AAS Automatic Addressing System 自动寻址系统	AAVLAS Allow Audio Video Local Alarm Service 允许视听本地告警服务
AAS Automatic Announcement Subsystem 自动通知子系统	AB Access Burst 接入突发(脉冲序列), 访问突发
AAS Automatic Audio Switching 自动音频交换	AB Accumulator and Buffer 累加器与缓冲器
AASC Army Area Signal Center 集团军地域通信中心	AB Address Base 地址库
AASR Airport and Airways Surveillance Radar 机场和空中航线监视雷达	AB Address Broadcaster 地址广播器
AASW American Association of Scientific Workers 美国科学工作者协会	AB Address Bus 地址总线
AAT Automatic Answer Trunk 自动应答中继	AB Arithmetic Bus 算术总线
	AB Assembly Buffer 汇编缓冲区
	AB Audio Bandwidth 音频带宽
	ABB Account Bill card Busi-

ness	计账卡业务	puter	自动二进制计算机
ABB	Array of Building Blocks 积木块阵列	ABC	Automatic Brightness Control 自动亮度控制
ABB	Automatic Back Bias 自动反偏压	ABC	Automation of Bibliogra- phy through Computerization 计算机化自动编目
ABBs	Architecture Building Blocks 基础结构架构块	ABCC	Automatic Brightness and Contrast Control 自动亮 度和对比度控制
ABBT	Automatic Board-to- Board Testing 台间自动测试	ABCI	Advanced Business Communications Inc. 高级商 业通信公司
ABC	Air BroadCast 无线电 广播	ABCK	Audio Bit Clock 音 频位时钟
ABC	American Broadcasting Corporation 美国广播公司	ABCS	Automatic Base Com- munication System 自动基地 通信系统
ABC	Analog Baseband Combi- ner 模拟基带合并器	ABCS	Automatic Broadcasting Control System 自动广播控制 系统
ABC	Answer Back Code 应 答码	ABCST	Automatic Broad- CaSTing 自动广播
ABC	ATM Bus Controller ATM 总线控制器	ABD	ABbreviated Dialing 缩 位拨号
ABC	Australian Broadcasting Commission 澳大利亚广播委 员会	ABD	Answer Back Device 应 答装置
ABC	Auto Bill Calling 自动 记账呼叫	ABDCODE	ABbreviated Dia- ling CODE 缩位拨号代码
ABC	Automatic Bandwidth Control 自动带宽控制	ABDDGTS	ABbreviated Dia- ling code DiGiTS 缩位拨号代 码数字
ABC	Automatic Bass Compen- sation 自动低音补偿	ABDFAC	ABbreviated Dialing FACility 缩位拨号设备
ABC	Automatic Bias Compen- sation 自动偏置补偿		
ABC	Automatic Bias Control 自动偏压控制		
ABC	Automatic Binary Com-		

ABDL Automatic Binary Data
Link 自动二进制数据链路

ABDREPSZ ABbreviated Dia-
ling REPertory SiZe 缩位拨号
存储范围

ABEND ABnormal END 异
常结束

ABEP Advanced Burst Error
Processor 先进脉冲串差错处
理器

ABER Average Bit Error Rate
平均比特差错率

ABES Association for Broad-
cast Engineering Standards 广
播工程标准协会

ABF Air Blown Fiber 气吹
光纤

ABF Alarm Battery Fuse 告
警电池保险

ABF Antenna Beamshape Fac-
tor 天线波形因子

ABF Audio Bandpass Filter
音频带通滤波器

ABFA Alarm Battery Fuse A-
larm 告警电源保险熔断告警

ABFOAU Alarm Battery Fail-
ure, Office Alarm Unit 局内
告警单元告警电源故障

ABG Aural Bearing Generator
可听方位信号发生器

ABH Average Busy Hour 平
均忙时(值)

ABI Adjacent Bit Interference

邻位干扰

ABI Application Binary Inter-
face 应用二进制式接口

ABIR All Band Intercept Re-
ceiver 全频段侦听接收机

ABL Alarm in Base Lines 基
线告警, 交换机间线路告警

ABLP Adaptive Binary Load
Program 自适应二进制装入
程序

ABM Account Bandwidth
Manager 帐号带宽管理器

ABM Asynchronous Balanced
Mode 异步平衡模式

ABO Astable Blocking Oscil-
lator 无稳态间歇振荡器

ABOAU Alarm Battery sup-
ply OAU visual 局内告警单元
电源可视告警

ABP Active BandPass 有源
带通

ABP Advanced Business Pro-
cessor 高级商用处理机

ABP Airborne Beacon Proces-
sor 机载信标信息处理机

ABP Alarm Bit Processor 告
警比特处理器

ABPS Automatic Bill Payment
System 自动付账系统

ABR Address Buffer Register
地址缓冲寄存器

ABR Answer Bid Ratio
(E. 600) 有应答的呼叫请求

数与总的呼叫请求数之比 (CCITT 建议 E. 600)	误差
ABR Area Border Router 区 域边界路由器	ABSF Alarm Battery Supply Failure 告警馈电系统故障
ABR Automatic Bit Rate se- lection 自动比特率选择	ABSTI Advisory Board on Scientific and Technical Infor- mation 科学技术情报咨询部
ABR Available Bit Rate 可 用比特率	ABT ABsorbing Trunk 销号 中继器, 吸收中继器
ABRD Automatic Baud Rate Detection 自动波特速率检测	ABT ATM Block Transfer ATM 块传送
ABS Access Barred Signal 接入拒绝信号, 禁止接入信号	ABU Asia-Pacific Broadcast- ing Union 亚太无线广播联盟
ABS Alarm Battery Supply 馈电告警	AC Absorption Coefficient 吸收系数
ABS Alternate Billing Service 可选计费业务	AC Access advice of Charge 接入计费通知
ABS American Broadcasting System 美国广播系统	AC Access Channel 接入 信道
ABS Application Bridge Serv- er 应用程序网桥服务器	AC Access Class 访问类别
ABS ATM Bearer Service ATM 承载业务	AC Access Code 存取码, 接入码
ABS Auto-dial Backup Super- visor 自动拨号备用监控器	AC Access Concentrator 接 入集中器
ABS Automatic Balance Sys- tem 自动平衡系统	AC Access Control 存取 控制
ABS Average Busy Season 忙季平均值	AC Access Cycle 存取周期
ABSA Alarm Battery Supply Alarm 告警馈电系统告警	AC Access on control Channel 接入控制信道
ABSBH Average Busy Season Busy Hour 忙季忙时平均值	AC Acoustic Coupler 声耦 合器
ABSE ABSolute Error 绝对	AC Adapter Cable 适配电缆
	AC Adapter Cluster 适配 器组

AC Adaptive Control 自适应控制

A&C Adder and Comparator 加法器与比较器

AC Address Calculation 地址计算

AC Address Counter 地址计数器

AC Adjacent Channel 邻信道

AC Adjustment Calibration 调节—校准

AC Aggregate Channel 集合信道

AC Algorithm Control 算法控制

AC Alternating Current 交流

A&C Amplifier and Computer 放大器与计算机

AC Analog Computer 模拟计算机

AC Answer Complete 应答完全

AC Application Channel 应用信道

AC Application Context 应用上下文

AC Area Code 地区码, 长途区号

AC Area Control 地区控制

AC Asynchronous Communication 异步通信

AC Authentication Center 鉴定中心

AC AutoCoder 自动编码器

AC Automatic Check 自动检验

AC Automatic Computer 自动计算机

AC Automatic Control 自动控制

AC Auxiliary Console 辅助控制台

AC Awaiting Connection 连接等待

AC Atlantic Cable 大西洋海底电缆

AC ADJ AC monitor voltage ADJust 交流监测电压调整

ACA Adaptive Channel Allocation 自适应信道分配

ACA Adjacent Channel Attenuation 相邻信道衰减

ACA American Communication Association 美国通信协会

ACA American Cryptogram Association 美国密码协会

ACA Australian Communication Authority 澳大利亚通信管理局

ACA Automatic Circuit Analyzer 自动电路分析器

ACA Azimuth Control Amplifier 方位控制放大器

- ACACS Automatic Casual Alarm Call Service 随机自动叫醒业务
- ACAD Alarm Communication And Display system 警报通信与显示系统
- ACAMPS Automatic Communications And Message Processing System 自动通信与信息处理系统
- ACAP Automatic Circuit Analysis Program 自动电路分析程序
- ACAS American Computer Appraisal Service 美国计算机鉴定服务处
- ACAS Automatic Central Alarm System 中央自动告警系统
- ACAS Automatic Collision Avoidance System 自动防撞系统
- ACAS Automatic Component Assembly System 自动元件装配系统
- ACASTD Advisory Committee on the Application of Science and Technology Development 科学技术开发应用咨询委员会
- ACAT Advanced Conformal Antenna Technique 高级保形天线技术
- ACAU Automatic Calling and Answering Unit 自动呼叫和应答装置
- ACAV Automatic Circuit Analyzer and Verifier 自动电路分析器与检验器
- ACB ACcess Barred signal 禁止接入信号, 禁止访问信号
- ACB Access Control Block 访问控制块
- ACB Adapter Control Block 适配器控制块, 转接器控制块
- ACB Asynchronous Communications Base 异步通信数据库
- ACB Automatic Call Back 自动回叫
- ACB Automatic Circuit Breaker 自动断路器
- ACBCT Automatic Circuit Board Card Tester 电路板插件自动测试器
- ACBR ACCumulator Buffer Registers 累加缓冲寄存器
- ACC Access Call Control 呼叫接入控制
- ACC Account Card Calling 记账卡呼叫
- ACC Accounting Classification Code 会计分类代码
- ACC ACCumulating register 累加寄存器
- ACC ACKnowledge Control 确认控制