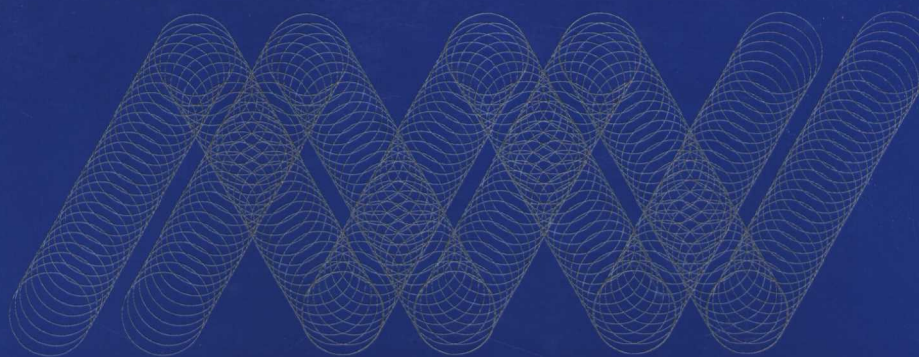


新英汉电信科技词典

(第3版)

A NEW ENGLISH-CHINESE DICTIONARY
OF TELECOMMUNICATIONS SCIENCE AND TECHNOLOGY
(Third Edition)

吴 同 刘一凡 贾循明 吴永宁 编著



国防工业出版社

<http://www.ndip.cn>

**A NEW ENGLISH - CHINESE
DICTIONARY OF TELECOMMUNICATIONS
SCIENCE AND TECHNOLOGY**
(Third Edition)

新英汉电信科技词典
(第3版)

吴 同 刘一凡 贾循明 吴永宁 编著

国防工业出版社

· 北京 ·

图书在版编目(CIP)数据

新英汉电信科技词典/吴同等编著. —3版. —北京:国防工业出版社, 2005. 6

ISBN 7-118-03813-X

I. 新... II. 吴... III. 电信-词典-英、汉
IV. TN91-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 013851 号

国防工业出版社 出版发行

(北京市海淀区紫竹院南路 23 号)

(邮政编码 100044)

北京奥鑫印刷厂印刷

新华书店经售

*

开本 850×1168 1/32 印张 24 $\frac{1}{4}$ 1452 千字

2005 年 6 月第 3 版 2005 年 6 月北京第 4 次印刷

印数:12001—16000 册 定价:50.00 元

(本书如有印装错误,我社负责调换)

国防书店: (010)68428422

发行邮购: (010)68414474

发行传真: (010)68411535

发行业务: (010)68472764

第3版前言

当前,3G、NGN、WLAN 等技术迅速发展,新的词汇大量涌现,而某些传统的名词术语在新的时期又产生了新的涵义,为此本词典在第2版的基础上再次进行了增订。第3版既大量收集了21世纪初的新词汇,也精选了通信与信息技术发展进程中各领域所使用的名词术语,特别重视世界各国电信体制改革后的技术、业务、法规、机构,以及电信管制、生产制造、运营管理等方面的新词与行话(jargon)。

词典第3版继续保持并发扬前版本编辑体例与内容中的如下特色。

内容新:收录大量新词,特别是有关3G, IPv6, NGI, NGN, WLAN 等方面的新词。

更新快:及时刷新原有注释,如 Bellcore, RBOC, telefax, videotex 等,其更新的速度领先于国内外同年代出版的同类型词典。

覆盖广:覆盖年代广,既反映20—21世纪新科技,也精选18—19世纪通信与信息技术(CIT)发展过程中的主干名词;覆盖专业面广,既包含CIT各领域各技术分支及其外围技术,也收录电信管制、管理、财经、公司演变等方面的名词术语,如 BOC, BOT, churn 等;兼收文献阅读与翻译中常见的有用词,如 bis, cloud, hairpin, niche, ship in the night 等。

注释全:全面注释多义词,如 agent, grid, field, neighbor, tone 等,以免在文献阅读、理解和翻译中出现片面性、局限性的错误;列举关联词条,如 OSCAR, Oscar; rake, Rake receiver; SOHO, SoHo, Soho 等,有助于对词语的理解与记忆。

追本求源、旁征博引:考证国外原始资料,追溯其词源(etymology),对许多常被误解、误译的词语如 babyphone, bureaufax, churn, CPE, RJ, screen frequency, Turbo, USOC 等作出正确注释;对于貌似同义但又存在微妙区别的词语如 co-located, collocated, colocated; customer, subscriber, user; hand-off, handoff, handover 等,特别加以分析,阐明其异同,并指引其正确应用;对于国外的机构、业务名称以及某些特殊通信用语,如 CeBIT, Cisco, 3M, Motorola, NTT DoCoMo, Stentor 等,不仅按一般词典的惯例注出其音译名或直译名,更追本求源、旁征博引,阐明其内在涵义,使读者得以了解有关的国外文化背景。

词典第3版中新增与修订的内容超出第2版篇幅的30%以上。

徐澄圻教授治学谨严,潜心于教学科研工作之余,关注科技名词术语研究、关注本词典的修订,多年来如一日,涉及国外新词的译名,疑义相析、反复切磋,一名之立何止于旬日之踟蹰,多次为本词典提供极其宝贵的见解与建议,使本词典生色不少,为此特致以衷心的感谢。

限于人力与水平,词典虽经再次修订,仍不免存在缺点和错误,望读者在使用中提出宝贵意见。

编著者

2004年12月于南京

使用说明

一、词条的编排

全部词条均编排在词典正文中,包括单词、复合词、缩略语以及外来语,以英文字母为主排顺序。

二、字符的排序

(1) 词条中包含阿拉伯数字、符号、希腊字母、英文字母等字符,其排列次序为:0,1,2,3,⋯9,符号(空格 . - + / & 等,不分先后), α, β, γ ⋯,A,B,C,⋯Z(不分大小写)。如,F2F 排在 F-band 之前,5GPP 排在 G 之前, $\alpha - \beta$ pruning 排在 pruning 之前,line of sight 排在 line-of-sight 之前。

以下为本词典的排序示例:

C	2G	3M	2W/4W
C2D	2.5G	3M Co.	5W
C ³ system	3G	M = mega	W ³
C ⁴ I system	⋯	m = meter【AmE】	W3C
C7	5GPP	m = milli	W ⁵
C-11	G	M = modem	W-band
C-12	G1	M ² FM	W-CDMA
C-2	⋯	M2PA	W-DCS
C-3	G4	M2UA	wabble
C-4	G-band	M3UA	WAC

C&A G/T M-ary code WACS

C-band GA

(2) 不参加排序的字符有撇号'、引号“ ”、括号()等,如:

carrier's carrier 按 carriers carrier 排序

O'Dell 按 Odell 排序

national (signification) number 按 national signification
number 排序

(3) 外来语(主要是拉丁语)按照英语词典中的惯常顺序编排,但为了方便读者查找,又按其所组成的单词分别另排,如:

ad hoc

de facto

per capita

hoc (→ad hoc)

facto (→de facto)

capita (→per capita)

三、拼法

本词典采用美国英语的拼写法,如: analog, center, dialog, fiber, program, signaling 等,但也对英国英语【BrE】的拼写法适当举例,如:

analogue【BrE】(→analog)

fibre【BrE】(→fiber)

centre【BrE】(→center)

programme【BrE】(→program)

四、词条的译名和注释

同一名词的不同译名用“,”分开;多义词中的不同含义用 1.、2.、3.、…分开,必要时再用①、②、③ 分开,并加以说明;对某些特殊的名词术语追溯其词源(etymology),并加以说明。如:

ad hoc network 暂设网,附设网,自组织网络,非中心结构网(即 self-organized network,短程无线移动网,可利用 BAN, Bluetooth, PAN, piconet, WLAN 等技术,便于组网、撤除,因而又称为 instant infrastructure 或 infrastructureless network)

churn 1. 搅拌,搅动(搅乳器搅制奶油) 2. (证券交易)翻进翻出 3. (电信用户)流失(移动通信公司以优惠费率招揽新用户,导致用户在各公司之间流入流出)

grid 1. 栅极 2. 网格,虚框,表格 3. (SPC 交换)接线器组 4. (蓄

电池)涂浆式极板 5. 系统网络(输电、广播,电视、铁路、天然气管道) 6. (因特网)网络技术(→GGG)

NTT DoCoMo 日本电报电话移动通信公司(NTT 的子公司, DoCoMo 为日语“ところ”,即任何地方,其英语注释为“Do Communications over Mobile network”)

rake 1. 耙,耙状工具 2. 搜索,搜寻,收集 3. 耙集,多径分集(→ Rake receiver, Rake reception)

screen frequency 网频,网线数,加网线数,网目密度(图片制版时,半色调网板的网线密度,即像点的密度,以每英寸网线数来表示)(→half tone screen density)

五、符号

(1) 黑括号【】为词源标志,如:

【AmE】美国英语

【BrE】英国英语

【ITU】国际电信联盟

其他如【拉丁语】【法语】【德语】【日语】等可一望而知,不一一列举。

(2) 圆括号() 释义的补充注释或说明,也用来表示英文词条的缩略形式。

(3) 方括号[] 替换符号,用以替换括号前的相关字;也用作圆括号中的小括号。

(4) 等号= 表明同义词或表明英文缩略语词条的全称。

(5) 代字号~ 代替本词条以构成多个复合词。

(6) 参见号(→) 指示参见,并用来指引与本词条相关联的词语或词族,以加深对词义的理解,并起到“联想”作用。

内 容 简 介

本词典是面向 21 世纪的通信与信息技术(CIT)词典,含词汇 5 万余条,既广泛收集了 21 世纪以来有关 3G、NGN、WLAN 等方面的新词汇,也精选电信技术各发展时期的基本名词术语,并注意收录世界各国电信体制改革中出现的新技术、新业务、新机构,以及生产制造、经营管理等各方面的新词与行话(jargon)。

本词典在编写体例方面作出许多独特的精心考虑和安排,例如:译名审慎、周详,尽量注明词语的来源;对于不易理解的新名词和容易被误译的名词不但列举其译名,并附加辨疑性的注释或利用附录加以阐明;标注出美国英语和英国英语的差异,并相互参照。因而具有新词多、注释翔实;参照多、查找方便等特点。

本词典是全面而实用的通信与信息技术词典,是相关科技人员、院校师生以及维护使用、经营管理等各界人士的得力工具。



目 录

Aa	1	Nn	445
Bb	59	Oo	465
Cc	95	Pp	486
Dd	168	Qq	541
Ee	215	Rr	545
Ff	239	Ss	584
Gg	265	Tt	654
Hh	281	Uu	696
Ii	304	Vv	713
Jj	350	Ww	729
Kk	355	Xx	742
Ll	360	Yy	744
Mm	393	Zz	745

附录

附录一	747	附录六	755
附录二	748	附录七	755
附录三	750	附录八	756
附录四	752	附录九	758
附录五	754	附录十	761

A a

A = ampere 安培

A (移动通信系统)BSS 与 MSC 之间的 GSM 接口

Å = angstrom (Å) 埃 ($1\text{Å} = 10^{-8}\text{cm}$)

A = availability 可用性

@ = at 1. 单价 2. 电子邮件地址账号和域名之间的分隔符

A0 A0 尺寸 (ISO 纸张规格, $1189\text{mm} \times 841\text{mm}$, 高宽比 = $1.414:1$, 面积为 1m^2)

A3 A3 尺寸 (ISO 纸张规格, $420\text{mm} \times 297\text{mm}$, $A0 \times 1/2^3$, $A0$ 尺寸的 $1/8$)

A4 A4 尺寸 (ISO 纸张规格, $297\text{mm} \times 210\text{mm}$, $A0 \times 1/2^4$, $A0$ 尺寸的 $1/16$) ($\rightarrow$ legal size, letter size)

A-A = analog-analog 模拟-模拟

A-band (微波频段) A 频段, A 波段 ($0\text{MHz} \sim 250\text{MHz}$) ($\rightarrow$ 附录二)

A&B bit signaling AB 位信令 (北美 T1 数字系统所用的信令方式, 又称为带内夺位信令, 通常从第 6 帧中夺取字节 [A 字节], 对应于 EM 信令中的 E 线信号, 作为摘机信号; 从第 12 帧中夺取字节 [B 字节], 对应于 EM 信令中的 M 线信号, 作为挂机信号) ($\rightarrow$ bit robbing, bit stealing, robbed digit signaling, speech digit signalling)

A-B cut Mixer 一级图像混合器, A-B 图像混合器

A&B leads A 线和 B 线 (四线制电路每一线对所跨线圈的中心抽头线, 用来传送 E&M 信令)

A-band A 波段 ($0\text{MHz} \sim 250\text{MHz}$) ($\rightarrow$ 附录二)

A battery 甲电池, A 电池 (用直流供电的电子管电路设备所需的灯丝电源, 如 1.5V , 2V , 3V) ($\rightarrow$ B battery)

A Block [AmE] 甲组频段, A 组频段 (美国 FCC 指定的 PCS 频段, 载频 30MHz , 频率 $1850\text{MHz} \sim 1865\text{MHz}$, 成对频率 $1930\text{MHz} \sim 1945\text{MHz}$) ($\rightarrow$ A carrier)

A board 1. (复式人工交换局) 甲交换台, A 交换台 2. 甲盘, A 盘

A-bone = Asia-Pacific Internet backbone 亚太主干网

A carrier = alternate carrier 【AmE】甲种

移动通信公司, A 种移动通信公司, 另一种通信公司 (采用 FCC A Block 频段经蜂窝个人通信的市话公司) ($\rightarrow$ A Block, B carrier, nonwireline carrier, PCS)

A condition (起止式传输中的) A 状态, 起状态, 起空号状态 ($\rightarrow$ Z condition)

A-D = analog-digital 模拟-数字, 模-数

A/D = analog-digital 模拟/数字, 模/数

A/D coder 模(拟)-数(字)编码器

A/D conversion 模(拟)-数(字)变换

A/D converter 模拟/数字变换器, 模/数变换器

A interface A-接口 (移动业务交换中心与基站子系统之间的接口)

A-law ($\rightarrow$ A-law coding)

A-law coding A 律编码 (按 CCITT G. 732 编码的 30 路, 2048kb/s 的 PCM 系统)

A link = access link 接入链路 (信令转接点与业务交换点或业务控制点互联的链路)

A/M = automatic/manual 自动/人工

A minus [A-] A 负, A- (直流电源的负极)

A operator (复式人工交换局) 甲台话务员

A party 主叫方, 主叫用户

A plus [A+] A 正, A+ (直流电源的正极)

A port (双连 FDDI 令牌环的) A 端口 (作为主环的接收器和辅助环的发送器) ($\rightarrow$ fiber distributed data interface ports)

A register A 寄存器, 运算寄存器

A/Z 起/止脉冲 (比), 空号/传号脉冲 (比)

AAA = authentication, authorization and accounting 认证、授权、记账, 鉴权、授权、计费 (AAA 的读音为 “triple A”)

AAA = adaptive antenna array 自适应天线阵列

AAA = American Association for Artificial Intelligent 美国人工智能协会

AAB = automatic alternative billing 自动更换记账

AAB = automatic answerback 自动应答

AAE = automatic answering equipment 自动应答设备

AAL = ATM adaptation layer 异步转移传递模式适配层, ATM 适配层

AAL1 = ATM adaptation layer 1 ATM 适配层类型 1(支持 A 类业务, 即恒定比特率, 面向连接的实时业务, 如电路仿真)

AAL2 = ATM adaptation layer 2 ATM 适配层类型 2(支持 B 类业务, 即可变比特率, 面向连接的实时业务, 如话音和视频传输)

AAL3 = ATM adaptation layer 3 ATM 适配层类型 3(支持 C 类业务, 即可变比特率, 面向连接的非实时数据传输)

AAL3/4 = ATM adaptation layer 3/4 ATM 适配层类型 3/4(AAL3 与 AAL4 的融合, 既支持面向连接的链路, 也支持面向非连接的链路)

AAL4 = ATM adaptation layer 4 ATM 适配层类型 4(支持 D 类业务, 即可变比特率, 面向非连接的非实时数据传输)

AAL5 = ATM adaptation layer 5 ATM 适配层类型 5(又称为 SEAL, 主要用于帧中继业务或 TCP/IP 数据报传输)

AAL-SAP = ATM adaptation layer-service access point ATM 适配层业务接入点

AAL-SDU = ATM adaptation layer-service data unit ATM 适配层业务数据单元

AAR = automatic alternate routing 迂回路由自动选择, 自动迂回选路

AB signaling AB 信令(北美 T1 数字系统所用的信令方式)(= A&B bit signaling)

abac 计算图表, 列线图

abac-parameter 四端网络参数, 四端网络参量

abacus 算盘

abampere 绝对安培(CGS 制的电流单位, 等于 10A, 不便于实用, 通常用安培计量)

abandon 放弃

abandon call 放弃呼叫(→abandoned call)

abandon call and retry (ACR) 放弃呼叫并重拨, 挂机重拨

abandon pause 呼叫中途挂机, 未接通暂停

abandoned call 放弃的呼叫(①用户试呼后自动放弃, 或交换设施未能完成接续任务的呼叫 ②数据自动呼叫接口电路监视的应答时间超过预定时限 ③用户向远程营销商提出电话服务或购货要求, 但最终未能成交的呼叫)

abandoned call attempt 放弃的试呼

abandoned call cost 呼叫放弃的代价, 呼叫放弃造成的损失(①因呼叫放弃而造成话务营收损失 ②远程营销商根据用户电话预约的放弃量与预期的成交量以估算因呼叫放弃而损失的经济效益)

abandoned traffic 损失业务, 放弃的业务(= lost traffic)

abandonware 弃权件(不再继续销售的视频节目或游戏软件)

abatement 1. 抑制, 消除 2. 废料

Abbe, Ernst 阿贝(1840-1905, 德国数学家与物理学家)

Abbe condenser 阿贝聚光镜

Abbe number 阿贝数, 色散系数

abbreviated address 缩位地址, 缩写地址

abbreviated addressing 缩位编址, 缩位寻址

abbreviated and delayed ringing 缩位并延迟振铃(PBX 中与呼叫转移相关的功能, 振铃两次后开始转移)

abbreviated call 缩位呼叫, 缩位拨号, 简呼

abbreviated character 简化字符

abbreviated dialing 缩位拨号

abbreviated signal code 缩写信码

abbreviated version 节本

abbreviation 1. 省略, 简化 2. 缩写, 缩语 3. 约分

abbreviative notation 缩写标记

ABC = American Broadcasting Corporation 美国广播公司

ABC = automatic bass compensation 低音自动补偿电路

ABC = automatic bias compensation 偏置自动补偿, 偏压自动补偿, 偏流自动补偿

ABC = automatic bias control 偏置自动控制, 偏压自动控制, 偏流自动控制

ABC = automatic bill calling 自动付费呼叫(用计费卡呼叫)

ABCD bits ABCD 位(北美 T1 数字系统的扩充超级帧夺位信令方式, 从第 6, 18 帧中夺取的字节[A, C 字节], 对应于 EM 信令中的 E 线信号, 作为摘机信号, 从第 12, 24 帧中夺取的字节[B, D 字节], 对应于 EM 信令中的 M 线信号, 作为挂机信号)

ABCD signaling ABCD 信令(T1 系统中 D4 帧向扩充超级帧格式转换的信令方

式)

ABD = abbreviated dialing 缩写拨号

abd technique 诱导技术

abduction 诱导, 推断, 推测

abductive reasoning 反绎推理

abductive technique 诱导技术

abecedarian 1. 初学的, 入门的 2. 按顺序排列的

Abel transform 阿贝尔变换

Abelian group 阿贝尔群

Abeline 阿贝尔网, Abeline 网(一种高性能网络, 为第二代 Internet 提供骨干网)

abend 异常终止, 异常结束 (= abnormal end)

aberration 1. 越轨, 偏差 2. 像差, 色差 3. 失常, 畸变 4. 光行差

aberration curve 像差曲线

ABF = adaptive beam forming 自适应天线波束赋形技术

A_{bs} A 之二, A 附一 (→ bis)

A_{bs} interface A_{bs} 接口(基站控制器与基站收发信台之间的接口)

ablation 消融, 烧蚀

ablation process 1. (光盘)烧蚀过程 2. (光盘)写入过程

ABM = asynchronous balanced mode 异步平衡方式

abnormal 反(异)常的, 变态的

abnormal address 异常名址, 异常地址

abnormal condition report 异常状况报告(到网管中心)

abnormal dumpout 异常转储输出

abnormal end 异常终止, 异常结束 (= abend)

abnormal error rate 反常差错率

abnormal exit 异常出口

abnormal glow discharge 异常辉光放电

abnormal propagation 反常传播

abnormal recognition 不正常识别

abnormal reflection 反常反射

abnormal release 不正常释放

abnormal return address 异常返回地址

abnormal termination 异常结束, 异常终结

abolish 废除, 取消

abolition 废除, 取消

abort 1. 中断, 故障 2. 异常终止, 异常结束, 放弃

abort light 故障信号

Abort, Retry, Fail 放弃、重试、失败

abort sequence 放弃序列, 异常中止序列

abort timer 终止定时器(数据 MODEM 呼叫后超过预定时间收不到应答信号而自动终止呼叫)

aborting 异常终止

abortion 异常终止

abortion-free algorithm 无异常终止算法

about dialog box 介绍问答框, 介绍框

above 890 decision (美)890MHz 以上频段判决(FCC 于 1959 年作出判决, 允许公司企业[如电力公司, 管道煤气公司, 地质与石油勘探站]建立 890MHz 以上的点对点专用微波链路。此后 MCI[微波通信公司]建立商用微波电路, 与 AT&T 进行长途通信业务的竞争, 成为 above 890 decision 的首家受益者)(→ Execunet, Telpak)

above-band interference 上频带干扰

ABR = answer bid ratio 应答试占比

ABR = automatic bit rate selection 自动比特率选择

ABR = available bit rate 可用比特率业务(ATM 的业务类型)(→ CBR, UBR, VBR)

abrasion 磨损, 磨蚀

abrasion-proof 耐磨

abrasion resistant optical fiber 耐磨光纤

abrasive 磨料

abrasive surface 磨损面, 擦伤面

abridged drawing 略图

abridged edition 节略版, 节本

abridged general view 示意图

abridged notation 简记法

abrupt change 突变

abrupt junction diode 突变结二极管

abrupt junction varactor 突变结变容管

ABS = alternate billing service 可选择记账业务(可提供多种记账方式的智能业务, 如选用主叫付费、被叫付费、主叫被叫分摊付费、第三方付费、信用卡记账付费等)

abscissa 横坐标

absent call interception service 用户缺席呼叫截接服务

absent extension advice 分机用户缺席通知

absent extension diversion 分机用户缺席转接

absent-subscriber condition 1. 空号状态 2. 用户缺席状态

absent-subscriber service 缺席用户业务, 用户缺席服务

absent user service 用户缺席服务

absentee 缺席, 缺席服务(用户暂离时, 由话务台代答并记录)

absentee transfer service (用户)缺席转移服务

absolute address 绝对地址

absolute addressing 绝对寻址, 绝对编址

absolute alarm 绝对报警

absolute altitude 绝对高度(地面高出平均海平面的高度, 又称为海拔)

absolute calling 绝对呼叫(指令用机器语言书写的编码方式, 不需处理即可被计算机理解)

absolute coding 绝对编码

absolute delay 绝对延迟

absolute encode 绝对编码

absolute encoder 绝对编码器

absolute error 绝对误差(①偏离于标准值或期望值的数值 ②误差的绝对值, 不考虑其为正值或负值)

absolute expression 绝对表达式

absolute fault 绝对故障(瘫痪性故障)

absolute field strength 绝对场强

absolute gain 绝对增益(天线的)

absolute humidity 绝对湿度

absolute instruction 绝对指令

absolute loader 绝对装入程序

absolute link 绝对链接(指向某个文件精确位置的超级链接)

absolute magnetic permeability 绝对磁导率

absolute magnification 绝对放大率

absolute maximum rating 绝对最大额定值

absolute path 绝对路径(包括磁盘驱动器标识符、根目录、完整文件名, 以指明文件位置的路径)

absolute permittivity 绝对电容率, 电容率

absolute permittivity of vacuum 真空绝对电容率, 电容率(→electric constant)

absolute phase shift keying (APSK) 绝对相移键控

absolute plotter control 全值绘图控制方式

absolute potential 绝对电位

absolute power gain 绝对功率增益

absolute power level (dBm) 绝对功率电平

absolute priority 绝对优先级

absolute temperature 绝对温度

absolute tolerance 绝对容差

absolute unit 绝对单位

absolute value 绝对值

absolute value computer 全值计算机(与增量计算机相对)(→incremental computer)

absolute voltage level 绝对电压电平

absolute zero degree 绝对零度

absolute zero power level (dBm0) 绝对零功率电平, 负载电平

absolutely single polarization fiber 绝对单偏振光纤

absorb 1. 吸收, 2. 减震

absorbance 吸收率(吸收系数的绝对值)

absorbed energy 被吸收能量

absorbed-layer 1. 被吸收层, 2. 吸附层

absorbed power 被吸收功率

absorbed radiation 被吸收的辐射

absorbency 吸墨性, 吸收本领

absorbent 吸收质, 吸收体, 吸收剂

absorbent carbon 活性炭

absorber 1. 吸收剂, 吸收器, 吸收体 2. 吸收装置 3. 减震器, 阻尼器, 缓冲器

absorbing capacity 1. 吸收能力 2. 吸收容量

absorbing circuit 吸收电路

absorbing clamp 吸收钳位(电路)

absorbing coil 吸收线圈

absorbing filter 吸收滤波器

absorbing load 吸收负载

absorbing medium 吸收介质

absorbing selector 吸收选择器, 消号选择器

absorptance 吸收比, 吸收系数

absorption 1. 吸收 2. 吸收作用

absorption affinity 吸附力

absorption area 吸收面积, 吸收区

absorption attenuation 吸收衰减

absorption attenuator 吸收式衰减器

absorption band 吸收带, 吸收光谱带

absorption cell 1. 吸收式光电元件 2. 吸能元件, 耗能元件, 吸收匣

absorption characteristic 吸收特性

absorption circuit 吸收电路

absorption coefficient 吸收系数

absorption constant 吸收常数

absorption current 吸收电流(电容器充电[放电]时流入[流出]的电流)

absorption edge 吸收(界)限, 吸收边缘

absorption effect 吸收效应

absorption factor 吸收因数
 absorption fading 吸收衰落
 absorption filter 吸收滤光片[器]
 absorption frequency 吸收频率
 absorption frequency meter 吸收式频率计
 absorption law 吸收律
 absorption line 吸收线, 吸收谱线
 absorption loss 吸收损耗(dB/km)
 absorption modulation 吸收调制
 absorption power meter 吸收式功率计
 absorption spectrum 吸收谱, 吸收光谱, 吸收频谱
 absorption trap 吸收陷落电路
 absorption wavemeter 吸收式波长计
 absorption wavetrap 吸收陷波器
 absorptive attenuator 吸收式衰减器
 absorptivity 吸收率, 吸收性
 abstract 1. 摘要, 简介, 文摘 2. 抽象
 abstract-association 抽象关联
 abstract bind operation 抽象合接操作
 abstract-bind-parameter 抽象合接参数
 abstract class 抽象类
 abstract code 抽象(代)码
 abstract data type 抽象数据类型
 abstract error 抽象差错
 abstract grammar 抽象文法
 abstract local primitive (ALP) 抽象本地原语
 abstract machine 抽象机
 abstract method 抽象方法
 abstract(N)-service-primitive 抽象(N)服务原语
 abstract object 抽象客体(= object)
 abstract operation 抽象操作
 abstract port 抽象端口(= port)
 abstract procedure 抽象规程(= procedure)
 abstract service 抽象服务
 abstract set 1. 抽象集合 2. 非实体布景(电视演播室)
 abstract symbol 抽象符号
 abstract syntax 抽象语法
 abstract syntax name 抽象语法名
 abstract syntax notation one (ASN. 1) 第一类抽象语法表示法, 抽象语句记法 1 (OSI 开放系统中数据单元编码和传送标准方法)
 abstract test method 抽象测试法
 abstract test suite 抽象测试套
 abstract testing methodology 抽象测试方

法论

abstract unbind operation 抽象分接操作
 abstract-unbind parameter 抽象分接参数
 abstract windows toolkit 抽象窗口工具库
 ABT = abort timer 停机定时器
 ABT = advanced broadcast television 高级的广播电视
 ABT = answer back tone 应答音
 ABTS = Agreement on Basic Telecommunication Services 基础电信业务协议 (WTO 于 1992 年签订的协议, 内容包括电话、电报、数据、电传、传真、移动通信、卫星通信、个人通信等业务)
 ABU = Asia-Pacific Broadcasting Union 亚太无线广播联盟
 abuse numbers 滥用号码(与公司业务无关的电话号码, 存储于数据库中, 管理者可追查滥用号码拨出情况及其话费)(→ automatic call manager)
 abutting end 对接端, 相邻端
 abutting joint 对接接头, 邻接头
 ABX = advanced branch exchange 先进的用户交换机, 先进的交换分机(泛指将语音/数据两种功能相综合的用户交换机)
 AC = admission confirm 接入确认
 AC = alternating current 交流, 交流电
 AC-3 = audio code No. 3 美国 Dolby 公司开发的第 3 号多声道声音编码算法
 AC adapter 交流适配器(一种外部供电装置, 可将 110V 或 220V 交流电源转换为低压直流电)
 AC bell 交流电铃
 AC-bias recording 交流偏置记录
 AC bridge 交流电桥
 AC bus 交流总线
 ac-dc ringing 交直流振铃
 AC/DC 1. 交直流两用 2. 交流-直流转换
 AC/DC convertor 交直流变换器
 AC/DC receiver 交直流两用收音机
 AC/DC ringing 交流直流振铃(机电制交换局常用的振铃技术, 采用交流振铃, 受话用户摘机后, 交换局的继电器被直流电压激发, 切断振铃电源)
 AC digital voltmeter 交流数字电压表
 AC dump 交流断电
 AC erasing 交流抹音, 交流消磁, 交流清洗
 AC line regulator 交流稳压器
 AC load 交流负载

- AC magnetic biasing 交流偏磁
 AC measuring bridge 交流测量电桥
 AC motor 交流电动机
 AC negative feed back 交流负反馈
 AC noise 交流噪声
 AC potentiometer 交流电位器, 交流分压器
 AC power 1. 交流功率 2. 交流电源
 AC power dissipation 交流功耗
 AC power phone 交流供电式电话(如无绳电话, 多线互通电话, 专用分支电话系统)
 AC power supply system 交流电源系统
 AC relay 交流继电器
 AC resistance 交流电阻
 AC ripple 交流纹波(直流电路中残存的交流成分, 可利用滤波器消除)
 AC signaling 1. 交流信令 2. 交流传信, 交流信号通信
 AC system 交流系统
 academia 学术界, 学术环境
 academic 1. 学术的, 学院的, 学会的 2. 学究式的, 非实用的 3. 大学生, 学究式人物
 academic body 学术团体
 academic discussion 学术讨论
 academic planning 学术规划
 academician (学会的)院士
 ACB = automatic call back 自动回叫
 ACC = account card calling 记账卡呼叫
 ACC = allocatable channel 可分配信道
 Accelar routing switch (由 Bay Networks 公司研制的)Accelar 型交换机/路由器
 accelerate 加速
 accelerated ageing test 加速老化试验 (= accelerated life test)
 accelerated burn-in 加速老化
 accelerated depreciation 加速折旧
 accelerated factor 加速因子
 accelerated graphic port (AGP) 加速图形端口
 accelerated iterative method 加速迭代法
 accelerated life test 加速寿命试验 (= accelerated ageing test)
 accelerated service test 加速使用试验
 accelerated test 加速测试, 加速试验
 accelerating anode 加速阳极
 accelerating cavity 加速谐振腔
 accelerating circuit 加速电路
 accelerating coil 加速线圈
 accelerating electrode 加速电极
 accelerating field 加速场
 accelerating grid 加速栅极
 accelerating potential 加速电位, 加速电势
 accelerating relay 加速继电器
 acceleration 加速度
 acceleration factor 加速因子
 acceleration generator 加速电压发生器
 acceleration test 加速(度)试验
 acceleration time 加速时间
 acceleration voltage 加速电压
 accelerator 1. 加速电极 2. 加速器
 accelerator card 加速卡
 accent 重音, 重音符号, 强调号
 accentuated contrast 加重对比度
 accentuation 加重, 提升(低频响应或高频响应)
 accentuator 1. 增强器, 加重器 2. 频率校正电路 3. 音频强化器, 音频加重器
 accept 1. 接收, 接受 2. 应答, 承认
 accept ion 受子(半导体中的正离子)
 acceptable 可以接受的, 容许的
 acceptable detect level measure 容许缺陷级判据
 acceptable degradation rate 容许恶化速度
 acceptable distortion 容许畸变
 acceptable environment 验收环境, 容许环境
 acceptable failure rate 容许故障率
 acceptable interference 容许干扰, 可接受干扰
 acceptable length 容许长度
 acceptable level (of a measure) (测量值的)认可水平
 acceptable quality level 合格质量水平
 acceptable reliability level 合格可靠性水平
 acceptable signal-to-interference ratio 可接受的信噪比, 容许的信噪比
 acceptable string 可接受的符号序列
 acceptable system 可接收系统
 acceptable use 可接受的使用(因特网提供商要求用户同意接受其有关规则)
 acceptable use policy (AUP) 可接受的使用政策, 可用声明
 acceptable velocity 容许速度
 acceptance 1. 可接受(性) 2. 合格 3. 验收
 acceptance angle 到达角, 接受角
 acceptance certificate 验收合格证
 acceptance check 验收

- acceptance checkout equipment 验收设备
- acceptance cone (光纤)接受锥
- acceptance criteria 验收准则
- acceptance filter 选通滤波器
- acceptance input 认可输入
- acceptance inspection 验收
- acceptance output 认可输出
- acceptance period 验收期间,验收时期,验收期
- acceptance probability (验收)合格概率
- acceptance range 作用距离
- acceptance rate 接受率
- acceptance region 可接受域
- acceptance stamp 验收戳记
- acceptance test 验收试验
- acceptance testing 验收测试
- acceptance testing procedure 验收测试过程
- acceptance testing program 验收测试程序
- acceptance trial 验收试验
- accepted flag 接受标志
- accepted spurious frequency deviation 容许杂散频偏
- accepted tolerance 规定容限,可接受容限
- accepted value 容许值
- accepting association control protocol machine 接受关联控制协议机
- accepting circuit 1. 接受电路 2. 串联谐振电路
- accepting-reliable-transfer-protocol-machine 接受可靠传送协议机
- accepting-remote-operation-protocol-machine 接受远程操作协议机
- acceptor 1. 接受者 2. 接受会唔服务用户 3. (半导体)受主(→donor) 4. 串联谐振电路
- acceptor circuit 带通接收器电路,串联谐振电路
- acceptor level 受主能级
- acceptor-rejector circuit 综合滤波器电路(由带通电路和带阻电路组成)
- access 1. 接入,进入,进网 2. 访问 3. 存取 4. 通路,入口
- Access-Accept 接入接受(RADIUS服务器发出的响应分组,表示该用户为合法用户)
- access and storage system (AS/SYS) 访问与存储系统(包含单个 UA 和 MS)
- access and transfer system (AT/SYS) 访问与传送系统(包含多个 UA 和 MS)
- access arm 存取臂,磁头臂
- access arrangement 接口装置
- access attempt 接入试呼,(移动通信)接入请求
- access barred 阻止接入,接入受阻,禁止访问
- access-barred signal 阻止接入信号,禁止访问信号
- access bearer capability 接入承载能力
- access box 1. 连接盒 2. 存取框,访问框
- access capability 1. 接入能力 2. ISDN 接入能力
- access carrier 接入运营商,接入运营公司(通过互连合约,接入运营商可将其业务及其网络设施接入另一家运营商)
- access-challenge 接入质询(RADIUS 服务器发出的响应分组,要求用户提供补充信息)
- access channel 1. 接入通路,接入信道,入口通道 2. (移动通信)进网频道,选址频道
- access channel and rate 接入通路和速率
- access charge 1. (因特网)上网费 2. (用户线)接入费(→customer access line charge [AmE]) 3. 进网费,长途接入费,长话分成,长话补贴(长话公司付给市话公司的接入费)(→carrier access charge [AmE], access deficit contribution [BrE], inter-connection charge [BrE])
- access circuit 1. 接入电路 2. 存取电路
- access circuit section 接入电路段
- access code 选取码,接入码(①电话用户选取不同公司长途电路的接入码 ②用户交换机的用户服务码)
- access concentrator 用户接入集中器
- access conflict 存取冲突,存取对抗
- access connection element 接入连接单元
- access contention 接入争用
- access contention resolution 接入争用裁决
- access control 访问控制,存取控制,入口控制
- access control field 访问控制字段,入口控制字段(SMDS 报头中的信息)
- access control list 存取控制表,访问控制表
- access control mechanism 存取控制机制
- access control method 访问控制方法,入口控制方法(如:由用户控制,由工作站控制,由应用控制,由网络控制,混合控制;此外还有 CSMS,令牌等特殊方法)