

英汉电子技术缩略语新词典

(30,000条)

● 李瑞成 李海滨 编
● 李燕滨 陶登意 审



电子工业出版社

英汉电子技术缩略语新词典

(30,000条)

李瑞成 李海滨 编

李燕滨 陶登意 审

电子工业出版社

一九八九年

内 容 提 要

本词典收入电子技术方面的英语缩略语约三万条,包括的专业有:电子材料、半导体集成电路、电子元件和器件、广播、通信、电视电声、计算机软件和硬件、信息处理、航天技术、家用电器等。本词典的突出特点是新,收词含义稳定,通用于科技文献,并为广大科技人员所公认。

本词典可供科技工作者、大专院校师生和科技情报翻译人员使用。

英汉电子技术缩略语新词典

李瑞成 李海滨 编

李燕滨 陶登意 审

责任编辑: 李继东

•

电子工业出版社出版发行(北京万寿路)

各地新华书店经销

北京第二新华印刷厂印刷

•

开本: 787×1092 毫米 1/32印张: 15,25 字数: 800 千字

1989年11月第一版 1989年11月第一次印刷

印数: 1—6,000册 定价: 10.00元

ISBN 7-5053-0598-0/Z·143

前 言

近年来,随着电子技术及其应用领域的迅速发展,电子学及其相邻学科方面的科技文献,数量与日俱增。大量的新概念、新术语随之涌现,特别是在电子科技文献中,缩略语所占的比重和密度越来越大。一页资料上出现十个乃至几十个缩略语的现象,屡见不鲜。为了便于科技研究人员、情报翻译人员和大专院校师生查阅国外电子科技文献,笔者特从近年来出版的大量科技期刊、文献中选收了近三万条缩略语,包括的专业有: 电子材料、半导体集成电路、电子元件和器件、广播、通信、电视电声、计算机软件 and 硬件、信息处理、航天技术、家用电器等。

本词典的突出特点是新,收词含义稳定,通用于科技文献并为广大科技人员所公认。

由于水平有限,疏漏在所难免,望读者批评指正。

编 者

一九八八年四月

41093

A

A, a able 有能力的,能...的

about 大约,左右

absent 不存在的,缺少的

accepted 可接受的,被认可的

accumulator 蓄电池;累加器

acquisition 获得,探测,发现;采集

acquittance 收据,电报收受通知

adopted 被接受的,被采用的

address 地址

advanced 先进的,高级的;提前

after 在...后,接着

amateur 业余爱好者

ampere 安(培)

amplitude 振幅;幅度

analog 类比;模拟

angstrom 埃($\text{\AA}$) (长度单位, $=10^{-8}$ 厘米)

anode 阳极,正极

antenna 天线

area 面积;地区,范围

argon 氩

armament 军械

article 论文;物品

assistant 助理,助手

associate 会员

association 协会;学会,团体

automated 自动化的

automatic 自动的

average 平均值;平均的

A+ **A-plus**, **A-positive** 灯丝电源正极引线

A- **A-minus**, **A-negative** 灯丝电源负极引线

AA abbreviated address 短缩地址

abbreviated addressing 短缩寻址

absolute address 绝对地址

absolute addressing 绝对寻址

absolute assembler 绝对汇编程序

access address 存取地址,访问地址

active area 有效面积;现役区

adaptive architecture 自适应系统结构

address array 地址矩阵

analog amplifier 模拟放大器

antenna array 天线阵

aperiodic antenna 非调谐天线

automatic answering 自动应答

AAA antiaircraft artillery 防空火炮,高射兵器

AAAS American Association for the Advancement of Science 美国科学促进协会

active array antenna system 有源天线阵系统

AAC Anglo-American Code 英美编码

attendant assistance conferencing 与会者-主持者协助会议

automatic alarm call 自动用户呼叫,自动警报呼叫

automatic amplitude control 自动振幅控制

AACI American Association for Conservation Information 美国信息储备协会

AACR Anglo-American Cataloguing Rules 英美编目规则

AAHDS American Association of Health Data Systems 美国保健数据系统协会

AAI accumulator adjust instruction 累加器调整指令

AAIC accounting authority identification code 特许存取统计识别码

AAIS Administrative Analysis, Information and Statistic 管理数据收集、分析和统计系统

AAM amplitude and angle modulation 调幅和调角

assymetric amplitude modulation 非对称调幅

AAP Association of American Publishers 美国出版者协会

attached array proccessor 相联阵列处

理机
AAPS American Association for the Promotion of Science 美国科学促进协会
 adaptive antenna system 自适应天线系统
 American Academy of Science 美国科学院
AAU address arithmetic unit 地址运算器
 Association of American University 美国大学联合会
AAW antiair warfare 防空武器
AB activate(start) button 启动按钮
 address buffer 地址缓冲器
 address bus 地址总线
 address byte 地址字节
 automated bibliography 机编目录, 自动(化)编目
ABACUS AB Atomenergy computerized user-oriented services Aktiebolag Atomenergy 公司自动化用户情报服务系统(瑞典)
ABC advanced ballistic computer 先进弹道计算机
 American Broadcasting Corporation 美国广播公司
 Approach By Concept 自动化电子和机电情报检索系统(美国)
 Atansoff-Berry computer 阿塔索夫-贝丽计算机
 automatic background control 自动后台控制, 自动背景控制
 automatic band width control 自动带宽控制
 automatic beam control 自动波束控制
 automatic brightness control 自动亮度控制
abc automatic bass compensation 自动低音补偿, 自动低频补偿
 automatic bias control 自动偏压控制
 automatic brightness control 自动亮度控制
ABCD Abbott Biological and Chemical Data Abbott 生物化学数据

ABCDIC advanced binary-coded decimal interchange code 高级二进制制交换代码
ABDL Automatic binary data link 自动二进制数据链路
ABEND abnormal end (of task) (任务)异常结束
ABL Atlas Basic language Atlas 基本语言
ABLS Atlas Biomedical Literature System Atlas 统生物医学文献检索系
ABM apogee buster motor 远地点助推发动机
 asynchronous balanced mode 异步平衡方式
 automatic batch mixing 自动成批处理
abn airborne 机载的, 空中的, 弹上的
ABO advanced byte-oriented 面向字节处理的先进设备
 astable blocking oscillator 非稳态间歇振荡器
 automatic beam optimizer 自动化最佳聚焦设备, 自动波束优化设施
ABP active bandpass 有源带通, 有效通带, 有效带宽
ABR abridged 短缩的, 简记的, 节略的, 摘要的
 abridgment 摘要, 节录
ABS absent 缺乏的, 没有
 absolute 绝对的
 absolute value 绝对值
 absorption 吸收, 吸收作用
 abstract 抽象的, 文摘
 American Broadcasting System 美国广播系统
ABSC abscissa 横坐标
ABS VM absolute voltmeter 绝对伏特计
ABT about 大约, 左右
ABTE automatic board test equipment 电路板自动测试设备
ABU Asia Broadcasting Union 亚洲广播联盟
 Asia-Pacific Broadcasting Union 亚洲-太平洋广播联盟

ABV above 高于, 大于, 在...之上

AC absolute code 绝对代码

absolute coding 绝对编码

abstract code (pseudocode) 抽象代码
(伪码)

access control 存取控制

access cycle 存取周期

account card 记帐卡

accounting computer (machine) 会计
计算机

accumulator 蓄电池; 累加器

accuracy check 精度校验

adaptive control 自适应控制

address calculation 地址计算

address capability 曝光间距离数量

address character 地址字符

address code 地址代码

address complete 地址完整

address constant 地址常数, 基数地址

address counter 地址计数器

addressing capacity 编址容量, 寻址
能力

adjacent channel 相邻通道, 相邻信道

admissible character 容许字符, 合法
字符

alternating current 交流

analog circuit 模拟电路

analog computer 模拟计算机

armored cable 铠装电缆

asynchronous computer 异步计算机

authorization code 特许代码

automatic computer 自动计算机

automatic conference 自动会议

ac account 计数, 计算

alternating current 交流

ACA adaptive clutter attenuator 自
适应散射干扰衰减器

adjacent channel attenuation 相邻
通道衰减, 相邻信道衰减

American Communications Associa-
tion 美国通信协会

automatic call acceptance 自动呼叫
应答

automatic circuit analyzer 自动电
路分析仪

ACABQ Advisory Committee on

Administrative and Budgetary Que-
stions 行政预算问题咨询委员会(美
国)

ACAM associative content addressable
memory 相联内容定址存储器内容定
址的相联存储器

ACARD Advisory Council for App-
plied Research and Development 应用
研究与开发咨询委员会

ACAS automatic component assembly
system 自动元件装配系统

ACAST Advisory Committee on the
Application of Science and Technology
to Development 科学与技术应用开
发咨询委员会

ACB antenna control bay 天线控制
架

application control block 应用程序
控制块

automatic call back 自动呼叫等待
装置

automatic camp-on busy 自动忙时
保留呼叫装置

a-c-b alternating-current balancer 交
流平衡器

ACC, acceptance 接收, 验收

access circuit 存取电路

access control category 存取控制类
别

accidental 偶然的, 意外的

according to 按照, 根据

account 计算, 估计, 考虑; 帐目, 报表

accumulator 蓄电池; 累加器

Administrative Committee on Coordi-
nation 行政协调委员会(联合国),

alternating current coupled 交流耦
合的

anticoincidence circuit 反符合电路

approximately commutative controller
准交换控制器

automatic chrominance control 自
动色度控制

automatic colo(u)r control 自动色
彩控制

acc acceptance 接收, 验收

account 计算, 估计, 考虑; 帐目, 报表

accumulator 蓄电池;累加器
ACCAP autocoder to COBOL conversion aid program COBOL 语言辅助转换程序自动编码器
ACCCEL automatic circuit card etching layout 印制电路插件板自动腐蚀布局系统
ACCESS automated computer controlled editing sound system 计算机控制的自动化声音编辑系统
ACCERY accessory 附件,备件,辅助设备
acct. account 计算,估计,考虑;帐目,报表
ACCW alternating-current continuous wave 交流连续波
ACD automatic call distributor 自动呼叫分配系统
 automatic call diversion 自动呼叫转换
 auxiliary console display 辅助控制台显示器
ac-dc, ac/dc alternating current/direct current 交流/直流
ACDMS Automated Control of a Document Management System 文献管理自动控制系统(美国霍普金斯大学)
ACE Audio connecting equipment 音频连接设备
 automatic checkout equipment 自动检验设备
 automatic circuit exchange 自动交换机
 automatic computing engine 自动计算机
 automatic computing equipment 自动计算设备
 automatic control engineering 自动控制工程
ACED alternating current electroluminescent display 交流场致发光显示板
ACES automatic checkout and evaluation system 自动检验与评价系统
ACE autocorrelation function 自相关

函数
ACGC automatic colour gain control 自动彩色增益控制
ACI adjacent channel interference 相邻信道干扰
 asynchronous communication interface 异步通信接口
ACIA asynchronous interface adapter 异步接口适配器
ACK acknowledgement 响应,肯定,确认
 acknowledge character 响应字符,肯定回答字符
 automatic colour killer 自动彩色抑制电路
ACL Association for Computational Linguistics 计算语言学者联合会
ACLD air-cooled 空气冷却的,风冷的
ACLS American Council of Learned Societies 美国学术团体委员会
 automatic carrier landing system 航空母舰飞机自动着陆系统
ACM address complete message 地址完整信息
 Association for Computing Machinery 计算机协会(美国)
 audio call monitoring module 语音信号监督部件
ACMRR Advisory Committee on Marine Resources Research 海洋资源研究咨询委员会
ACN area communication system 区域通信系统
 automatic celestial navigation 自动天体导航
ACNA analog computer for net adjustment 网络调整用模拟计算机
ACNNR alternating current normal mode rejection 交流正常模抑制,交流同相信号抑制
ACOC area communication operational centre 区域通信操作中心
ACOM automatic coding machine 自动编码器,自动编码设备
ACORN associative content retrieval

- network 相联内容检索网络 (美国 Arthur D. Little 公司)
- Automatid Coder of Report Narrative 自动化病历信息编码、存储和检索系统 (美国梅莫利肿瘤研究所)
- acous, acoust acoustics 声学
- ACPA Association of Computer Programmers and Analysts 计算机程序员和分析员协会
- ACPDP alternating current plasma display panel 交流等离子体显示板
- ACQ, ACQN acquisition 捕获、采集
- ACR alternating current rejection 交流信号抑制
- alternating current relay 交流继电器
- approach control radar 进场控制雷达
- arithmetic constant ROM 运算常数只读存储器
- Attached Resource Computer 美国 Datapoint 公司的资源计算机
- automatic character recognition 自动字符识别
- automatic circuit restoration 自动电路恢复
- average envelope crossing rate 平均包络交叉频率
- ACREP advanced communication electronics requirement plan 电子通信设备远景规划
- ACRL Association of College and Research Libraries 学院图书馆与参考图书馆协会 (美国)
- ACS access circuit status 存取电路状态
- adaptive control system 自适应控制系统
- Administrative Computing Service (美国) 行政机构计算设备维修服务
- Advanced Communication System 现代通信系统, 全国电子邮政网络 (美国)
- air-conditioning system 空调系统
- American Chemical Society 美国化学协会
- analog computer system 模拟计算机系统
- armament control system 兵器控制系统
- attitude control system 姿态控制系统
- automatic checkout system 自动检验系统
- automatic control system 自动控制系统
- ACSP Advisory Council on Scientific Policy 科学政策咨询委员会 (英国)
- ACSS analog computer subsystem 模拟计算机子系统
- ACSTI Advisory Committee for Scientific and Technical Information 科学技术情报咨询委员会 (英国)
- ACT actual 实际的, 现实的
- advanced circuit technique 先进电路技术
- advanced communication technology 先进通信技术
- algebraic compiler and translator 代数编译程序和翻译程序
- Army Chemical Typewriter 军用化学结构式输入打印设备
- assymetric crystal topography 非对称晶体拓扑结构
- auto-call-telex 自动呼叫用户电报; 自动呼叫电传设备
- automated contingency translator 自动或然翻译机
- automatic code translation 自动代码翻译 (程序)
- automatic component tester 自动元件测试器
- ACTE automatic checkout test equipment 自动检验测试设备
- ACTP Advanced Computer Technology Project 全自动化集成电路设计系统计划
- ACTRAN analog computer translator 模拟计算机翻译程序
- ACTS automatic computer telex service 计算机控制的自动用户电报业务, 计算机控制的自动用户电传服务
- ACU address control unit 地址控制

部件

antenna control unit 天线控制部件

antenna coupler unit 天线耦合器单元

array control unit 阵列控制单元

audio codec unit 音频信号编码译码器(电视系统中的)

automatic calling unit 自动呼叫设备

AD, A/D abbreviated dialling 缩位拨号

acceptor doping 受主掺杂

adapted 适应的, 适配的

adapter 适配器, 转接器

address decoder 地址译码器

address driver 地址驱动器

analog-digital, analog-to-digital 模拟-数字的

aperture distribution 孔径分布

array descriptor 数组描述符

attention device 注意装置

avalanche diode 雪崩二极管

average depth 平均深度

average deviation 平均偏差

ad adapter 适配器, 转接器

ADA action data automation 机械装置数据自动化(系统)

address adder 地址加法器

analog-digital-analog 模拟-数字-模拟

automatic data acquisition 自动数据采集

automatic document analyzer 自动文件分析仪

ADAC analog-digital-analog converter 模拟-数字-模拟转换器

ADACC automatic data acquisition system and computer complex 自动数据采集设备与计算机综合体

ADAIS Aerodynamic Data Analysis and Integration System 空气动力数据分析与综合处理系统(美国)

ADAM Advanced Data Management (System) 先进的数据管理(系统)

autodecrementing addressing mode 自动递减编址方式

Automated Data Management (System) 自动化数据管理(系统)

ADAPS automatic display and plotting system 自动显示与绘图系统

ADAPSO Association of Data Processing Service Organizations 数据处理服务组织协会

ADAPT abstract design and programming translator 抽象设计与编程翻译程序

adaptation 适应, 适合; 意译

adaptation of automatically programmed tools 自动程控机床的自适应

ADAPTCOM adaptive communication 自适应通信

ADAT automatic data accumulator and transfer 自动数据累加器和传送器

ADC airborne digital computer 机载数字计算机

air data computer 飞行数据计算机

analog-to-digital conversion 模拟-数字转换

analog-to-digital converter 模拟-数字转换器

automatic digital calculator 自动数字计算器

ADCC analog-to-digital converter controller 模拟-数字转换器控制器

ADCCP advanced data communications control protocol procedure 先进的数据通信控制规程

ADCON address constant 地址常数

ADD addendum 补遗, 附录

addition 加法, 增加

address 地址

automatic drawing device 自动绘图设备

automatic drawing digitizing 自动绘图数字化操作

add addition 加法; 增加

address 地址

ADDAC analog data distributor and computer 模拟数据分配器和计算机

ADDAR automatic digital data acqui-

- sition and recording 自动数字数据采集和记录
- ADDAS** automatic digital data assembly system 自动数字数据汇编系统
- ADDER** automatic digital data error recorder 自动数字数据差错记录器
- ADDR** address 地址
- ADDS** application-dependent data segmentation 依应用而定的数据分段
- ADDSD** addressed 已编址的
- ADDSEE** addressee 收件人; 被寻地址
- ADE** audible doppler enhancer 可闻多普勒频率增强器
- automatic digital equipment 自动数字设备
- automatic design engineering 自动设计工程
- ADEPT** automatic data extractor and plotting table 自动数据提取与制表(程序)
- automatic dynamic evaluation by programming testing 利用程序控制测试的自动动态评价
- ADES** automatic digital encoding system 自动数字编码系统
- AD_F** automatic direction finder 自动测向仪
- ADHA** analog data handling assembly 模拟数据处理汇编指令
- Ad. hoc.** (committee) 特设委员会
- ADI** address incomplete signal 地址不完整信号
- American Documentation Institute 美国文献学会
- ADIOS** automatic digital input-output system 自动数字输入-输出系统
- ADIS** automatic data interchange system 自动数据交换系统
- ADJ** adjacent 相邻的; 邻近的
- adjoining 毗连的; 邻接
- adjust 调整, 校准
- adjustment 调字, 校正
- ADL** acoustical delay line 声延迟线
- asynchronous delay line 异步延迟线
- automatic data link 自动数据传输链路
- 路
- ADLC** advanced data link controller 可扩充数据链路控制器
- ADL-Net** autonomous decentralized loop network 独立分散循环网络
- ADM** adaptive delta modulation 自适应增量调制
- advanced design methodology 先进设计方法学
- ADM** automatic drafting machine 自动绘图机
- ADMIRAL** automatic and dynamic monitor with immediate relocation, allocation and loading 直接再定位、分配和装入的自动动态监督系统
- ADMIS** automated data management information system 自动化数据处理信息系统
- ADMS** asynchronous data multiplexer synchronizer 数据异步多路转换器同步装置
- automatic digital message switching (center) 自动数字信息交换(中心)
- ADMSC** automatic digital message switching center 自动数字信息交换中心
- ADONIS** Automatic Digital On-line Instrumentation System 自动数字仪表联机系统
- ADP** access denial probability 存取否定概率
- acoustic data processing 声数据处理
- aid debugging program 辅助调试程序
- airborne data processor 机载数据处理机
- Association of Database Producers 数据库生产者协会(英国)
- automatic data processing 自动数据处理
- automatic data processor 自动数据处理机
- automatic destruct program 自动破坏程序, 自动擦除程序
- ADPC** automatic data processing center 自动数据处理中心

ADPCM adaptive differential pulse-code modulation 自适应差分脉码调制

ADPE automatic data processing equipment 自动数据处理设备
auxiliary data processing equipment 辅助数据处理设备

ADPEP automated data preparation and evaluation program 自动数据准备与评价程序

ADPM automated data processing machine 自动数据处理机

ADPaCT advanced double polysilicon n-channel technology 先进双多晶硅 n 沟道工艺

ADPP automatic data processing program 自动数据处理程序

ADPS automatic data processing system 自动数据处理系统
automatic display and plotting system 自动显示与绘图系统

ADPSO Automated Data Processing Service Organization 自动数据处理服务组织

ADPT adapter 适配器, 转接器

ADR adder 加法器

address 地址

analog-digital recorder 模拟-数字记录器

advisory routine 咨询程序

ADRAC automatic digital recording and control 自动数字记录与控制

ADRC automatic digital relay center 自动数字中继中心

ADRE accident/incident data reporting 事故/故障数据报告

automatic data processing resource estimating procedures 自动数据处理资源估计程序

ADRS address 地址

address 地址

address data strobe 地址数据选通

address display system 地址显示系统

arithmetic design system 运算部件设计系统

Audio Distribution System 语音信息

分配系统

automated data system 自动数据处理系统

automatic design system 自动设计系统

ADSC automatic data service center 自动数据服务中心

ADSD addressed 已编址的

ADSR attack-decay-sustain-release (envelope) 增高-衰落-保持-释放式包络
attack-decay-sustain-release (parameters) 增高-衰落-保持-释放式参数

ADT address delay time 地址延迟时间

alloy diffusion technique 合金扩散技术

asynchronous data transfer 异步数据传送

average decision threshold 平均判定阈值

automatic data translator 自动数据翻译程序

ADTAC automatic digital tracking analyzer computer 自动数字跟踪分析计算机

ADTS automated data and telecommunication service 自动数据处理与远程通信服务

ADU accumulation and distribution unit 累加和分配单元

analog display unit 模拟显示器

angular display unit 角信息显示器

angular dialing unit 拨号盘

automatic dialing unit 自动拨号盘

ADWS automatic digital weather switch 自动数字气象数据交换机

ADX automatic data exchange 自动数据交换站

AE accidental error 偶然错误

admissible error 容许误差

aerial 天线

appliance electronics 电器电子学

arithmetic element 运算部件

assembly error 汇编程序查出的原始文本错误

- AEC** America Engineering Council
美国工程委员会
analog electronic computer 模拟电子计算机
Atomic Energy Commission 原子能委员会(美国)
automatic error correction 自动纠错
- AECS** Advanced Environmental Control System 先进的环境监控系统(美国)
- AED** automatic engineering design
自动工程设计, 自动工程设计语言
- AEDNET** automated engineering design of network 网络自动工程设计
- AEDS** Association for Educational Data System 教育数据系统协会
- AEEC** Airline Electronic Engineering Committee 航空公司电子工程委员会
- AEG** active electronic group 有源器件群[组]
- AEGIS** An Exiting Generalized Information System 综合信息系统
- AEM** analytical electronic microscope
分析电子显微镜
- AEMU** absolute electromagnetic unit
绝对电磁单位
- AEP** amplified excess power 过剩放大功率
- AEROPP** aeronautical operations processing 航空导航操作处理
- AEROSAT** aeronautical satellite system 航空导航卫星系统
- AES** American Electrochemical Society
美国电化学协会
Auger electron spectroscopy 奥格电子频谱学
auxiliary equipment and supplies 辅助设备和附件
- AESC** American Engineering Standards Committee 美国工程标准委员会
- AESE** Association of Earth Science Editors 地球科学文献编辑者协会
- AESOP** An Evolutionary System for On-line Processing 联机处理的发展系统
- AESU** absolute electrostatic unit 绝对静电单位
- AET** average execution time 平均执行时间
- AEW** aircraft early warning 飞机预警
- AEWR** aircraft early warning radar 飞机预警雷达
- AF** address field 地址段
address format 地址格式
addressing format 编址格式
alert fail 报警故障
amplification factor 放大系数
array factor 排列因数
audio frequency 音频
automatic following 自动跟随
- AFA** audio frequency amplifier 音频放大器
- AFAC** automatic field analog computer 现场自动模拟计算机
- AFC** address fetch cycle 地址读取周期
analog function generator 模拟函数发生器
analog-to-frequency converter 模拟-频率转换器
automatic frequency control 自动频率控制
- AFCE** automatic flight control equipment 自动飞行控制设备
- AFCEA** Armed Forces Communication and Electronic Association 武装部队通信与电子协会
- AFCS** automatic flight control system
自动飞行控制系统
- AEDR** automatic frequency drift reducer 自动频率漂移控制设备
- AFF** automatic form feeding 自动格式供给
- AFG** analog function generator 模拟函数发生器
- AFGWC** Air Force Global Weather Center 美国空军全球气象中心
- AFIE** aperture field integral equation
孔径场积分方程
- AFIPS** American Federation of Informa-

- mation Processing Societies 信息处理学会联合会
AFIS Automated Financial Information System 自动化财务信息系统
AFIT automatic fault-isolation tester 自动故障隔离测试器
AFL abstract family of language 抽象语言族系
AFM audio frequency modulation 音频调制
AFMIC Air Force Materials Information Center 空军材料情报中心
AFMR antiferromagnetic resonance 抗铁磁谐振, 反铁磁谐振
AFN active filter network 有源滤波器网络
AFOSR Air Force Office of Scientific Research 空军科学研究部
AFP advanced flexible processor 先进的灵活处理机
AFR acceptable failure rate 合格故障率, 容许故障率
AFSATCOM Airforce Satellite Communications System 空军卫星通信系统
AFSC Air Force System Command 空军系统研究指挥部
AFT automatic fine turning 自动微调
 automatic frequency tracking 自动频率跟踪
AFN Aeronautical Fixed Telecommunications Network 航空导航固定远程通信网络
AG air gap 气隙
 air/ground 空/地
 available gain 可用增益
AGACS air-to-ground-to-air communication system 空-地-空通信系统
AGC automatic gain control 自动增益控制
 automatic generation control 自动生成控制
AGCC automatic gain control calibration 自动增益控制校准
AGCA automatic ground controlled approach 自动地面控制进场
AGCS automatic ground computer system 地面自动计算机系统
AGCSC automatic ground control system computer 地面自动控制系统计算机
AGE auxiliary ground equipment 辅助地面设备
AGILE Autonetics General Information Learning Equipment Autonetics 公司通用信息(美国)学习设备
AGPS automatic gate-placement system 自动门电路布局系统
AGREE Advisory Group of Reliability of Electronics Equipment 电子设备可靠性咨询小组
AGS automatic gain stabilization 自动增益稳定
AHA automatic head alignment 自动磁头对准
AHD audio high density (recording) 声频信号高密度(记录)
AHP analytic hierarchy process 分级分析过程(用于新系统研制)
AHPL a hardware programming language 硬件程序设计语言
A&I abstracting and indexing 文摘编制和标引
AI address incomplete 地址不完整
 active impedance 有效阻抗
 airborne intercept 空中截击
 analog interface 模拟接口
 artificial intelligence 人工智能
AIAA American Institute of Aeronautics and Astronautics 美国航空和宇航学会
AIAM autoincremental addressing mode 自动递增编址方式
AIC automatic information center 自动情报中心
AICS advanced interior communication system 高级内部通信系统
AID Agency for International Development 国际开发署
AIDA automated inspection of data 数据自动检验

AIDAS Advanced Instrumentation and Data Analysis System 先进的仪表测量与数据分析系统

AIDATS Army In-Flight Data Transmission System 美国陆军飞行数据传输系统

AIDS Accounting Information Development Service 会计信息开发服务(英国)

Action Information Display System 动作信息显示系统

Aero-Space Intelligence Data System 宇航情报数据系统

Airborne Integrated Display System 机载综合显示系统

Aircraft Integrated Data System 飞机综合数据系统

Automated Information and Documentation System 自动信息处理与文件编制系统

Automated Information Dissemination System 自动信息传播系统

AIE antenna illumination efficiency (aperture) 天线照射效率(孔径)

AIEE American Institute of Electrical Engineers 美国电气工程师学会(现加入 IEEE)

AIG address indicating group 地址指示组

AIK added instruction kit 成套附加指令

AIL airborne instruments laboratory 机载仪表实验室

AIM air isolated monolithic 空气绝缘单片(集成电路)

alignment, indexing and memory (system) 定位、标引和存储系统

American Institute of Management 美国管理学会

analog input module 模拟输入模块

associative index method 相联索引方法

avalanche induced migration 雪崩感生徙动(用于逻辑阵列编程)

AIMFROM avalanche-induced migration programmable read-only me-

mory 雪崩感生徙动可程序只读存储器

AIMS Applied Information Management System 应用信息管理系统(用于检索个人文档)

Automated Industrial Management System 自动化工业管理系统

AIRCOMNET Air Communication Network 空军通信网络

AIRCON Automated Information and Reservation Computer Operated Network 自动化信息处理与储备计算机操作网络

AIRE American Institute of Radio Engineers 美国无线电工程师学会

AIRS automatic image retrieval system 自动图象信息检索系统

automatic information retrieval system 自动情报检索系统

AIS accounting information system 会计情报系统

alarm indication signal 报警指示信号

alarm inhibit signal 报警禁止信号

automatic interplanetary station 自动行星际站

AISP Association of Information Systems Professionals 信息系统专业人员联合会

AJ antijamming 抗干扰的,反干扰的

AJBO antijamming black-out 抗干扰中断

AJM abrasive jet machine 射流喷砂机

AJT a jump table 跨接表

AJW antijamming waveform 抗干扰波形

AK accessory kit 成套附件

alphanumeric keyboard 字母数字键盘

AKM apogee kick motor 远地点校正发动机

AKWIC author and key word in context 作者与上下文关键词

AL absolute loader 绝对地址装入程序

absolute loading 绝对地址装入; 绝对负载
 actual (transmission) loss 实际(传输)损耗
 address latch 地址锁存
 address line 地址线
 addressable latch 可编址锁存
 addressing level 定址级
 assembly language 汇编语言
ALAS Automated Literature Alerting System 自动化文献通报系统(美国)
ALC assembly language coding 汇编语言编码
 automatic level control 自动电平控制
 automatic light control 自动照明控制
ALCAPP Automatic List Classification and Profile Production 美国系统开发公司研制的自动化目录分类与用户编档系统
ALCE advanced laser communication experiment 先进激光通信实验
ALCOM algebraic compiler 代数编译程序
 algebraic computer 代数计算机
ALGOL compiler **ALGOL** 语言编译程序
ALCOR **ALGOL** converter **ALGOL** 语言转换程序
ALD automated logic design 自动化逻辑设计
 automated logic diagram 自动逻辑图编制
ALDP automatic language data processing 自动语言数据处理
ALDPS automated logistics data processing system 自动后勤数据处理系统
ALDRI automatic low data rate input 低数据率自动输入
ALE address latch element 地址锁存部件
ALF absorption limiting frequency 吸收极限频率
ALG alluminium gate 铝栅

alg algebra 代数
 algebraic(al) 代数的
ALGO algebraic compiler based on international **ALGOL** 基于国际**ALGOL** 语言的代数编译程序
algo algorithm 算法
ALGOL algorithmic language 算法语言
alloc allocate 定位, 指定, 分配
ALMS analytic language manipulation system 解析语言处理系统
ALOHA 一级随机存取协议; 多路存取通信系统
ALP assembly language program 汇编语言程序
 automated language processing 自动化语言处理
 Automated Library Program 自动化图书馆程序(美国)
ALPAC Automatic Language Processing Advisory Committee 自动语言处理咨询委员会
alpha alphabetic(al) 字母的, 按字母顺序的
ALPS advanced linear programming system 先进的线性规划系统; 先进的线性程序设计系统
ALPURCOMS all-purpose communication system 通用通信系统
ALT accelerated life test 加速寿命试验
alt alteration 改变, 转换
 alternate 改变, 转换, 交错
 alternative 两者择一的, 选择的
ALTAC algebraic translator and compiler 代数翻译程序及编译程序
ALTAIR Automatic Logical Translation and Information Retrieval 自动逻辑翻译与信息检索(用于天文信息)
ALTCENTRE Advanced Level Telecommunications Training Centre 高级电信人员培训中心
ALTRAN algebraic translator 代数翻译程序
LLU abbreviated line up 卫星线路短编调满

- arithmetic and logic unit 运算逻辑部件, 运算逻辑装置
- ALUTROL** arithmetic logic unit for control 控制用运算逻辑部件
- AM** above mentioned 上述的
- access mechanism 存取机构
- access method 存取方法
- access mode 存取方式
- address mapping 地址变换, 地址映象
- address marker 地址标记
- address modification 地址修改, 变址
- addressable memory 可寻址存储器, 可访问存储器
- addressed memory 编址存储器
- addressing method 编址方法, 寻址方法
- addressing mode 寻址方式
- ammeter 安培计, 电流表
- amperemeter 安培计, 电流表
- amplifier 放大器
- amplitude modulation 调幅
- ante meridiem [拉丁语]午前, 上午
- associative memory 相联存储器
- automatic/manual 自动/手控(方式)
- auxiliary memory 辅助存储器
- AMA** American Management Association 美国管理协会
- automatic message accounting 通话自动计费(系统)
- AMACUS** Automated Microfilm Aperture Card Updating System 缩微胶卷开窗卡片自动更新系统(美国 Link Group of General Precision, Inc. 公司研制)
- AMBCS** Alaska Meteor Burst Communication System 阿拉斯加流星余迹通信系统
- AMC** associative memory computer 相联存储器计算机
- asymmetric mode confinement 非对称方式约束
- automatic message counting 自动通话计费
- automatic modulation control 自动调制控制
- AMCCD** accumulation-mode char-
- ge-coupled device 累积型电荷耦合器件
- AMCOM** American Mobile Communication 美国移动式通信系统
- AMCOS** Aldermaston Mechanised Cataloguing and Ordering System 奥尔德马斯顿机械化编目与订购系统(英国阿尔德马斯顿原子武器科研中心研制)
- AMD** associative memory device 相联存储器设备
- AM-DBS** amplitude modulation-double sideband 双边带调幅
- AMDES** 一种通用数据生成系统(由掩模模型送入输入控制信号)
- AMDT** amendment 改正, 变更
- AME** automatic message exchange 自动信息交换
- AMECOS** automatic measuring, computing and sorting 自动测量、计算与分类
- AMEDAS** automated meteorological data acquisition system 自动化气象数据采集系统
- AMEM** approximated maximum entropy method 近似最大熵法
- AMEND** amendment 修正, 改正, 变更; 调正
- AMES** automatic message entry system 自动信息输入系统
- AMF** address mode field 编址方式标识段
- AMFIS** automatic microfilm information system 自动缩微胶卷信息系统
- AMI** alternate mark inversion signal 标记交替变换信号
- AMIC** Aerospace Materials Information Center 宇航材料信息中心(美国空军)
- AMIRE** automatic diagnostic maintenance information retrieval 自动诊断维护信息检索
- AMIS** Automated Management Information System 自动化管理信息系统
- AML** a manufacturing language 一