清华辞书

AN ENGLISH-CHINESE DICTIONARY OF AUTOMATION

郑大钟 编

英汉自动化词汇

清华大学出版社

English-Chinese Dictionary of Automation

英汉自动化词汇

郑大钟　编

清华大学出版社
北　京

内 容 简 介

本书收集和汇编了自动化学科的相关术语共6万多条。收词范围涉及控制理论与技术、模式识别与信息处理、传感技术与自动化元件及仪表、过程与运动控制、机器人控制、计算机控制与仿真、系统工程、网络化系统与控制、遥测遥控遥感、电子技术与计算机应用等领域，同时还适量涉及了一些重要的控制对象领域，如航天技术、工业对象、管理科学等。本书在收词上尽可能兼顾基础性、广泛性和与时俱进性，在中文术语的定名上力求规范、简明和符合习惯。

本书可作为自动化及其相关学科和专业的大专院校师生、科技工作者、工程技术人员、科技管理干部，以及情报翻译人员的工具书和参考书。

版权所有，侵权必究。侵权举报电话：010-62782989　13701121933

图书在版编目(CIP)数据

英汉自动化词汇/郑大钟编．—北京：清华大学出版社，2010.10
ISBN 978-7-302-21373-4

Ⅰ.①英… Ⅱ.①郑… Ⅲ.①自动化—名词术语—词典—英、汉 Ⅳ.①TP1-61

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第195539号

责任编辑：马　珂
责任校对：刘玉霞　赵丽敏
责任印制：

出版发行：清华大学出版社　　**地　　址**：北京清华大学学研大厦A座
http://www.tup.com.cn　　**邮　　编**：100084
社　总　机：010-62770175　　**邮　购**：010-62786544
投稿与读者服务：010-62776969，c-service@tup.tsinghua.edu.cn
质　量　反　馈：010-62772015，zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn
印 刷 者：
装 订 者：
经　　销：全国新华书店
开　　本：140×203　　**印　张**：27.5　　**字　　数**：1666千字
版　　次：2010年10月第1版　　**印　　次**：2010年10月第1次印刷
印　　数：1～　000
定　　价：　.00元

产品编号：-

前言

自动化是当今发展最为迅速和应用最为广泛的学科之一，自动化又是多学科交叉和多知识集成的一门综合性学科。本书收集和汇编了自动化学科的相关术语共6万多条，收词范围涉及控制理论与技术、模式识别与信息处理、传感技术与自动化元件及仪表、过程与运动控制、机器人控制、计算机控制与仿真、系统工程、网络化系统与控制、遥测遥控遥感、电子技术与计算机应用等领域，同时还适量涉及了一些重要的控制对象领域，如航天技术、工业对象、管理科学等。

本书术语的选取原则是，除了本学科中常用的公共术语外，还主要包括构成自动化学科各领域知识点的概念、原理、方法等的术语。本书在收词上除了尽可能做到兼顾基础性和广泛性外，还特别强调了与时俱进性，注意收集和吸纳了近些年来所出现与所流行的一些新术语。对于一些英文术语，同时给出多种惯用的中文术语。而在中文术语的定名上，本书力求做到规范、简明和符合习惯。

编者从长期的控制理论及应用的研究与教学工作中深切地感受到，不论是从事自动化的教学和学习，从事自动化的研究和开发，还是从事自动化的管理和情报检索，都非常需要一本术语较为齐全和规范的工具书，这一点成为编写《英汉自动化词汇》一书的直接原动力。希望本书的出版能够满足这种社会需求。

本书是在资深辞书编纂专家章鸿猷先生的具体指导和热情帮助下，历经三年多时间的收集、编写和加工，并经清华大学出版社辞书编辑室特邀编审王有志先生和清华大学出版社辞书编辑相士俊先生认真、系统地审阅后而完成的。在此，谨向各位专家致以深切的谢意。

本书可作为自动化及其相关学科和专业的大专院校师生、科技

工作者、工程技术人员、科技管理干部，以及情报翻译人员的工具书和参考书。

由于编者水平所限，书中肯定会有一些不足甚至失误的地方，衷心希望得到前辈和同行的支持与帮助，也衷心希望得到广大读者的批评和指正。

郑大钟

2010 年 5 月于北京清华大学

使用说明

1. 本书按英文术语进行排序。英文术语中除引号“””不参与排序外，其余字符按以下优先级排序：空格、左圆括号“(”、左方括号“[”、和号“&”、逗号“,”、上撇号“'”、连字符“-”、斜杠“/”、比号“:”、数字、希文、英文字母。以数字和希文起首的术语排在全书最后。

2. 英文术语有缩略语(或缩写形式)时，全称与缩略语按各自字序分别排列。

3. 缩略语之后的等号连接的是该缩略语的全称。

例如，**ABC**＝automatic bandwidth control

其中，黑体部分属于排序项。

4. 英文术语后的方括号“[ ]”中的内容为该术语可以采用的缩写形式。

例如，**adaptive control constraint** [ACC] 自适应控制约束

5. 英文术语中的复合词因形成原因的不同而有合写、加连字符或分写三种拼写形式，如 setup，set-up，set up。读者若按其中一种方式查不到时，可按其余组合方式去查。

6. 同一英文术语对应多个中文术语时，若含义相同或相近，用逗号(,)分开；若含义不同或分属不同词性，则用分号(;)分开。

例如，**automatic** [aut] 自动装置，自动机械；【修】自动，自动化

7. 当中文术语前出现“【修】”时，表示该术语为修饰词，意为“……的”，中文术语中一般省略“的”字；出现“【动】”时表示该术语为动词；出现“【词头】”时表示该术语用作词头。

例如，**A/D**＝analog-to-digital 【修】模数

computerize 【动】计算机化

micro- 【词头】微，小

8. 中文术语中圆括号“( )”中的内容是可以省略的部分或是简要的注释。例如，“**bar generator** 条(信号)发生器”中，中文术语可以是“条信号发生器”，也可以是“条发生器”；“**dissymmetry** 不对称；(三相系统)不平衡度”中，圆括号中的内容注明是对三相系统而言。

9. 当术语末尾出现“※同”时，表示其后术语与当前术语含义相同；出现“※复数为”时，表示其后术语为当前术语的复数形式。

例如，**analytic** 【修】分析，解析 ※同 analytical

criterion 准则，判据；指标 ※复数为 criteria

目录

前言 …… Ⅰ
使用说明 …… Ⅲ

（正文）
A …… 1
B …… 74
C …… 97
D …… 180
E …… 255
F …… 285
G …… 321
H …… 343
I …… 364
J …… 401
K …… 404
L …… 408
M …… 449
N …… 510
O …… 548
P …… 575
Q …… 633
R …… 638
S …… 688
T …… 779
U …… 822
V …… 840
W …… 856
X …… 865
Y …… 866
Z …… 867
以数字和希文起首的术语 …… 871

Aa

(A, B)-invariant subspace (A, B)-不变子空间
A=accumulator 累加器;蓄电池
A=ampere 安(培)
A except B gate 禁止门,A"与"B非门
A ignore B gate 与B无关的A门
A implies B gate B"或"A非门
a posteriori 【修】后验,验后
a posteriori conditional probability density function 后验条件概率密度函数
a posteriori estimate 后验估计
a posteriori estimation 后验估计
a priori 【修】先验(拉丁语)
a priori class probability 先验类概率
a priori distribution 先验分布
a priori estimate 先验估计
a priori estimation 先验估计
a priori information 先验信息,验前信息
a priori knowledge 先验知识,验前知识
a priori statistic information 先验统计信息
a priori test 先验测试
a simulation process-oriented language [ASPOL] 面向仿真过程的语言
A wire=address wire 地址线
A/D=analog-to-digital 【修】模数
A/D conversion 模数转换
A/D conversion accuracy 模数转换精(确)度
A/D conversion unit 模数转换装置
A/D converter [ADC] 模数转换器
A/D sensing 模数传感
A/D sensing device 模数传感装置
A/D shaft position converter 轴位模数转换器
A/M=auto/manual 自动-手动
A/P=autopilot 自动驾驶仪,自动操舵装置
A/P CTL=autopilot control unit 自动驾驶仪控制装置
A/P POI=autopilot positioning indicator 自动驾驶仪上定位指示器
A/PC=autopilot capsule 自动驾驶仪舱
A/T=action time 作用时间,工作时间
AA=arithmetic average 算术平均
AA=auto-alarm 自动报警;自动报警装置
AA=autoanalyzer 自动分析器
AAC=air approach control 飞机进场控制
AAC=auto-autocollimator 自动自准直仪
AAC=automat and automatic control 自动装置与自动控制
AAC=automatic amplitude control 自动振幅控制
AACC=American Automatic Control Council 美国自动控制协会
AADC=advanced avionic digital computer 高级航空数字计算机
AADC=all-applications digital computer 通用数字计算机
AADIS=automatic air defense information system 自动防空情报系统
AAFC=antiaircraft fire control 防空火力控制
AAI=air-to-air identification 空空识别
AAOP=antiaircraft observation post 对空监视哨
AAS=automatic addressing system 自动寻址系统
AAT=automatic answer trunk 自动应答干线
AAU=automatic addressing unit 自动寻址单元
AB=accumlator and buffer 累加器与缓冲器
AB=address bus 地址总线
abac 列线图,诺谟图
abas 列线图,诺谟图
ABB=air-blast circuit-breaker 空气吹弧断路器
ABB=automatic back bias 自动反偏压
abbreviated addressing 缩址
abbreviation 缩写,省略;缩写词,缩略语
ABC=airborne control 航空控制
ABC=automatic bandwidth control 自动

带宽控制

ABC＝automatic bias compensation 自动偏压补偿

ABC＝automatic bias control 自动偏压控制

ABC＝automatic binary computer 自动二进制计算机

ABC＝automatic boiler control 锅炉自动控制,锅炉自动调节

ABC＝automatic brightness control 自动亮度控制

ABCC＝automatic brightness contract control 自动亮度反差控制,自动亮度对比度控制

ABCS＝automatic broadcast control system 自动广播控制系统

ABDL＝automatic binary data link 自动二进制数据链

Abel's semi-group 阿贝尔半群

Abelian integral 阿贝尔积分

aberrant 【修】不规则

aberration 像差,光行差

aberration blur circle 像差模糊圈

aberration constant 像差常数

ABES ＝ aerospace business environment simulator 航空航天事务环境仿真器

ability 性能,能力

ability to respond 响应能力

ablaut 元音交替

ABM＝air battle model 空战模型

ABM＝automatic batch mixing 自动配料混合

abnormal ECG 异常心电图

abnormal end 异常结束

abnormal input cause [AIC] 异常输入原因

abnormal operation 非正常操作,非正常运行

abnormal process condition 非正常过程条件

abnormal process operation 非正常过程运行

abnormal return 异常返回

abnormal return address 异常返回地址

abnormal situation detection 异常情况检测

abort 故障,失灵,夭折

abort sensing and implementation system [ASIS] 故障传感与处理系统

abort sensing and instrumentation system [ASIS] 故障传感与仪表系统

abort sensing control unit [ASCU] 故障传感控制装置

abort sensing system 故障传感系统

abridgement 节略,摘要

ABS＝air break switch 空气断路开关

ABS＝American Bureau of Standards 美国标准局

ABS＝antilock brake system 制动防锁死系统

abscissa 横坐标,横轴

abscissa axis 横坐标轴

absence of matching condition 无匹配条件

absolute 【修】绝对

absolute accuracy 绝对精确度

absolute address 绝对地址,机器地址,指定地址

absolute addressing 绝对寻址

absolute altimeter 绝对高度表

absolute altitude 绝对高度

absolute assembler 绝对地址汇编程序

absolute calibration source 绝对校准源

absolute ceiling 绝对升限

absolute code 绝对(代)码

absolute coding 绝对编码

absolute convergence 绝对收敛

absolute coordinate system 绝对坐标系

absolute correction rule 绝对校正规则

absolute counter 绝对计数器

absolute counting 绝对计数

absolute damping 绝对阻尼,全阻尼

absolute data 绝对数据

absolute delay 绝对延迟

absolute determination 绝对测定

absolute deviation 绝对偏差

absolute deviation integral 绝对偏差积分

absolute dimension 绝对尺寸

absolute disintegration rate 绝对蜕变比

absolute divergence 绝对偏差

absolute divergence of parameter 参数绝对误差

absolute drift 绝对漂移

absolute efficiency 绝对效率

absolute encoder 绝对编码器

absolute error [AE] 绝对误差

absolute extremum 绝对极值

absolute extremum optimizer 绝对极值优化器

absolute inclinometer 绝对倾斜仪

absolute instruction 绝对指令,完全指令

absolute instrument 绝对测量仪表,绝对仪表

absolute integral 绝对积分
absolute invariance principle 绝对不变性原理
absolute language 绝对语言
absolute level 绝对级，绝对电平，绝对水平
absolute limit of error 误差绝对极限
absolute linearity 绝对线性
absolute magnitude 绝对大小，绝对量值
absolute manometer 绝对压力计，绝对微压计
absolute maximum 绝对极大值
absolute maximum rating 最大绝对额定值
absolute method of measurement 绝对测量法
absolute minimum 绝对极小值
absolute motion 绝对运动
absolute plotter control 全值绘图机控制
absolute position encoder 绝对位置编码器
absolute positioning accuracy 绝对定位精(确)度
absolute pressure 绝对压力
absolute pressure gauge 绝对压力计
absolute pressure indicator 绝对压力指示器
absolute pressure pickup 绝对压力测量头，绝对压力传感器
absolute pressure vacuum gauge 绝对压力真空计
absolute probability 绝对概率
absolute program 绝对程序
absolute reference 绝对参考，基准参考
absolute scale 绝对标度
absolute sensitivity 绝对灵敏度
absolute stability 绝对稳定性
absolute stability criterion 绝对稳定性判据
absolute stability of control systems 控制系统的绝对稳定性
absolute stability of systems 系统的绝对稳定性
absolute stability of uncertain systems 不确定系统的绝对稳定性
absolute stability test 绝对稳定性检验
absolute stabilizability 绝对可镇定性
absolute stabilization 绝对镇定
absolute system 绝对(单位)制
absolute system deviation 绝对系统偏差
absolute temperature 绝对温度
absolute term 绝对项
absolute transient deviation 绝对暂态偏差，绝对瞬态偏差
absolute uniform convergence 绝对一致收敛，绝对均匀收敛
absolute value 绝对值
absolute value computer 全值计算机
absolute value generator 绝对值发生器
absolute value representation 绝对值表示
absolute zero 绝对零点
absolute-type encoder 绝对式编码器
absolutely converge to 绝对收敛于
absolutely convergent 【修】绝对收敛
absolutely convergent power series 绝对收敛幂级数
absolutely convergent series 绝对收敛级数
absolutely integrable 【修】绝对可积
absolutely integrable function 绝对可积函数
absolutely unbiased estimation 绝对无偏估计
absorber 吸收器，吸收体
absorbing control rod 吸收控制杆
absorbing state 吸收状态
absorptiometer 吸收比色计，液体吸气计
absorption 吸收
absorption apparatus 吸收装置，减震装置
absorption band 吸收(光)谱带
absorption capacity 吸收能力
absorption circuit 吸收电路
absorption coefficient 吸收系数
absorption control 吸收控制
absorption crystal spectrum 吸收晶体光谱，吸收晶体频谱
absorption curve 吸收曲线
absorption discontinuity 吸收不连续性，吸收曲线间断性
absorption filter 吸收过滤器
absorption index 吸收系数
absorption loss 吸收损耗
absorption modulation 吸收调制
absorption plane 吸收面
absorption probability 吸收概率
absorption screen 吸收滤光屏
absorption signal 吸收信号
absorption spectrum 吸收(光)谱
absorptivity-emissivity radio 吸收-发射比
abstract 摘要，摘录，文摘；【修】抽象
abstract code 抽象码
abstract linear vector space 抽象线性向量空间

A

abstract space 抽象空间
abstract symbol 抽象符号
abstract system 抽象系统
abstracted information 提取的信息
abstracting service 文摘服务;文摘服务机构
abstraction level 提取层
AC=adaptive control (自)适应控制
AC=alternating component 交流分量
ac=alternating current 交流(电) ※同 A. C. ,a. c. ,a-c,A/C,a/c,AC,Ac
AC=analog computer 模拟计算机
AC= automatic control 自动控制,自动调整
AC=automation center 自动化中心
ac computer 交流计算机
ac control system 交流控制系统
ac dump 交流清除
ac electric drive 交流电气传动
ac erasing head 交流消磁头
ac erasure 交流删除,交流清除
AC REL=ac relay 交流继电器
ac relay [AC REL] 交流继电器
ac servo 交流伺服系统
ac tachogenerator 交流测速发电机
ac torque motor 交流力矩电动机
ac vibrating type 交流振动型
ac-ac frequency converter 交流-交流变频器,交-交变频器
ac-dc-ac frequency converter 交流-直流-交流变频器,交-直-交变频器
ac-digital converter 交流-数字变换器
ACA= automatic circuit analyzer 自动电路分析器
academia 科学院,研究院
Academia Sinica 中国科学院
academic training 课堂训练
ACAV=automatic circuit analyzer and verifier 自动电路分析检验器
ACB=adaptor control block 适配器控制装置
ACB=air circuit-breaker 空气断路器
acc=acceleration 加速度
acc=accumulating register 累加寄存器
acc=accumulator 累加器;蓄电池
ACC=adaptive control constraint 自适应控制约束
ACC= adjustable chain clutch 可调链离合器
ACC=air control center 空中控制中心
ACC= automatic chrominance control 自动色度控制
ACC=automatic color control 自动彩色控制
ACC=automatic combustion control 自动燃烧控制
ACCEL=accelerator 加速器
ACCEL=accelerometer 加速度计,加速度传感器
accelerated ageing test 加速老化试验
accelerated convergence 加速收敛
accelerated fatigue test 加速疲劳试验
accelerated life test 加速寿命试验
accelerated test 加速试验
accelerated training 加速训练
accelerated training for neural networks 神经网络加速训练
accelerating convergence 加速收敛
accelerating relay 加速继电试验器,多级式继电器
accelerating time 加速时间
acceleration [acc] 加速度
acceleration constant 加速度常数
acceleration control 加速度控制
acceleration control system 加速度控制系统
acceleration control unit 加速度控制装置,加速度控制单元
acceleration controller 加速度控制器
acceleration damper 加速度阻尼器
acceleration error 加速度误差
acceleration error coefficient 加速度误差系数
acceleration error constant 加速度误差常数
acceleration factor 加速度因数
acceleration feedback 加速度反馈
acceleration function 加速度函数
acceleration indicator 加速度指示器
acceleration input 加速度输入
acceleration instrument 加速度仪表
acceleration lag 加速度滞后
acceleration measurement 加速度测量
acceleration misalignment 加角速度误差
acceleration misalignment coefficient 加角速度误差系数
acceleration of gravity [g] 重力加速度
acceleration pickup 加速度传感器
acceleration sensitive element 加速度敏感元件

acceleration simulator 加速度仿真器
acceleration space 加速空间
acceleration time 加速时间
acceleration transducer 加速度传感器,加速度变送器
accelerator [ACCEL] 加速器
accelerograph 自动加速(记录)仪
accelerometer [ACCEL] 加速度计,加速度传感器
accelerometer tube 加速度测量管
acceptability 可接受性
acceptable deviation 容许偏差
acceptable deviation of controlled variable 控制变量的容许偏差
acceptable failure rate [AFR] 容许故障率
acceptable quality level [AQL] 合格质量标准
acceptable reliability level [APL] 容许的可靠性水平
acceptable string 可接受的链
acceptable system performance 可接受的系统性能
acceptable tolerance 容许容限,规定容限
acceptance criterion 验收准则
acceptance quality level 容许品质等级,合格质量标准
acceptance testing 验收测试,可接受性测试
accepting state 接收状态
accepting station 接收站
acceptor 接受器,受主;带通电路,谐振电路
acceptor density 受主密度,受主浓度
acceptor level 受主能级,承受水平,接受级
access 存取
ACCESS = automatic computer-controlled electronic scanning system 计算机控制自动电子扫描系统
access arm 存取臂
access control 存取控制
access control word 存取控制字
access cycle 存取周期
access cycle time 存取周期
access gap 存取差距
access mechanism 存取机构
access method 存取方法
access method routine 存取法例程
access mode 存取方式
access right 存取权
access routine 存取例程
access scan 取数扫描
access speed 存取速度
access time [AT] 存取时间
accessibility 可及性,能达性,可达性
accessibility criterion 能达性判据,可达性判据
accessibility of target 目标能达性,目标可达性
accessible plant 能达被控对象,可达被控对象
accessible state 能达状态,可达状态
accessible subsystem 能达子系统,可达子系统
accessible system 能达系统,可达系统
accessory 附件,辅助设备
accessory drive system [ADS] 附属设备驱动系统
accessory instrument 附属仪表,辅助仪表
accessory power supply [APS] 辅助电源
accident 事故,偶发事故
accident data recorder [ADR] 事故数据记录器
accidental error 偶然误差
accommodate 【动】调节;适应;接纳;供应
accommodation coefficient 调节系数;适应系数
accommodation of information 信息调节
accommodation of sensor faults 传感器故障调节
accommodator 适配器,调节器
accommodometer 调节仪
accordance 协调
accounting device 计算装置
accumulated error 积累误差
accumulated total punch 累积穿孔器
accumulating 累积,累加
accumulating counter 累加计数器
accumulating register [acc] 累加寄存器
accumulating speed 累积速度
accumulation coefficient 累积系数
accumulation curve 累加曲线
accumulation cycle 累加循环
accumulation distribution unit 累加分配器
accumulative estimation method 累加估计法
accumulative solution 累积解
accumulative total 累加总和
accumulator [A,acc] 累加器;蓄电池

A

accumulator and buffer [AB] 累加器与缓冲器
accumulator carriage 累加器托架
accumulator register 累加寄存器
Accupin 阿库品(位置检测器,商名)
accuracy 精(确)度,准确度
accuracy checking 精(确)度检验
accuracy class 精(确)度等级
accuracy control 精确控制
accuracy control character 精确控制字符
accuracy control system 精确控制系统
accuracy degree 精(确)度,准确度
accuracy grade 精(确)度类别
accuracy in measurement 测量精(确)度
accuracy index 精(确)度指数
accuracy of adjustment 调整精(确)度
accuracy of measurement 测量精(确)度
accuracy of reading 读数精(确)度
accuracy of recording 记录精(确)度
accuracy rate 精(确)度等级
accuracy rating 额定精(确)度,精(确)度额定值
accuracy rating of an instrument 仪器额定精(确)度
accuracy requirement 精(确)度要求
accuracy test 精(确)度试验
accurate adjustment 精(确)度调整,精调
accurate measuring instrument 精确测量仪表
accurate model 精确模型
accurate modelling 精确建模
accurate modelling of process 过程精确建模
accurate neural-network model 精确神经网络模型
accurate optimization of process 过程精确优化
accurate position control 精确位置控制
accurate position indicator [API] 精确位置指示器
accurate position finder [APF] 精确测位雷达
accurate process model 精确过程模型
accurate scanning 精确扫描
accurate solution 准确解
accurate speed control 精确速度控制
accurate tracking 精确跟踪
ACD=automatic call distribution 自动调用分配
ACD=automatic contour digitizer 自动轮廓数字化仪
ACE=air conditioning equipment 空调设备
ACE=automatic calling equipment 自动呼叫设备
ACE=automatic checkout equipment 自动检测装置
ACE=automatic computing equipment 自动计算装置
ACES=automatic checkout and evaluation system 自动检测与评价系统
achievable accuracy 可达精(确)度
achievable performance 可达性能
achromat 消色差透镜
achromatic light 白光,消色差光
achromatization 消色差
acidity 酸度
acidity control 酸度控制
acidometer 酸度计
Ackermann's formula 阿克曼(极点配置)公式
Ackermann's pole-placement formula 阿克曼极点配置公式
acknowledge 确认,肯定
acknowledge character 肯定字符,确认字符
acknowledge cycle 应答周期
acknowledgement of receipt 回执;认收
acknowledgement signal 认收信号,确认信号,肯定信号
acknowledging device 确认装置
acknowledging relay 接受继电器,认收继电器
acme 顶点,顶,极点
ACN=automatic celestial navigation 自动天体导航
ACO=adaptive control organization 自适应控制机构
ACOM=automatic coding machine 自动编码机
ACORE=automatic checkout and recording equipment 自动检测与记录设备
acoustic 【修】声;声学;音响;听觉 ※同acoustical
acoustic altimeter 声学高度计
acoustic analysis 声学分析
acoustic bearing 声向位
acoustic control and telemetry system 声控遥测系统
acoustic coupler 声(音)耦合器

acoustic data prossesor [ADP] 声学数据处理器
acoustic deflection circuit 声致偏电路,声偏转电路
acoustic delay 声延迟
acoustic delay line 声延迟线
acoustic detection 声波探测
acoustic detector 声波探测器
acoustic direction-finding 声探向
acoustic dispersion 声频弥散
acoustic emission 声发射
acoustic emission sensor 声发射传感器
acoustic excitation 声激励
acoustic feature 声学特性
acoustic feedback 声反馈
acoustic gas analyzer 声学气体分析器
acoustic guidance 声学制导
acoustic hologram 声全息图
acoustic homing guidance 声学自动寻的制导
acoustic image 声像
acoustic image converter 声像转换器
acoustic input device 声音输入装置
acoustic instrumentation 声学仪器
acoustic interferometer 声干涉仪
acoustic memory 声存储器
acoustic quantity 声量
acoustic rate sensor [ARS] 声速传感器
acoustic refraction 声折射
acoustic replay 声中继器
acoustic robustness 听觉鲁棒性
acoustic sensor 声敏元件
acoustic storage 声存储;声存储器
acoustic target sensor [ATS] 声目标传感器
acoustic technic 声学分析术,声学技术
acoustic telemetry 声学遥测
acoustic type strain gauge 声学式应变计
acoustic velocity 声速
acoustic-articulatory process 发声-音响过程
acoustic-electrical transducer 声电传感器
acoustical 【修】声;声学;音响;听觉 ※同 acoustic
acoustics 声学
acoustooptical cell 声光变换元件
acoustooptical deflection device 声光偏转装置,声光致偏装置
acoustooptical modulation 声光调制;声光调制器
acoustooptical modulator 声光调制器
ACP=auxiliary control panel 辅助控制仪表板
acquired character 所获得特性
acquisition 采集,捕获,获取;探测
acquisition and tracking radar 搜索和跟踪雷达
acquisition model 搜索模型
acquisition radar 搜索雷达,目标指示雷达
acquisition radar coverage 雷达作用区
acquisition time 搜索时间
ACR=approach control radar 进场控制雷达
ACRE=automatic checkout and readiness equipment 自动检测与准备装置
ACRE=automatic climatological recording equipment 自动气候记录装置
acronym 缩略词,首字母缩略语
across the board rule 全域规则
ACS=automatic control system 自动控制系统
ACSP=advanced control signal processor 高级控制信号处理器
ACSS=automated color separation system 自动彩色分离系统
ACT=active control technology 主动控制技术
ACTE=automatic checkout test equipment 自动测试装置
acting region 作用区域
acting time 作用时间
actinography 露光仪,日光强度自动记录器,日射仪
actinometer 露光计,辐射计
action 作用;动作;主动力;作用量
action bar 操作杆
action centre 作用中心
action control 动作控制
action correction 动作校正
action cycle 动作周期
action data automation system 资料数据自动化系统
action entry 作用录入,作用进入
action generation 作用生成,动作产生
action limited by absolute value 受绝对值限制的作用,受绝对值限制的动作
action line 作用线,有效连线;扫描线
action network 动作网络
action network's training 动作网络训练
action network's training cycle 动作网络

A

训练周期
action neural network 动作神经网络
action of a controller 控制器作用
action of a regulator 调节器作用
action path 作用通路
action period 作用期,作用周期
action potential 作用电位
action principle 作用原理
action quantity 作用量
action reference 动作基准
action representation analysis 动作表示分析
action selection 动作选取,作用选取
action set 动作集,作用集
action signal 动作信号
action space 动作空间,方案空间
action spot 作用点,作用光点
action synchronization 动作同步
action time [A/T] 作用时间,工作时间
action-dependent adaptive critic design 动作相关自适应临界设计
action-oriented simulation 面向动作的仿真
activate button 启动按钮
activate key 启动键
activation 激活,活化
activation control 激活控制
activation feedback 激活反馈
activation function 激活函数
activation integral 触发积分
activation time 激励时间
activator 激励器;活化剂
active 【修】主动,有源
active antiroll system 主动抗横摇系统
active attitude stabilization 主动姿态镇定,主动姿态稳定
active balance return-loss 等效平衡回程损耗,等效平衡回波损耗
active block 有源组件
active circuit 有源电路
active contour 动态轮廓
active contour model 动态轮廓模板
active control 主动控制
active control technology [ACT] 主动控制技术
active decoder 有源解码器
active display 主动式显示器
active disturbance rejection controller 自抗扰控制器
active dual control 主动对偶控制
active dual control law 主动对偶控制律
active electrical network 有源电网络
active element 有源元件,活性元件
active fault 主动故障
active fault in control equipment 控制设备的主动故障
active fault-diagnosis 主动故障诊断
active fault-tolerant 主动容错
active fault-tolerant control 主动容错控制
active fault-tolerant control system 主动容错控制系统
active fault-tolerant flight control 主动容错飞行控制
active fault-tolerant flight control system 主动容错飞行控制系统
active filter 有源滤波器
active flutter-suppression 主动颤振抑制
active following 主动跟踪
active FTCS 主动容错控制系统
active geologic process 活动地质过程
active guidance 主动制导,主动引导
active guidance system 主动制导系统
active guidance technique 主动制导技术
active handwriting model 动态手写模板
active homer 主动寻的器
active homing 主动寻的,主动导引
active homing guidance 主动寻的制导
active homing guidance technique 主动寻的制导技术
active identification 主动辨识
active identification method 主动辨识方法
active information gathering 主动信息采集
active infrared detection system 主动红外探测系统
active infrared tracking system 主动红外跟踪系统
active interference filter laser amplifier 主动干涉滤波器激光放大器
active laser tracking system 主动激光跟踪系统
active line 有效线路
active learning 主动学习
active learning control 主动学习控制
active learning strategy 主动学习策略
active location system 主动定位系统
active measurement 主动测量
active measurement technique 主动测量技术
active memory cell 有源存储元件
active optical component 有源光学部件

active optimal dual control 主动最优对偶控制
active optimal dual controller 主动最优对偶控制器
active power 有功功率
active power flow 有功潮流
active probing 主动探测
active redundancy 主动冗余,有源备份
active remote sensing 主动遥感
active repair time 主动修理时间,修理实施时间
active return-loss 有源器端网络反射损耗,回波损耗
active satellite 有源卫星,主动卫星
active schedule 主动调度表
active scheduling 主动调度
active scheduling algorithm 主动调度算法
active shape model 动态形状模板
active state 活动状态
active store 快速存储;快速存储器,主动(式)存储器,有源存储器
active suboptimal dual control 主动次优对偶控制
active suboptimal dual controller 主动次优对偶控制器
active suspension 主动悬架
active suspension control 主动悬架控制
active suspension system 主动悬架系统
active system 有源系统,主动系统
active task 活动任务
active tracking system 主动跟踪系统
active transducer 有源换能器,主动换能器
active user 现时用户
active vibration control 主动振动控制
active vision system 主动视觉系统
active volt-ampere 有效伏安,有效功率
active winding 有效绕组
activity 组织,机构;活动;放射性
activity curve 活动曲线
activity for defocus 散焦灵敏度
activity loading 有效装入法
activity ratio 活动率
actual address 实际地址,有效地址
actual address distribution 有效地址分布
actual argument 实际变元,实际变量
actual coding 实际编码,绝对编码
actual cost 实际代价
actual cycle 实际循环
actual decimal point 实际(十进)小数点
actual deviation 实际偏差
actual dimension 实际维数,实际尺寸
actual error 实际误差
actual fight direction 实际飞行方向
actual keyword 实际关键字
actual level 实际电平
actual load 实际负荷,实际负载
actual output 实际输出,实际产量
actual parameter 实际参数
actual parameter list 实际参数表
actual parameter part 实际参数部分
actual path 真实轨线,实际路径
actual power 实际功率,有效功率
actual product quality 实际产品质量
actual selsyn 实际自整角机,实际自动同步机
actual time 实际时间
actual time line 实际时间线
actual value 实际值,瞬时值
actual value of controlled variable 受控变量实际值
actual value transmitter 实际值发送器
actuated interface 驱动接口
actuated spatial mechanism 可操纵空间结构
actuating appliance 启动器具,致动器具
actuating code 执行码
actuating cylinder 作动筒
actuating device 调节装置,驱动装置,传动装置
actuating drive 执行驱动器
actuating equipment 执行装置,执行设备
actuating logic 执行逻辑
actuating mechanism 执行机构,操作机构
actuating medium 工作介质
actuating motor 起动电动机,伺服电动机
actuating pressure 作用压力
actuating pulse 启动脉冲,作动脉冲
actuating quantity 作用量,作动量
actuating range 作用范围,作动范围
actuating rod 作用杆,作动杆
actuating section 控制设备,启动部分
actuating signal 操纵信号,激励信号,驱动信号
actuating signal rate 作用信号率,激励信号率
actuating station 执行站,执行端
actuating system 传动(力)系统
actuating transfer function 动作传递函数,激励传递函数
actuating unit 驱动机组,动力传动装置