

英汉暖通空调专业词汇

同济大学暖通教研室

清华大学暖通教研室

同济大学图书馆印

英汉暖通空调专业词汇

同济大学暖通教研室

清华大学暖通教研室

一九八二年

说 明

一、本书所收录的英语暖通专业词汇，一部分为单词，一部分为复合词。复合词一律顺排，不再倒排，以省篇幅。当复合词中首词重复用时，不再写出，而代以符号“~”，如：

air	空气
~conditioning	空气调节
~humidity	空气湿度
~pollution control	空气污染控制
~vapor mixture	空气蒸汽混合物

二、所有词汇，译出专业上最通用的一个汉语词义，以减混淆。只有专业上一词多义时，才并列出其它词义，如：

balance	平衡,天平
bellows	波纹管,风箱

三、所录词汇的词性，绝大多数属于名词，词后不注明词性。如不属于名词，则注明(动)、(形)、(副)、(数)、(介)等词性，即属于动词、形容词、副词、数词或介词。若专业上一词有多词性者，并列注明，如：

compound	(名)	混合物
	(形)	复合的
constant	(名)	常数
	(形)	不变的

四、词汇后注有[口]者，为英语中的口语词汇；注有[缩]者，为缩写的名称。[缩]字之后，特再写明全文，如：

DST [缩]	daylight saving time	夏令时间
etc. [缩]	et cetera	等等

五、本词汇中一般英语名词，都用单数。只有专业上常用的复数名词，则用复数，并注明(复)字，如：

feet (复)	呎
fittings (复)	配件

六、凡本专业所用的汉语单位名称较少见者，就在译词后加注(单位名称)，如：

gallon	加仑(单位名称)
grain	喱(单位名称)

七、汉语专业词汇作书刊名称用时,加用符号«……»如:

HPAC [缩], Heating, Piping & Air
Conditioning

美国«供暖、配管、空气调节»期刊

八、由于暖通专业包括范围很广,国外有本专业的学会和协会很多,本书现将原名为 institute 和 society 者一般译为学会的名称,原名为 association 者译为协会的名称,如:

IDHA [缩], International District Heating
Association

国际区域供热协会

IIR [缩], International Institute of
Refrigeration

国际制冷学会

A

AAAS [缩], American Association for the Advancement of Science 美国科学发展协会
 AAS [缩], American Academy of Sciences 美国科学院
 abatement 减除
 abbreviation 缩写
 ability 能力
 ablaze (形) 着火
 ablution 洗净
 abnormal (形) 不正常的
 abolition 废除
 abrasion 磨损
 ~ resistance 耐磨性
 abrasive (名) 磨料
 (形) 磨蚀的
 abrasiveness 磨损性
 abridgement 节略
 abrupt (形) 突然的
 abscissa 横座标
 absolute (形) 绝对的
 ~ atmosphere 绝对大气压
 ~ humidity 绝对湿度
 ~ pressure 绝对压力
 ~ temperature 绝对温度
 ~ velocity 绝对速度
 ~ zero 绝对零度
 absorb (动) 吸收
 absorbability 吸收性
 absorbent (名) 吸收剂

(形) 吸收的
 ~ concentration 吸收浓度
 ~ equipment 吸收装置
 ~ pressure 吸收压力
 ~ process 吸收过程
 ~ temperature 吸收温度
 absorber 吸收器
 absorbibility 吸收能力
 absorption 吸收
 ~ capacity 吸收容量
 ~ coefficient 吸收系数
 ~ cooling 吸收式供冷
 ~ heat 吸收热
 ~ refrigeration 吸收式制冷
 ~ refrigerator 吸收式冰箱
 ~ silencer 吸收式消音器
 ~ system 吸收系统
 absorptive (形) 吸收性的
 ~ drying 吸收性干燥法
 absorptivity 吸收率
 abstract 摘要
 abstraction 抽出
 AC [缩], Air Conditioning 空气调节
 A.C. [缩], alternating current 交流电
 academy 学院
 accelerate (动) 加速
 accelerated circulation 加速的循环

- acceleration** 加速度
accelerator 加速器
accelerometer 加速计
acceptance 验收
 ~ check 验收检查
 ~ test 验收试验
access 进入
 ~ door 检修门
accessibility 可达到度
accessible (形) 能进入的
 ~ canal 可通行管道
 ~ trench 可通行地沟
accessory (名) 附件
 (形) 附属的
accident 故障
acclimatize (动) 使适应气候
acclimatization 气候适应
accommodation 配合
accomplishment 完成
accountability 可计量性
accumulation 积蓄
accumulator 蓄热器
accuracy 准确度
accurate (形) 精确的
 ~ control 精确控制
acid 酸
 ~ cleaning 酸洗
 ~ test 酸性试验
acidimeter 酸液比重计
acidity 酸度
acidproof (形) 耐酸的
acidresistant (形) 抗酸的
acoumeter 测听计
acoustic (形) 声学的
acoustics (复) 音响效果
acrometer 油类比重计
actinograph 辐射仪
actinometer 曝光计
action 作用
activated (形) 活性的
 ~ alumina 活性氧化铝
 ~ bauxite 活性矾土
 ~ carbon 活性炭
 ~ charcoal 活性炭
activity 活动性
AD [缩], Anno Domini 公元
adapt (动) 使适应
adaptability 适应性
adaptor 接头
addendum 附录
addition 增加
additional (形) 附加的
additive 添加剂
adequacy 充分
adherence 粘附
adhesion 粘附力
adhesive (名) 胶粘剂
 (形) 带粘性的
 ~ force 粘附力
adiabat 绝热线, 等焓线
adiabatic (形) 绝热的, 等焓的
 ~ combustion 绝热燃烧
 ~ compression 绝热压缩
 ~ condensation 绝热冷凝
 ~ curve 绝热曲线, 等焓曲线
 ~ humidifying 绝热加湿, 等焓加湿
 ~ mixing 绝热混合
 ~ process 绝热过程
 ~ saturation 绝热饱和

~ system 绝热系统
 ~ temperature 绝热温度
 adjoining (形) 贴近的
 adjust (动) 调节
 adjustability 可调性
 adjustable (形) 可调节的
 ~ damper 可调风门
 adjustment 调整
 admeasurement 测量
 administration 管理
 admissibility 可允许度
 admission 允许进入
 ~ intake 进气
 ~ velocity 进入速度
 admix (动) 混合
 admixture 混合物
 adopt (动) 采用
 adsorb (动) 吸附
 adsorbate 被吸附物
 adsorbent (名) 吸附剂
 (形) 吸附的
 ~ concentration 吸附浓度
 ~ equipment 吸附装置
 ~ pressure 吸附压力
 ~ process 吸附过程
 ~ temperature 吸附温度
 adsorber 吸附器
 adsorption 吸附
 ~ capacity 吸附容量
 ~ system 吸附系统
 advantage 优点
 advection 横向流动
 aerate (动) 充气
 aeration 充气
 ~ test 充气试验

aerator 充气器
 aerodynamic (形) 空气动力学的
 ~ coefficient 空气动力系数
 aerodynamics 空气动力学
 aerofoil 机翼
 ~ fan 轴流通风机
 aerograph 气象记录仪
 aerography 气象图表
 aerology 气象学
 aerometer 气体比重计
 aeronautics 航空学
 aerosol 烟雾
 aerosolize (动) 使成烟雾状散开
 aerosphere 大气
 aerostatic (形) 空气静力学的
 aerostatics 空气静力学
 AESC [缩], American Engineering Standards Committee
 美国工程标准委员会
 aestho-physiology 感觉生理学
 affinity 亲合性
 affix 附件
 afflux 流入
 afire (形) 燃烧着
 aflame (形) 燃烧着
 AFL-CIO [缩], American Federation of Labor and Congress of Industrial Organizations 美国劳联-产联
 afterburner 补燃器
 afterburning 补燃
 aftercondenser 后冷凝器
 aftercooler 后冷却器
 aftercooling 后冷却
 afterfilter 后过滤器

aftertreatment 再处理
 AGA [缩], American Gas Association 美国煤气协会
 agent 剂
 aggregate (动) 总计
 aggregation 聚集体
 aggressive agent 侵蚀剂
 aging 老化
 agitation 搅拌
 agitator 搅拌器
 agreement 协议, 一致
 AIChE [缩], American Institute of Chemical Engineers 美国化学工程师学会
 AIEE [缩], American Institute of Electrical Engineers 美国电气工程师学会
 AIHA [缩], American Industrial Hygiene Association 美国工业卫生协会
 AIIE [缩], American Institute of Industrial Engineers 美国工业工程师学会
 AIMME [缩], American Institute of Mining and Metallurgical Engineers 美国采矿冶金工程师学会
 air 空气
 ~ accumulation 集气
 ~ agitation 空气搅动
 ~ analysis 空气分析
 ~ atomizer 空气雾化器
 ~ balance 空气平衡
 ~ bath 空气浴
 ~ bed 气垫

~ blanketing 空气夹层
 ~ blast 鼓风
 ~ blast heater 热风器
 ~ blower 鼓风机
 ~ chamber 空气室
 ~ change 换气
 ~ change rate 换气次数
 ~ channel 风道
 ~ chute 风道
 ~ circulation 空气循环
 ~ classifier 气力分离器
 ~ cleaning 空气净化
 ~ cleaner 空气净化器
 ~ cock 放气旋塞
 ~ collector 集气罐
 ~ compressor 空气压缩机
 ~ condition (动) 调节空气
 ~ conditioner 空气调节器
 ~ conditioning 空气调节
 ~ conditioning control 空气调节控制
 ~ conditioning design 空气调节设计
 ~ conditioning equipment 空气调节设备
 ~ conditioning installation 空气调节装置
 ~ conditioning load 空气调节负荷
 ~ conditioning method 空气调节方法
 ~ conditioning plan 空气调节计划
 ~ conditioning plant 空气调节机房

- ~ conditioning process 空气调节过程
 ~ conditioning room 空气调节房间
 ~ conditioning space 空气调节空间
 ~ conditioning system 空气调节系统
 ~ conditioning theory 空气调节理论
 ~ conditioning unit 空气调节机组
 ~ conduit 风管
 ~ consumption 空气消耗量
 ~ contaminant 空气污染物
 ~ contamination 空气污染
 ~ conveying line 气力输送管路
 ~ cooler 空气冷却器
 ~ cooling 空气冷却
 ~ cooling system 空气冷却系统
 ~ cooling unit 空气冷却机组
 ~ current 气流
 ~ curtain 空气幕
 ~ cycle 空气循环
 ~ cycle equipment 空气循环设备
 ~ damper 风阀
 ~ diffuser 散流器
 ~ diffusing 空气扩散
 ~ diffusing equipment 散流设备
 ~ diffusion 空气扩散
 ~ diffusivity 空气扩散率
 ~ discharge 排气
 ~ discharge equipment 排气设备
 ~ distribution 空气分布
 ~ distribution equipment 空气分布设备
 ~ distribution method 空气分布方法
 ~ distribution outlet 空气分布出口
 ~ distribution principle 空气分布原理
 ~ distribution system 空气分布系统
 ~ distribution velocity 空气分布速度
 ~ distributor 空气分布器
 ~ draft 通风
 ~ draught 通风
 ~ dried (形) 风干的
 ~ dry (动) 风干
 ~ drying 空气干燥
 ~ duct 风管
 ~ duct design 风道设计
 ~ duct installation 风道安装
 ~ duct system 风道系统
 ~ ductwork 风道
 ~ ejector 抽气器
 ~ eliminator 除气器
 ~ elimination 除气
 ~ exchange 换气
 ~ exhaust 排气
 ~ exhaust duct 排气管
 ~ exhauster 排气器
 ~ extractor 抽气器

- ~ filter 空气过滤器
 ~ filtration 空气过滤
 ~ flow 气流
 ~ free (形) 无空气的
 ~ gap 气隙
 ~ gauge 气压计
 ~ governor 送风调节器
 ~ grating 通风格栅
 ~ heater 空气加热器
 ~ heating 空气加热
 ~ heating system 空气加热系统
 ~ heating unit 空气加热机组
 ~ hole 气孔
 ~ humidification 空气加湿
 ~ humidifier 空气加湿器
 ~ humidity 空气湿度
 ~ induction 空气诱导
 ~ infiltration 空气渗入
 ~ inlet 空气入口
 ~ intake 进风
 ~ intake equipment 进风设备
 ~ intake shaft 进风道
 ~ intake tower 进风塔
 ~ jacket 气套
 ~ jet 空气射流
 ~ jet velocity 空气射流速度
 ~ lock 气塞
 ~ loop 空气环路
 ~ main 主风道
 ~ model 空气模化
 ~ moistening 空气加湿
 ~ moisture 空气含湿量
 ~ motion 空气运动
 ~ noise 空气噪音
 ~ oasis 空气净区
 ~ operated (形) 气动的
 ~ outlet 空气出口
 ~ parameter 空气参数
 ~ permeability 空气渗透率
 ~ permeation 空气渗透
 ~ plenum 空气室
 ~ pocket 气阱
 ~ pollutant 空气污染物
 ~ pollution 空气污染
 ~ pollution control 空气污染控制
 ~ preheater 空气予热器
 ~ preheating 空气予热
 ~ pressure 空气压力
 ~ pressure regulator 气压调节器
 ~ proof (形) 不漏气的
 ~ properties (复) 空气性质
 ~ pump 气泵
 ~ purification 空气净化
 ~ purifier 空气净化器
 ~ quality 空气质量
 ~ rate 通风量
 ~ register 调风器
 ~ regulation 风量调节
 ~ regulator 风量调节器
 ~ reheater 空气再热器
 ~ reheating 空气再热
 ~ relief cock 放气旋塞
 ~ relief valve 放气阀
 ~ removal 空气排除
 ~ requirement 空气需要量
 ~ reservoir 储气器

- ~ resistance 空气阻力
 ~ return 回风
 ~ sanitation 空气卫生
 ~ screen 空气幕
 ~ scrubber 空气洗涤器
 ~ scrubbing 空气洗涤
 ~ scrubbing tower 涤气塔
 ~ seal 气封
 ~ separator 空气分离器
 ~ shaft 通风井
 ~ shower 空气淋浴
 ~ space 空间
 ~ stagnation 空气停滞
 ~ sterilization 空气消毒
 ~ stratification 空气分层
 ~ stream 气流
 ~ suction 吸气
 ~ supply 送风
 ~ swept 空气冲刷
 ~ tap 空气旋塞
 ~ temperature 空气温度
 ~ terminal 风道末端
 ~ tight (形) 不漏气的
 ~ tightness 密封
 ~ trap 阻气具
 ~ treatment 空气处理
 ~ tunnel 风洞
 ~ uniformity 空气一致性
 ~ updraft 向上排气
 ~ valve 空气阀
 ~ vapor mixture 空气蒸汽混合物
 ~ variation 风量变化
 ~ velocity 空气速度
 ~ vent 空气出口
- ~ volume 空气体积
 ~ washer 淋水室
 ~ way 空气通道
 ~ wetting 空气湿润
 ~ whirl 气旋
 ~ zoning 分区送风
 airborne (形) 空气中的
 ~ contaminant 空气中的污染物
 ~ infection 空气感染
 ~ pollutant 空气中的污染物
 aircraft 飞机
 airiness 通风
 airing 通风
 airless (形) 不通风的
 airplane 飞机
 airy (形) 通风的
 alarm 报警器
 alcohol 酒精
 ~ thermometer 酒精温度计
 alight (形) 点燃的
 alignment 校直
 ~ chart 线算图
 alkali 碱
 ~ cleaning 碱洗
 ~ test 碱性试验
 alkaline (形) 碱的
 alkalinity 碱度
 allergic (形) 过敏性的
 ~ disorder 过敏性失调
 allowable (形) 可容许的
 ~ concentration 容许浓度
 ~ error 容许误差
 ~ load 容许负荷
 ~ pressure 容许压力

~ resistance 容许阻力
 ~ stress 容许应力
 allowance 容许公差
 alloy 合金
 ~ steel 合金钢
 all-weather (形) 适应各种气候的
 ~ facilities 适应各种气候的设备
 alterability 可变更性
 alteration 改变
 alternating (形) 交替的
 ~ current 交流电
 ~ current motor 交流电动机
 alternation 改变
 alternator 交流发电机
 altimeter 高度计
 altitude 高度
 ~ chamber 高空舱
 ~ simulator 高空模拟装置
 alum 明矾
 alumina 矾土
 aluminum 铝
 ~ paint 银粉漆
 ~ sheet 铝片
 a. m. [缩], ante meridiem 上午
 amalgamate (动) 混合
 amalgamation 混合
 ambient (形) 周围的
 ~ air 周围空气
 ~ atmosphere 周围大气
 ~ condition 周围条件
 ~ environment 周围环境
 ~ pressure 周围压力
 ~ temperature 周围温度

amelioration 改善
 amendment 改正
 amide 氮化物
 ammeter 电流计
 ammonia 氨
 ~ chloride 氯化氨
 ~ compressor 氨压缩机
 ~ condenser 氨冷凝器
 ~ evaporator 氨蒸发器
 ~ filter 氨过滤器
 ~ piping 氨管道
 ~ recirculation 氨再循环
 ~ spirit 氨水
 ~ system 氨系统
 ~ valve 氨阀
 ammonium 铵
 amoeba 阿米巴
 amp. [缩], ampere 安培
 ampere 安培
 ~ hour 安培小时
 ~ meter 电流计
 amplification 扩充, 放大
 ~ coefficient 放大系数
 amplifier 放大器
 amplitude 振幅
 ~ modulation 调幅
 anaesthetic 麻醉剂
 analogue 模拟计算机
 analogy 模拟
 analyser 分析器
 analysis 分析
 anchorage 固定支座
 anemograph 风速计
 anemometer 风速表
 anemoscope 风向仪

- aneroid 空盒气压表
 ~ barometer 空盒气压表
 ANGA[缩], American Natural Gas Association 美国天然气协会
 angle 角度
 ~ bar 角钢
 ~ brace 角撑
 ~ factor 角系数
 ~ iron 角铁
 ~ joint 角接头
 ~ of attack 冲角
 ~ of bend 弯曲角
 ~ of incidence 入射角
 ~ of inclination 倾斜角
 ~ of preparation 焊接坡口角度
 ~ of reflection 反射角
 ~ of refraction 折射角
 ~ of repose 自然堆积角
 ~ of slope 倾斜角度
 ~ of spread 扩散角
 ~ of vee 坡口角度
 ~ pipe 弯管
 ~ thermometer 角式温度计
 ~ valve 角阀
 angstrom 埃(单位名称)
 angular(形) 角形的
 ~ displacement 角位移
 ~ distance 角距离
 ~ distortion 角变形
 ~ frequency 角频率
 ~ velocity 角速度
 anhydrous(形) 无水的
 anneal(动) 退火
 annex 附录
 annotation 注解
 annual(形) 每年的
 ~ consumption 年消耗量
 ~ output 年产量
 ~ report 年度报告
 annular(形) 环形的
 anode 阳极
 anolyte 阳极电解液
 antenna 天线
 ante meridiem 上午
 anthracite 无烟煤
 antibacterial 抗菌物
 antibiotic 抗菌素
 anticathode 对阴极
 anticipation 预料
 anticlockwise(形) 逆时针方向的
 anticoagulant 抗凝剂
 anticorrosive 防腐剂
 anticyclone 反气旋
 antielectron 反电子
 antifouling 防垢
 antifreeze 防冻剂
 antifriction 润滑剂
 antigas(形) 防毒气的
 anti-icer 防冰器
 antiknock 抗敲击
 antilithic 去垢剂
 antilogarithm 反对数
 anti-pollution 反污染
 antiscale 锅炉防垢剂
 anti-seismic(形) 抗地震的
 ~ structure 抗震建筑
 antiseptic 防腐剂

- antithrust bearing 止推轴承
 antivibration 防震
 antivibrator 防震器
 apartment 公寓
 APCA [缩], Air Pollution Control Association 美国空气污染控制协会
 aperiodicity 非周期性
 aperture 孔眼
 apex 顶点
 APHA [缩], American Public Health Association 美国公共卫生协会
 apparatus 仪器
 ~ dew point 机器露点
 apparent (形) 明显的
 ~ angle 视角
 ~ area 视面积
 ~ density 视密度
 ~ dip 视倾角
 ~ solar time 视太阳时
 appearance 外观
 appendix 附录
 appliance 用具
 applicability 适用性
 application 应用
 applied (形) 应用的
 ~ science 应用科学
 apportion (动) 按比例分配
 apposition 并列
 appreciation 鉴别
 apprehension 理解
 approach 方法, 近似
 approbation 认可
 appropriate (形) 恰当的
- approval 许可
 approximate (形) 近似的
 ~ value 近似值
 approximation 近似法
 appurtenances (复) 附件
 apron 挡板
 aqua 水, 溶液
 ~ ammonia 氨水
 aquatic (形) 水生的
 aquation 水合
 aqueduct 导水管
 aqueous (形) 水成的
 ~ rock 水成岩
 ~ solution 水溶液
 aquosity 潮湿
 arbor 轴
 ARC [缩], American Red Cross 美国红十字会
 arc 弧
 ~ air cutting 电弧气割
 ~ furnace 电弧炉
 ~ lamp 弧光灯
 ~ light 弧光
 ~ welding 弧焊
 arch 拱
 ~ brick 拱砖
 ~ roof 拱形屋顶
 architect 建筑师
 architectonics 建筑学原理
 architectural (形) 建筑学的
 ~ engineering 建筑工程
 architecture 建筑学
 ardometer 高温计
 area 面积
 areometer 液体比重计

areometry 液体比重测定法
 argon 氩
 argumentation 辩论文
 arid (形) 干旱的
 arithmetic 算术
 ~ mean 算术平均数
 ~ progression 算术级数
 arithmometer 四则计算机
 arm 臂
 armature 电枢
 armour plate 护板
 arrangement 布置
 array 排列
 arrester 避雷器
 arris 尖脊
 ~ gutter V形檐槽
 arrow 箭头
 arrowhead 箭头
 art 艺术
 arterial (形) 干线的
 ~ system 干线系统
 artery 干线
 artesian (形) 自动流出的
 ~ spring 自流泉
 ~ water 自流井水
 ~ well 深井
 article 论文, 物件
 articulation 接合
 artificial (形) 人工的
 ~ climate 人工气候
 ~ draft 人工通风
 ~ rainfall 人工降雨
 ~ ventilation 人工通风
 artisan 手工业工人
 artist 艺术家

artiste 擅长某项手艺的能手
 ASA [缩], American Standards Association 美国标准协会
 asbestos 石棉
 ~ board 石棉板
 ~ cement 石棉水泥
 ~ cement joint 石棉水泥接头
 ~ cement pipe 石棉水泥管
 ~ cloth 石棉布
 ~ concrete 石棉混凝土
 ~ concrete pipe 石棉混凝土管
 ~ concrete slab 石棉混凝土板
 ~ cord 石棉绳
 ~ packing 石棉填料
 ~ paper 石棉纸
 ~ sheet 石棉板
 ASCE [缩], American Society of Civil Engineers 美国土木工程师学会
 ascend (动) 上升
 aseismic (形) 耐地震的
 ~ structure 抗震结构
 asepsis 无菌操作
 aseptic (形) 无菌的
 ~ clean room 无菌净化室
 ash 灰
 ~ analysis 灰分析
 ~ box 灰箱
 ~ content 灰分
 ~ fire 余烬
 ~ hopper 灰斗
 ~ pan 炉灰盘
 ~ pit 灰坑

~ separator 飞灰分离器
 ASHRAE [缩], American Society of Heating Refrigerating and Air-Conditioning Engineers 美国供暖制冷空调工程师学会
 ASHRAE Guide <美国供暖制冷空调工程师学会指南>
 ASHRAE Guide And Data Book <美国供暖制冷空调工程师学会指南和资料手册>
 ASHRAE Journal <美国供暖制冷空调工程师学会期刊>
 ASHRAE Transactions <美国供暖制冷空调工程师学会论文集>
 ASHVE [缩], American Society of Heating and Ventilating Engineers 美国暖通工程师学会 (美国供暖制冷空调工程师学会的最早前身名称)
 ASM [缩], American Society for Metals 美国金属学会
 ASME [缩], American Society of Mechanical Engineers 美国机械工程师学会
 aspect 外表
 ~ ratio 纵横比
 asphalt 沥青
 ~ cement 沥青水泥
 ~ concrete 沥青混凝土
 ~ felt 油毛毡
 ~ paper 沥青纸
 ~ pipe 沥青管
 ~ road 柏油路

aspiration 吸气
 ~ probe 抽气式探针
 aspirator 吸尘器, 吸气器
 assay 化验
 assemble (动) 装配
 assembler 装配工
 assembly 装配
 ~ line 装配线
 ~ line method 流水作业法
 ~ shop 装配车间
 ~ unit 装配单元
 assessment 评价
 assignment 委派
 assimilation 同化作用
 assistance 帮助
 assisted (形) 辅助的
 association 协会
 assortment 分类
 assumption 设想, 假定
 assurance 保证
 astatic (形) 不稳定的
 ~ regulator 不稳定的调节器
 asthma 气喘
 ~ symptom 气喘症状
 ASTM [缩], American Society for Testing Materials 美国材料试验学会
 astronomy 天文学
 astrophysics 天体物理学
 asymmetry 不对称
 athermancy 不透辐射热性
 athermic (形) 不导热的
 atm. [缩], atmosphere 大气压
 atmometer 汽化计
 atmoseal 气封法

- atmosphere 大气
 atmospheric (形) 大气的
 ~ air 大气层空气
 ~ impurities (复) 大气中的杂质
 ~ moisture 大气中的湿度
 ~ pollen 大气中的花粉
 ~ pollution 大气污染
 ~ pressure 大气压力
 ~ relief valve 向空泄放阀
 ~ temperature 大气温度
 ~ test 大气层试验
 atmospheric (复) 大气干扰
 atom 原子
 atomic (形) 原子的
 ~ battery 原子能电池
 ~ energy 原子能
 ~ fuel 原子燃料
 ~ power 原子能
 ~ shelter 原子庇护所
 ~ station 原子能发电站
 ~ weight 原子量
 atomization 雾化
 atomize (动) 使雾化
 atomizer 喷雾器
 atomizing (形) 喷雾的
 ~ fineness 雾化细度
 ~ humidifier 喷雾加湿器
 ~ nozzle 雾化喷嘴
 ~ oil burner 喷雾燃油器
 ~ pressure 雾化压力
 attachment 附加装置
 attemper (动) 调节温度
 attemperate (动) 调节温度
 attemperation 调节温度
 attemperment 调节温度
 attendance 值班
 attention 注意
 attenuation 衰减
 ~ constant 衰减常数
 attenuator 衰减器
 attestation 证实
 attic 屋顶室
 ~ fan 阁楼风机
 ~ temperature 阁楼温度
 ~ ventilation 阁楼通风
 attraction 吸引力
 audibility 可听度
 audible signal 音响信号
 audiometer 听度计
 audiometry 听力测定
 auditorium 会堂
 augmentation 增大
 augmentor 增强器
 authorization 核准
 autoalarm 自动警报器
 autobahn 高速公路
 autobike [口] 机器脚踏车
 autoclave 高压消毒器
 autocontrol 自动控制
 autoconverter 自耦变压器
 autoogenous (形) 自生的
 autographometer 自动图示仪
 autogyro 自转旋翼飞机
 autoignition 自动点火
 autoinfection 自体感染
 automat 自动装置
 automate (动) 使自动化
 automatic (形) 自动的
 ~ check 自动检测