

ENGLISH-CHINESE

主编 刘维亚

英汉

汽轮机技术词汇

附：汉语索引

AN ENGLISH-CHINESE DICTIONARY OF
TURBINE TECHNOLOGY



中国电力出版社
www.cepp.com.cn

英汉汽轮机技术词汇

附：汉语索引

AN ENGLISH-CHINESE DICTIONARY OF
TURBINE TECHNOLOGY

主 编：刘维亚
参编人员：张小平
 刘艳芳
 么 莉
 李 圆



中国电力出版社

www.cepp.com.cn

内 容 提 要

本书收编汽轮机及其相关专业英语词汇 19,348 条,内容主要涉及汽轮机、燃气电站以及有关合资电厂合同等方面的词汇。主要供从事汽轮机专业以及参与合资电厂项目合同谈判的专业技术人员、翻译和相关大专院校师生使用。

为便于读者从汉语查英语,本书附有汉语索引。

图书在版编目 (CIP) 数据

英汉汽轮机技术词汇/刘维亚主编. —北京:
中国电力出版社, 2005
ISBN 7-5083-2529-X

I. 英… II. 刘… III. 火电厂-蒸汽透平-
词汇-英、汉 IV. TM621.4-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 080176 号

中国电力出版社出版、发行

(北京三里河路 6 号 100044 <http://www.cepp.com.cn>)

航远印刷有限公司印刷

各地新华书店经售

*

2005 年 3 月第一版 2005 年 3 月北京第一次印刷

787 毫米×1092 毫米 32 开本 15 印张 591 千字

印数 0001—4000 册 定价 28.00 元

版 权 专 有 翻 印 必 究

(本书如有印装质量问题,我社发行部负责退换)

前 言



为适应汽轮机技术发展的需要，配合我国西气东输工程

使用说明

1. 本书的英语单词或词组，均按英文字母顺序排列。
2. 每个英语词条的汉语释义，有几种不同含义的，用 1. 2. ……分开；含义基本相同的用逗号分开。
3. 本书中圆括号（ ）内的单词、字母或中文释义表示可以省略。
4. 中文释义中方括号 [] 内的表示注释或说明。
5. 中文释义中加 [pl.]，表示通常用复数形式。
6. 缩写词先列出英文全名，再给出中文释义。

目 录

前言 Preface

使用说明 Guide to the Use of the Dictionary

词汇正文 The Dictionary 1

附录 汉语索引 Appendix 305

A

- ablation** [透平、压气机等]清洗
abnormal 不正常的,变态的
abnormal condition 异常工况
abnormal operation 异常运行
abnormal stress 异常应力
abnormal voltage 异常电压
aboveground grounding system 地
 面接地系统
abrasion 磨蚀,冲蚀,磨损
abrasion index 磨蚀指数
abrasion inspection 磨损检查
abrasion resistance 耐磨,抗磨力
abrasion-resistant coating 防磨涂层
abrasion strength 抗磨强度
abrasion test 磨损试验,耐磨试验
abrasive 1. 磨料,研磨剂 2. 磨损的
abrasive blast cleaning 喷砂处理
abrasive material 磨料
abrasive paper 砂纸
abrasive surface 磨损面
abrasive wheel 砂轮
abrator 抛丸清理机
abrupt change 突变,突跃
abrupt deceleration 急剧减速
abrupt drop of steam temperature
 气温突降
abruption 断裂,分裂
abrupt vibration 突发性振动
abscess [金属中]气孔,砂眼
absolute alcohol 无水酒精,纯酒精
absolute altitude 绝对高度,标高
absolute atmosphere 绝对大气压
absolute enthalpy 绝对焓
absolute error 绝对误差
absolute extension 绝对延伸
absolute humidity 绝对湿度
absolute pressure 绝对压力
absolute temperature 绝对温度
absolute vacuum 绝对真空
absolute value 绝对值
absolute velocity 绝对速度
absolute viscosity 绝对黏度
absorb 吸收
absorbability 吸收,可吸收性
absorbed heat 吸热量,吸收热
absorbed oscillation 阻尼振动,吸收
 振动
absorbent carbon 活性炭
absorber 减震器,缓冲装置
absorbing medium 吸收介质
absorptance 吸收比,吸收能力,吸
 收率
absorption capacity 吸收能力
absorption coefficient 吸收系数
absorption of moisture 吸潮,吸湿
absorption of vibration 减振
absorption strength 吸收强度
absorptivity 吸收率,吸收性
abut 支点,止动点
abutment 支承面,支座
AC (alternating current) 交流电
ACC (air-cooled condenser) 空冷
 式凝汽器
accelerant 加速剂
accelerate 加速
accelerated 加速的
accelerated aging 加速老化
accelerated aging test 加速老化试
 验
accelerated combustion 加速燃烧
accelerated corrosion test 加速腐蚀
 试验

- accelerated depreciation** 加速折旧
accelerated fatigue 快速疲劳
accelerated velocity 加速度
accelerated water absorption test 加速吸水水性试验
accelerating creep 快速蠕变
accelerating nozzle 加速式喷管, 加速式喷嘴
accelerating torque 加速扭矩
accelerating valve 加速阀
acceleration 加速度, 加速
acceleration governor 加速度调节器
acceleration relay 加速度继电器
acceleration time 加速时间
acceleration vector 加速度矢量
accelerator 加速器, 加速装置
accelerator limiter 加速度限制器
accelerometer 加速度表
acceptable 可接受的, 容许的
acceptable limit 容许极限
acceptable value 容许值
acceptance 验收
acceptance certificate 验收证书
acceptance criteria 验收标准
acceptance inspection 验收检验
acceptance performance 验收性能
acceptance performance test 验收性能试验
acceptance test 验收试验
access door 入孔门, 人孔门
accessory 1. 附属的, 辅助的 2. 附件, 辅助设备 [pl.]
accessory case 附件传动箱
accessory device 附属装置
accessory equipment 附属设备
accessory shaft 副轴
accessory skid 附属滑架
access road [电厂] 进厂路
accident 事故, 故障
accidental blowdown system 事故排污系统
accidental error 偶然误差
accidental shutdown 事故停机
accidental torque 异常转矩
accident analysis 事故分析
accident brake 紧急制动器
accident defect 事故缺陷
accident investigation 事故调查
accident maintenance 事故检修
accident report 事故报告
accident statistics 事故统计
accountant office 会计师事务所
accounting profit 会计利润, 账面利润
account payable 应付账款
account receivable 应收账款
accumulate 累计, 积累
accumulated cost 累计成本
accumulated error 累计误差
accumulated water 积水
accumulation 累积, 积聚
accumulative error 累计误差
accumulator 1. 集汽联箱 2. 累加器
accuracy 精确度, 准确度
accuracy class 精确等级, 精度等级
accuracy of adjustment 调整精度, 调节精度
acetate 醋酸酯, 醋酸盐
acetic acid 醋酸
acetone 丙酮
acetylene 乙炔
acetylene black 炭黑
acetylene generator 乙炔发生器
acicular bainite 针(叶)状贝氏体
acicular powder 针状粉末
acid 酸, 酸性
acid and alkali waste water conveying pipe 酸碱废水输送管
acid and alkali waste water pump

- 酸碱废液排放泵
acid brittleness 酸脆性
acid cleaning 酸洗
acid concentration 酸浓度
acid consumption 耗酸量
acid fog absorber 酸雾吸收装置
acid fume 酸雾, 酸气
acidic water 酸性水
acidify 酸化
acidity 酸度, 酸性
acid lining 酸性炉衬
acid metering pump 酸计量泵
acid-proof 耐酸的
acid-proof lining material 防酸内衬材料
acid refractory 酸性耐火材料
acid-resistant 耐酸的
acid storage tank 储酸罐
acid transfer pump 酸输送泵
acid transfer system 酸输送系统
acid value 酸值
acoustic 声的, 声学的
acoustic alarm 声音报警
acoustical frequency 声频, 音频
acoustical tile ceiling 吸音天花板
acoustic conductivity 声导率
acoustic intensity 声强(度)
acoustics 声学
acoustic speed 音速, 声速
acoustic type detector 声波检测器
acoustic velocity 音速, 声速
acoustic vibration 声振动
acoustic wave 声波, 音波
acrylic resin 丙烯酸树脂
ACSR (aluminium conductor steel-reinforced) 钢芯铝线
acting force 作用力
acting surface 作用面
action 动作, 作用
action of rust 锈蚀作用
action turbine 冲动式汽轮机
activated carbon filter 活性炭过滤器
activating signal 触发信号
active cooling surface 有效冷却面
active current 有功电流, 有效电流
active force 有效力
active furnace area 炉膛有效面积
active interlock 活联锁, 有效联锁
active length 有效长度
active loss 有效损耗
active medium 工作介质
active power 有功功率
active power measuring equipment 有功测量设备
active power meter 有功功率表
active power regulator 有功功率调节器
active pressure 有效压力
active voltage 有效电压
active zone 活性区
acts of God 天灾
acts of nature 自然灾害
actual 实际的
actual air speed indicator 实际风速指示器
actual capacity 有效容量, 实际容量
actual cycle 实际循环
actual displacement 实际位移
actual efficiency 实际效率
actual error 实际误差
actual flow 实际流量
actual gas 真实气体
actual life 实际寿命
actual line 实线
actual load 实际负荷
actual output 实际输出
actual pressure 实际压力

- actual running time** 实际运行时间
actual size 有效尺寸,实际尺寸
actual speed 实际速度
actual steam consumption 实际耗汽量
actual stress 有效应力,实际应力
actual temperature 实际温度
actual value 实际值,有效值
actuating mechanism 执行机构,伺服机构
actuating pressure 作用压力
actuation time 动作时间
actuator 执行器,执行机构
ACU (air conditioning unit) 空调装置
acute angle 锐角
adaptability 适应性,适用性
adapter 1. 转换接头,异径接头 2. 接合器,连接器 3. 适配器
adapter flange 转接法兰
adapter pipe 接管,套管
adaptive control 自适应控制
adaptive control system 自适应控制系统
adaptive optimization 自适应最优化
adaptive regulator 自适应调节器
ADB (Asian Development Bank) 亚洲开发银行
add 加
added loss 附加损耗
addendum 附录
addendum of the contract 合同附录
adder 加法器
adder valve 添加阀
adding load 加负荷
addition agent 添加剂
additional 附加的,补给的
additional capability 附加出力
additional equipment 附加设备
additional heat rate 附加热耗
additional insured 附加被保险人
additional load 附加负荷
additional loss 附加损耗
additional pressure 附加压力
additional tax rate 额外税率
additive 附加的
additive-type oil 含有添加剂的油
address 地址
adhere 附着
adherence 附着力
adhesion 1. 粘结 2. 粘着力
adhesion coefficient 粘着系数
adhesion strength 粘结强度
adhesive 黏胶,粘着的
adhesive ability 附着能力
adhesive force 粘附力
adhesive tape 胶带
adiabatic efficiency 绝热效率
adiabatic energy 绝热能
adiabatic equilibrium 绝热平衡
adiabatic expansion 绝热膨胀
adiabatic exponent 绝热指数
adiabatic flow 绝热流动
adiabatic heat drop 绝热热降
adiabatic horse-power 绝热功率,绝热马力
adiabatic insulation 绝热
adiabatic line 绝热线
adiabatic process 绝热过程
adiabatic rate 绝热变化率
adiabatic relationship 绝热变化规律
adiabatic throttling 绝热节流
adjacent 相邻的,邻近的
adjacent pedestal 相邻轴承座
adjacent plank 踢脚板

adjacent vortex 邻涡
 adjoining plane 接合面
 adjust 调整, 调节
 adjustable 可调整的, 可调节的
 adjustable bearing 可调式轴承
 adjustable blade 可调叶片
 adjustable (blade) propeller 可调
 (螺距)螺旋桨, 变距螺旋桨
 adjustable bracket 可调托架
 adjustable cam 可调凸轮
 adjustable clearance 可调间隙
 adjustable compensating capacitor
 可调补偿电容器
 adjustable damper 可调挡板
 adjustable device [控制阀]调整装
 置
 adjustable displacement type level
 switch 可调位移液位开关
 adjustable guide vane 可调导叶
 adjustable jet 可调喷管, 可调喷口
 adjustable magnetic trip element
 [断路器]可调磁脱扣器
 adjustable mouth 可调节口
 adjustable nozzle 可调喷嘴, 可调喷
 管
 adjustable orifice 可调节孔
 adjustable pitch axial forced draft fan
 动叶可调轴流送风机
 adjustable range 可调范围
 adjustable speed 变速, 可调速度
 adjustable stroke cylinder 可変行程
 油箱
 adjustable thermostat 可调自动
 恒温器
 adjustable time delay relay 可调延

adjustable voltage 可调电压
 adjustable wrench 活动扳手
 adjuster 调整器
 adjusting bar 调整杆
 adjusting block 调整块
 adjusting bolt 调整螺栓
 adjusting device 调整装置
 adjusting handle 调整手柄
 adjusting mechanism 调整机构
 adjusting needle 调整针
 adjusting nut 调整螺母
 adjusting ring 调节环
 adjusting screw 调整螺钉
 adjusting system 调节系统
 adjusting valve 调节阀
 adjustment 调整, 调节
 adjustment accuracy 调整精度
 adjustment factor 调节系数
 adjustment range 调整范围
 Administration of the People's Re-
 public of China for Inspection and
 Import & Export Commodities
 中华人民共和国进出口商品检验管
 理局
 administrative budget 行政预算
 administrative cost 行政费
 admissible 容许的
 admissible error 容许误差
 admissible stress 许用应力
 admission 1. 进汽, 进气 2. 进汽
 量, 部分进汽量
 admission chest 进气室
 admission end 进汽端, 进气端
 admission intake 1. 进汽口, 进气口
 2. 进汽量, 进气量
 admission pipe 进汽管, 进气管

- admission port** 进汽口, 进气口
admission pressure 进汽压力, 进气压力
admission pressure control 进汽压力调节, 进气压力调节
admission stroke 进汽冲程, 进气冲程
admission valve 进汽阀, 进气阀
admission velocity 进汽速度, 进气速度
admitting pipe 进气管, 输入管
admixture 1. 混合物 2. 掺和, 混合
advance angle 提前角, 超前角
advanced pay 预付
advanced payment 预付款
advance in cash 预付现金
advance payment 预付款
adverse pressure gradient 反向压力梯度
advisory service 技术指导, 咨询服务
aerodynamic 气体动力学的, 空气动力学的
aerodynamic balance 气动力平衡
aerodynamic characteristics 气动(力)特性
aerodynamic compressor 透平压气机
aerodynamic condition 气动状态
aerodynamic design 气动设计
aerodynamic disturbance 气动扰动
aerodynamic force 气动(作用)力
aerodynamic heat 气动热
aerodynamic interference 气动力干涉
aerodynamic load(ing) 气动力负荷
aerodynamic model 气动模型
aerodynamic parameter 气动参数
aerodynamic reaction 气动力反作用, 气动反冲力
aerodynamic resistance 气动阻力
aerodynamic test 气动试验
aerodynamic turbine 气动透平, 空气透平
aerodynamic vane 整流片, 导流片
aerofoil 翼面, 翼剖面
aerothermodynamics 气动热力学
after-cooler 后置冷却器, 后冷却器
after-filter 后过滤器, 二次过滤器
after-heat 余热, 剩余热量
after heater 后置加热器
after-tax enterprise profit retention 企业税后留利
after-tax net profit 税后净利润
after-treatment 后处理
aged oil 老化的油
ageing 寿命, 老化
ageing effect 老化效应, 老化影响, 老化作用
ageing phenomenon 老化现象
ageing process 老化过程
ageing rate 老化速度
ageing resistance 抗老化性能, 防老化性能
ageing test 老化试验
agent 介质, 剂
aggregate unit 组合装置, 联动机构
agitation 搅动
agitation blower 搅拌鼓风机
agitation nozzle 搅动喷嘴
agitator 搅拌机
air 空气
air accumulation 集气
air actuator 气动执行机构
air admission 进气
air admission port 进气口
air admission valve 进气阀
air agitation device 空气搅拌装置

air area 空气区
 air atomizer 空气雾化器
 air atomizing 空气雾化
 air baffle plate 挡风板
 air baffle ring 挡风环
 air band brake 气带闸
 air bearing 空气轴承
 air binding 气封,气塞
 air blast 鼓风,空气喷射
 air blast atomizer 气动雾化器
 air blast atomizing 空气雾化,气动
 雾化
 air bleed 抽气
 air bleed set 抽气器
 air bleed valve 抽气阀
 air blower 鼓风机,送风机
 air blowing 空气吹扫,送风,鼓风
 air bottle 气瓶
 air box 风箱
 air brake 气闸
 air brake dynamometer 气闸测功器
 air breaker 空气断路器
 air bubble 气泡
 air bubble system 气泡系统
 air buffer 空气缓冲器,空气阻尼器
 air cavity 空气穴
 air chamber 气室
 air charging system 充气装置 充
 气系统
 air chute 风道
 air circuit breaker 空气断路器
 air cleaner 空气滤清器,空气净化
 器
 air closing 气闭
 air clutch 气动离合器
 air cock 空气旋塞
 air coil 气冷盘管
 air collector 集气器,集气管
 air compartment 气室
 air compressor 空气压缩机

air condenser 空气冷却器
 air conditioner 空气调节器,空调
 air conditioning 空气调节
 air conditioning cooler 空调冷却器
 air conditioning plant 空调装置
 air conditioning system 空调系统
 air conditioning unit 空调装置
 air conduit 风道,风管
 air consumption 耗气量
 air controller 空气控制装置
 air control valve 空气调节阀
 air cooled 空气冷却的,空冷的
 air cooled blade 气冷式叶片
 air cooled condenser 空冷凝汽器
 air cooled turbo-generator 空冷式
 汽轮发电机
 air cooler 空气冷却器
 air cooling 空气冷却
 air cooling system 气冷系统,空冷
 系统
 air cooling zone 空气冷却区
 air current 气流
 air cycle 空气循环
 air cylinder 压气缸,储气罐
 air damper 风门,空气阻尼器,风挡
 air damping 空气阻尼
 air density 空气密度
 air director 空气导流器
 air discharge 排气
 air disk 截气门
 air distribution 配风,空气分布
 air distributor 空气分配器
 air draft 通风
 air-driven turbine 空气驱动透平
 air dryer 空气干燥器
 air duct 风道
 air ejecting 抽气
 air ejecting zone 抽气区
 air ejector 抽气器

- air entry 进气口
 air evacuation 抽真空
 air evacuation equipment 抽真空设备
 air evacuation system 抽真空系统
 air evacuation valve 排气阀
 air exhaust 排气
 air exhauster 抽气机, 排气风机
 air exhaust fan 排气风机
 air extracting pump 抽气泵
 air extraction [凝汽器]抽真空, 抽(空)气
 air extraction equipment 抽(空)气设备
 air extraction mains 抽气总管 [pl.]
 air extraction pipe 抽气管
 air extraction system [凝汽器]抽真空系统, 抽空气系统
 air extractor 抽气器
 air feed 供气
 air feeder 供气装置, 进气管
 air film cooling 气膜冷却
 air filter 空气过滤器
 air filter regulator 空气滤网调节器, 空气过滤调节器
 air filtration device 空气过滤装置
 air fin extension 空气散热
 air flap 空气折翼, 气阀瓣
 air flow 1. 气流 2. 空气流量
 air flow control 空气流量调节
 air flow controller 空气流量调节器
 air flow dead corner 气流死角
 air flow distribution test 气流分布试验
 air flow meter 空气流量计
 air flow rate 空气流量
 air flow regulation damper 气流调节门
 air flow separation 气流分离
 air flow test [转子]气流试验
 air flue 风道
 air flushing system 空气冲洗系统
 air friction 空气摩擦
 air-fuel mixture 空气—燃料混合物
 air-fuel ratio 空气—燃料比
 air gap 气隙, 空气间隙
 air gap gauge 气隙测量仪
 air gap length 气隙长度
 air gauge 气压计
 air governor 送风调节器
 air guide 导风板, 空气导流
 air guide ring 空气导流环
 air-hardening steel 空冷淬硬钢
 air header 集气管
 air heater 暖风机
 air hoist 气动起重机
 air hose 空气软管, 压缩空气管
 air humidity 空气湿度
 air impeller 气动叶轮
 air impingement starter 气动启动机
 air-in 进气
 air inflow 进气量
 air injection 喷气
 air injector 气力喷射器
 air inlet 进气口
 air inlet box 进风箱
 air inlet chamber 进气室
 air inlet clack valve 进气瓣阀, 进气止回阀
 air inlet duct 进风管道
 air inlet slot 进气槽
 air inlet valve 进气阀
 air intake 1. 进气量, 流入空气 2. 吸气口, 集气口
 air intake duct 进气管
 air intake efficiency 进气装置效率

air intake fan 进气风机
air intake filtration 进气过滤
air intake guard mechanism 进气口防护装置
air intake loss coefficient 进气损失系数, 进风损失系数
air intake system 进气系统, 进风系统
air intake valve 进气阀
air jacket 气套
air jet 射气
air lane 气道
air layer 空气层
air leakage 空气泄漏, 漏气, 漏风
air leakage coefficient 漏风系数
air leakage test 漏风试验
air load 空气负荷
air lock 气塞, 气锁
air manifold 空气集管
air manometer 空气压力计
air mixture 空气混合气
air monitor 大气污染监视器
air nozzle 风嘴
air-operated actuator 气动执行器
air-operated opening device 气动开启装置
air-operated valve 气动阀
air orifice 气孔
air-out 出气, 排气
air outlet 出气口
air output 空气流量, 送风量
air oven 空气烘箱
air parameter 空气参数
air passage 空气通道
air path (空)气(通)道
air pipe 气管, 风管
air pollution 空气污染
air-powered pump 气动泵
air preheater 空气预热器, 空预器

[oral]

air preheater cold end 空气预热器冷端
air pressure 风压, 气压
air pressure gauge 气压计
air pressure test tap 气压试验抽头
air pressure valve (空)气压(力)阀
air-proof 不漏气的, 不透气的, 气密的
air pump 气泵
air purge 空气吹扫
air purifier [仪用空压机]空气净化器
air quality 空气质量
air quality control system 空气质量控制系统
air rate 空气率, 通风量
air receiver 储气罐
air recirculation fan 空气再循环风机
air recirculation system 空气再循环系统
air relay 气动继电器
air release valve 放气阀, 排气阀
air relief cock 放气旋塞
air relief shaft 排气竖井
air relief valve 放气阀, 排气阀
air removal 排气, 抽空气
air removal connection 抽气管
air removal section 排气段
air resistance 空气阻力
air scattering 空气散射
air scoop 进气口, 空气口
air scrubbing 空气擦洗
air scrubbing high-speed mixed-bed polisher 空气擦洗高速混合床精处理装置
air seal 气封
air separator 空气分离器

air shaft 通风井,通风竖管
 air shield 风挡
 air shutter 调风门,挡风板
 air side 空气侧,气侧
 air silencer 消音器,消声器
 air source 气源
 air space 气隙
 air spray 空气喷射,空气喷雾
 air spring 气垫
 air-steam mixture 气—汽混合物
 air storage receiver 储气罐
 air storage tank 储气箱,储气罐
 air strainer 空气过滤器
 air stream 气流
 air suction mains 进气总管[pl.]
 air suction pipe 吸气管
 air suction valve 吸气阀
 air supply 供气
 air supply mains 供气总管[pl.]
 air switch 空气开关
 air temperature 空气温度
 air temperature indicator 空气温度指示器,气温表
 air throttle 节气阀
 air-tight 气密的
 air-tight chamber 气密室
 air-tight cover 气密盖
 air-tight hood 气密罩
 air-tight joint 气密接头,气密连接
 air-tightness 气密性
 air-to-air heat exchanger 空气—空气换热器
 air transfer pipe 输气管
 air tunnel 风洞
 air valve 空气阀
 air valve cam shaft 空气阀凸轮轴
 air vent 放气口,排气口
 air vent pump 排气泵
 air vent valve 排气阀

air volume 气量
 air volume displacement 空气容积排量
 air wash 空气冲洗
 air-water system 气—水系统
 air wave 气浪,气波
 airway bill 空运提单,货运提单
 air wedge 气楔
 air wire 空气焊丝
 alarm 警报
 alarm annunciator 报警器
 alarm annunciator system 报警信号系统
 alarm annunciator window 报警光字牌
 alarm button 报警按钮
 alarm circuit 报警电路
 alarm contact 报警信号触点
 alarm device 报警装置
 alarm device for stalling 失速报警装置
 alarm display 报警显示
 alarm indicator 报警指示器
 alarm initiating device 报警触发器
 alarm lamp 报警灯
 alarm log 报警记录
 alarm manometer 报警压力计
 alarm message 报警信息
 alarm output module 报警输出模块
 alarm point 报警点
 alarm pressure 报警压力
 alarm processing 报警信号处理
 alarm signal 报警信号
 alarm switch 报警开关
 alarm system 报警系统
 alarm value 报警值
 alarm window 报警光字牌
 alkali 强碱
 alcohol 酒精,乙醇

- align** 找中,对准
aligning pin 定位销
alignment 对中,找正,调整
alignment adjustment 对中调整
alignment chart 列线图
alignment check 对中检查
alignment clearance 对中调整间隙
alignment keyway 对中键槽
alignment of shaft 轴对中
alignment pin 定位销,对中销
alignment test 对中试验
alkali 碱,强碱
alkali compound 碱性化合物
alkaline 碱性的
all gas turbine propulsion 全燃气轮机推进(装置)
all hydrogen cooling 全氢冷却
allocation 配置,分布
allowable 允许的,容许的
allowable bearing capacity 允许承载能力
allowable bending stress 允许弯曲应力
allowable condition of operation 允许操作条件
allowable deviation 允许偏差
allowable error 允许误差
allowable force 允许力
allowable frictional resistance 允许摩擦阻力
allowable load 允许负荷
allowable main steam pressure 允许主蒸汽压力
allowable pressure 允许压力
allowable steam pressure 允许蒸汽压力
allowable steam temperature 允许蒸汽温度
allowable strength 允许强度
- allowable stress** 允许应力
allowable temperature 允许温度
allowable tolerance 允许公差
allowable working pressure [锅炉] 允许工作压力
allowance 容差
alloy 合金
alloy-coated 合金包层的
alloying element 合金元素
alloy steel 合金钢
alloy steel coupling bolt [转子]合金钢连接螺栓
all-position electrode 全焊位焊条
alnico 铝镍钴合金,磁钢
Alpax 阿尔帕克斯铝硅合金,硅铝明合金
alternate 交流
alternate current 交流电
alternating bending test 反复弯曲试验
alternating current 交流电
alternating current amplifier 交流放大器
alternating current emergency power supply system 交流保安电源系统,交流备用电源系统
alternating current exciter 交流励磁机
alternating current generator 交流发电机
alternating current high voltage test 交流高压试验
alternating current motor 交流电机
alternating current motor-driven oil transfer pump 交流电动输油泵
alternating current power source 交流电源