



R  
81.7072  
332

# 英汉炼油辞典

《英汉炼油辞典》编辑组 编

石油工业出版社

**英汉炼油辞典**  
《英汉炼油辞典》编辑组 编

\*  
石油工业出版社出版

(北京和平里七区十六号楼)

外文印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行

\*

开本 787×1092<sup>1/32</sup> 印张 29<sup>1/4</sup> 字数 1373 千字 印数 1—30,150

1979年7月北京第1版 1979年7月北京第1次印刷

书号 15037·2008 定价 4.90 元

## 出版者的话

为适应当前炼油生产高速度的发展，吸收国外炼油新技术的需要，我们着手组织编辑了《英汉炼油辞典》，以供有关人员参考。

本书是以石油炼制专业辞汇为主的综合性辞典。内容包括炼油工艺、炼厂机械及设备、石油产品及化验分析、仪表自动化等方面方面的辞汇。也适当地收集了一些有关石油化工、石油储运、电子计算机和环境保护等方面的辞汇。总计约五万三千条。

本辞典的编辑工作是在安庆石油化工总厂所收辞汇的基础上，又请华东石油学院作了补充、校订。在上述厂校领导的大力支持下和参加编辑工作的人员共同努力下，完成了初稿。最后又请石油化工科学研究院、东方红炼油厂等单位派人参加，进行了详细校订。

本书由周佩正、金钟镰等同志编辑，程之光、朱百善等同志校订。在此，向有关单位的领导和参加编辑工作的同志表示感谢。

我们组织编辑辞典的工作没有经验。由于水平所限，错误和缺点在所难免，恳切地希望同志们给予批评指正，以便再版时修改。

一九七七年七月

## 使 用 说 明

1. 本辞典中的单词或复合词一律按英文字母顺序排列。
2. 一条英文词汇有几种不同意义时，用圈码① ② ③……分开。一条英文词汇有几个同义译名时，用逗号“，”分开。
3. 凡属注释性的内容均放在方括号“〔 〕”内。可省略的字均放在圆括号“( )”内。
4. 有些略语与其它单词组成复合词者，一概列入正文。
5. 若干与石油炼制工业有关的常用外文期刊（以英文为主）名称及译名列于附录一。
6. 常用略语列于附录二。其全文则列于正文内。

## 目 录

出版者的话

使用说明

辞典正文..... 1

附录一、石油炼制有关西文期刊名称..... 898

附录二、石油炼制有关略语..... 907

· 37593

# A

**A** 氩(argon)的化学符号, 18号元素

**Å** 埃[长度单位,  $= 1 \times 10^{-8}$  厘米]

**AARM-917-53** 美国铁路协会规格特

种轴承润滑脂

**abac** 列线图, 读模图

**Abbe refractometer** 阿贝折射计,  
阿贝折光仪

**abbreviated drawing** 简图

**abbreviated formula** 缩写式, 简  
写式

**abbreviation** ①略语; 缩写 ②大要

③约分(数)

**ABEC [Annular Bearing Engi-  
neers Committee] machine** 美  
国环形轴承工程师委员会制订的润滑脂  
工作性能试验机

**Abel (closed) tester** 阿贝尔闭杯  
闪点测定仪

**Abel flash point** 阿倍尔(闭杯)  
闪点

**Abel-Pensky flash point test** 阿  
贝-平斯基闭杯闪点试验[适用于闪点为  
20~50°C的油品]

**aberration** ①越轨 ②变形 ③失常  
④误差, 偏差

**abeyance** ①中止, 暂搁 ②潜态

**abietene** 松香烯  $C_{19}H_{30}$

**abietic acid** 松香酸  $C_{20}H_{30}O_2$

**ablaze** 烧起, 极燃

**abluent** ①洗涤的 ②洗涤剂

**ablution** ①洗净 ②净水

**abnormal** 异常的, 反常的

**abnormal combustion** 不正常燃烧

**A-bomb** 原子弹

**abonnement** 用户

**above-ground storage tank** 地面  
贮罐

**above-norm** 限額以上的

**abradability** 磨蚀性, 磨损性

**abradant [=abrasive]** ①磨料, 研  
磨剂 ②磨损的

**abrade** ①磨损, 磨蚀 ②磨光 ③擦掉,  
擦伤

**abrader** 磨蚀(试验)机

**abrase** 磨去, 擦去

**abrasion** 磨损, 磨蚀

**abrasion index** 磨蚀指数, 磨损度

**abrasion machine** 磨蚀(试验)机

**abrasion resistance** 耐磨性

**abrasion-resisting alloy** 耐磨合金

**abrasion test** 磨损试验

**abrasion wear** 磨耗(量)

**abrasion wheel** 砂轮, 磨轮

**abrasive** ①研磨的 ②研磨材料, 研磨剂

**abrasive belt grinding lubricant**

磨带润磨油

**abrasive cloth** 砂布

**abrasive-containing lubricant**

含磨料的润滑油, 研磨油, 润磨油

**abrasive-laden lubricant** 含磨料  
的润滑油, 研磨油, 润磨油

**abrasive paper** 砂纸

**abrasive resistance** 耐磨度

**abrasive wear** 磨耗(量)

**abrasive wheel** 砂轮, 磨轮

**abridged drawing** 略图

**abridged general view** 示意图

**abridged spectrophotometer** [=  
filter photometer] 滤色光度计  
**abrupt** ①突然的 ②急剧的 ③陡的

abrupt change 陡变	absolute viscosity 绝对粘度
abscissa 横座标	absolute watt-hour 绝对瓦·时
ABS copolymer 丙烯腈-丁二烯-苯 乙烯共聚物, ABS 共聚物	absolute zero ①绝对零值 ②绝对 零度
ABS detergent [=alkyl benzene- sulfonate detergent] 烷基 苯磺酸盐洗涤剂	absorb ①吸收 ②减震
absolute ①绝对的 ②无条件的	absorability ①吸收能力 ②被吸收性
absolute alcohol 无水酒精, 绝对 酒精	absorbable 可吸收的
absolute atmosphere 绝对大气压	absorbed 被吸收的
absolute error 绝对误差	absorbency 吸收能力
absolute ethyl alcohol 无水乙醇	absorbent ①吸收剂 ②吸收的
absolute humidity 绝对湿度	absorbent cotton 脱脂棉
absolute intensity 绝对强度	absorbent filtering medium 吸 收过滤介质
absolute joule 绝对焦耳	absorbent gasoline 吸收剂汽油
absolute manometer 绝对压力计	absorbent oil 吸收油
absolute permeability 绝对渗透率	absorbent power 吸收能力
absolute precision 绝对精(确)度	absorbent solution 吸收剂溶液
absolute pressure 绝对压力	absorbent(-type) filter 吸收剂 型过滤器, 吸收过滤器
absolute pressure gauge 绝对压 力计	absorber ①吸收塔 ②吸收器 ③吸 收体 ④减震器
absolute-pressure vacuum gauge 绝对压力真空计	absorber cooler 吸收塔冷却器
absolute reaction rate 绝对反应 速率	absorber-demethanizer 吸收-脱 甲烷塔
absolute reaction rate theory 绝对反应速率理论	absorbing ①吸收的 ②吸收
absolute speed 绝对速度	absorbing apparatus 吸收仪器
absolute temperature 绝对温度	absorbing capacity 吸收容量, 吸 收能力
absolute temperature scale 绝 对温标	absorbing column ①吸收塔 ②吸 收柱
absolute thermodynamic scale 热力学绝对温标[即开氏温标]	absorbing pipettes 吸收(量)管
absolute unit 绝对单位	absorbing power 吸收能力
absolute unit of viscosity 绝对 粘度单位	absorbing surface 吸收表面
absolute vacuum 绝对真空	absorbing tower 吸收塔
absolute value 绝对值	absorption 吸收
absolute velocity 绝对速度	absorption band 吸收(谱)带
	absorption bottle 吸收瓶
	absorption bulb 吸收球管
	absorption capacity 吸收能力, 吸 收容量

absorption cell with charcoal filling 有木炭填充的吸收槽	absorptive capacity 吸收能力, 吸收容量
absorption coefficient 吸收系数	absorptive medium 吸收介质
absorption coil 吸收盘管	absorptive power 吸收能力
absorption column ①吸收塔 ②吸收柱	absorptive-type filter 吸收型过滤器
absorption factor 吸收因数	absorptivity ①吸收性 ②吸收系数
absorption flask 吸收瓶	ABS resin [=acrylonitrile-butadiene-styrene resin] ABS 树脂, 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯树脂
absorption frequency 吸收频率	abstergent [=detergent] 去垢剂, 清净剂, 洗涤剂
absorption gasoline 用吸收法回收的天然汽油	abstract ①抽象的 ②难解的 ③摘要, 文摘 ④取去, 提出
absorption line 吸收(谱)线	abstraction ①抽象 ②提取 ③除去, 减去
absorption liquid 吸收液	abundance ①丰富 ②丰度
absorption loss 吸收损失	Ac 钷 (actinium) 的化学符号, 89 号元素
absorption of light 光(的)吸收	academy ①学院, 科学院 ②学会
absorption oil 吸收油	AC arc welding machine 交流弧焊机
absorption pipette 吸收管	accelerant 加速剂, 促进剂
absorption plant 吸收装置	accelerate ①加速 ②促进 ③催速
absorption power 吸收能力	accelerated ag(e)ing 加速老化
absorption process 吸收过程	accelerated ag(e)ing test 加速老化试验
absorption pyrometer 吸收式光学高温计	accelerated bomb test 加速炸弹试验
absorption rate ①吸收率 ②吸收速率	accelerated cement 速凝水泥
absorption refrigeration 吸收制冷	accelerated corrosion test 加速腐蚀试验
absorption silencer 吸收式消音器	accelerated gum 加速生成胶质
absorption spectrometer 吸收光谱仪	accelerated gum test 快速胶质测定
absorption spectroscopy 吸收光谱法, 吸收光谱学	accelerated motion 加速运动
absorption spectrum 吸收光谱	accelerated oxidation test 加速氧化试验
absorption system 吸收系统	accelerated period 加速期
absorption test 吸收试验	accelerated porcelain dish test 加速瓷皿试验
absorption test of grease 润滑脂吸水性试验	
absorption tower 吸收塔	
absorption tray 吸收(塔)盘	
absorption tube 吸收管	
absorptive 吸收的	

accelerated sludge test 加速沉渣试验	accessory substance 副产物
accelerated test for color stability 加速颜色稳定性试验	accident ①事故,意外 ②起伏[地]
accelerated velocity 加速度	accidental 偶然的,意外的
accelerated weathering test 加速暴露试验	accidental consumption 事故消耗,意外消耗
accelerating agent ①加速剂 ②(混凝土)速凝剂	accidental error 偶然误差
acceleration ①加速度 ②加速作用	accidental maintenance 事故检修
acceleration characteristics 加速性能	accident prevention 事故的防止
acceleration period 加速期	accident protection 事故防护
accented term 重点项目	accident report 事故报告
accept ①接受 ②答应 ③承认,认可	accommodate ①适应 ②容纳 ③调节
acceptability ①接受 ②接受性	accommodation ①调节 ②适应
acceptable 可接受的	accommodation coefficient 调节系数
acceptable value 容许值	accompany ①陪,伴随 ②伴奏,合奏
acceptance ①接受,领受 ②承兑	accomplish ①成就,完成 ②达到(目的),贯彻
acceptance check 验收检查	account ①计算 ②帐目 ③说明 ④解释 ⑤理由,原因 ⑥重要性
acceptance condition 合格条件,验收条件	accountant 会计(员)
acceptance test 验收试验	accounting 会计(学)
acceptance tolerance ①验收允许含量 ②验收公差	accretion 增大(作用)
access ①人口,通路 ②接近	accrue 产生,增值
access door 检查门,检修门,加热炉人孔	accumulate 累积,蓄积,聚集,堆集
accessibility 可达到性,易接近性	accumulated error 累积误差
accessible 可接近的	accumulation 蓄积,累积,聚集,堆集
accession ①接近 ②图书馆新添书籍,新增资料	accumulation of cold 蓄冷
accession catalog(ue) 新添图书目录	accumulation of inert in recycling 循环过程中惰性物质的积累
accession list 新添图书目录	accumulative 累积的,积蓄的,聚集的,堆集的
access opening 检查口	accumulative error 累积误差
accessory ①附带的,从属的 ②附件,零件	accumulative sampling 聚集采样,累积采样
accessory equipment 辅助设备	accumulator ①缓冲罐,中间罐,储罐,集油罐 ②收集器,受液器 ③蓄电池 ④累加器[计]
	accumulator cell 蓄电池

accumulator jar 蓄电瓶	acetamide 乙酰胺 $\text{CH}_3\text{CONH}_2$
accumulator still ①预汽化釜 ②中 间釜 ③缓冲釜	acetamido-, acetamino- 乙酰胺基 $\text{CH}_3\text{CONH}-$
accumulator tank ①缓冲罐, 储槽 ②蓄电槽	acetanil(ide) 乙酰替苯胺 $\text{C}_6\text{H}_5\text{NH}\cdot\text{CO}\cdot\text{CH}_3$
accumulator tray 集油(塔)盘	acetate ①醋酸盐 $\text{CH}_3\text{COOM}$ ②醋 酸酯 $\text{CH}_3\cdot\text{CO}\cdot\text{OR}$ ③醋酸根〔或基〕 $\text{CH}_3\text{COO}-$
accuracy ①正确, 准确 ②准确度, 准 确性	acetate fibre 醋酸纤维
accuracy of instrument 仪器准 确度	acetate rayon 醋酸人造丝〔旧称醋酸 嫘萦〕
accuracy of measurement 测量 准确度	acetate sheeting 醋酸纤维片材
accuracy of reading 读数准确度	acetate silk 醋酸丝
accurate 准确的	acetate staple fiber 醋酸短纤维
accurate thread 精密螺纹	acetylenyl [=ethynyl] 乙炔基 $\text{CH}:\text{C}-$
ace 自动计算机〔英〕	acetic acid 醋酸, 乙酸 $\text{CH}_3\cdot\text{COOH}$
acenaphthene 茴, 蒽嵌戊烷 $\text{C}_{10}\text{H}_8(\text{CH}_2)_2$	acetic acid rubber 醋酸橡胶
acenaphthene C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> -	acetic aldehyde 乙醛 $\text{CH}_3\text{CHO}$
acenaphthylene 茴撑, 次茴基 —C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> -	acetic anhydride 醋酸酐, 乙酸酐 $(\text{CH}_3\cdot\text{CO})_2\text{O}$
acenaphthylidene 茴义, 亚茴基	acetic ester 醋酸酯 $\text{CH}_3\cdot\text{COOR}$
acenaphthylene 茴烯, 蒽嵌戊烯 $\text{C}_{10}\text{H}_8\text{CH}:\text{CH}$	acetic ether 醋酸乙酯 $\text{CH}_3\cdot\text{CO}\cdot\text{OC}_2\text{H}_5$
acentric factor 偏心因数	acetic oxide [=acetic anhydride] 醋酸酐, 氧化乙酰 $(\text{CH}_3\cdot\text{CO})_2\text{O}$
acerous 针状的	acetification 酯化(作用), 成酯(作用)
acescence 微酸味	acetify 酯化
acescent 微酸的	acetimido- [=acetylmino-] 乙 酰亚胺基, 乙酰胺叉 $\text{CH}_3\text{CON}-$
acetal ①乙缩醛 $\text{CH}_3\text{CH}(\text{OC}_2\text{H}_5)_2$ ② 醛缩醇, 缩醛 $\text{RCH}(\text{OR})_2$	acetin 葡精, 甘油醋酸酯
acetaldehyde 乙醛 $\text{CH}_3\text{CHO}$	aceto- ①乙酰 ②乙川
acetaldehyde oxidation process 乙醛氧化法	acetoacetate 乙酰醋酸盐〔或酯〕, 丁 间酮酸盐〔或酯〕 $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{COOM}$
acetaldehyde resin 乙醛树脂	acet(o)acetic acid 乙酰醋酸, 丁间 酮酸, 丁酮-[3]-酸-[1] $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CO}_2\text{H}$
acetaldol [=aladol] 3-羟基丁醛〔乙 醛的羟醛缩合物〕 $\text{CH}_3\cdot\text{CHOH}\cdot\text{CH}_2\cdot\text{CHO}$	acet(o)acetic ester ①乙酰醋酸酯 $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{COOR}$ ②(专指)乙酰醋酸 乙酯 $\text{CH}_3\cdot\text{CO}\cdot\text{CH}_2\cdot\text{CO}\cdot\text{OC}_2\text{H}_5$
acetal resin 缩醛树脂	

<b>acet(o)acetic ether</b> 乙酰醋酸乙酯 $\text{CH}_3\cdot\text{CO}\cdot\text{CH}_2\cdot\text{CO}\cdot\text{OC}_2\text{H}_5$	$\text{CH}_3\text{COCH}_2-$
<b>acetoacetyl</b> 乙酰乙酰基, 丁酮酰酰基, 3-氧丁酰基 $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{CO}-$	<b>acetophenol</b> 乙酰苯酚 $\text{CH}_3\text{COC}_6\text{H}_4\text{OH}$
<b>acetol</b> [=1-hydroxy propanone- 2] 乙酰甲醇, 丙酮醇, 1-羟基丙酮-2 $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{OH}$	<b>acetophenone</b> [=methyl phenyl ketone] 乙酰苯, 苯乙酮, 甲基苯基 甲酮 $\text{CH}_3\text{COC}_6\text{H}_5$
<b>acetolysis</b> 酯解, 醋酸水解	<b>acetous</b> ①醋酸的 ②醋的
<b>acetonation</b> 丙酮化作用[引入丙酮基]	<b>acetoxy-</b> 醋酸基, 乙酰氧基 $\text{CH}_3\text{COO}-$
<b>acetone</b> [=propanone] 丙酮 $\text{CH}_3\text{COCH}_3$	<b>acetyl</b> 乙酰(基) $\text{CH}_3\text{CO}-$
<b>acetone absorption process</b> 丙酮 吸收法	<b>acetylamido-, acetylarnino-</b> 乙 酰胺基 $\text{CH}_3\cdot\text{CO}\cdot\text{NH}-$
<b>acetone acid</b> 醋酮酸, $\alpha$ -羟基异丁酸 $(\text{CH}_3)_2\cdot\text{C}(\text{OH})\cdot\text{COOH}$	<b>acetylate</b> ①乙酰化 ②乙酰化产物
<b>acetone addition</b> 丙酮加成	<b>acetylating agent</b> 乙酰化剂
<b>acetone alcohol</b> 丙酮醇 $\text{CH}_3\text{CO}\cdot\text{CH}_2\text{OH}$	<b>acetylation</b> 乙酰化(作用)
<b>acetone amine</b> 丙酮胺 $\text{CH}_3\text{CO}\cdot\text{CH}_2\cdot\text{NH}_2$	<b>acetyl bromide</b> [=ethanoyl bro- mide] 乙酰溴 $\text{CH}_3\text{COBr}$
<b>acetone-benzol dewaxing</b> 酚苯 脱蜡	<b>acetyl cellulose</b> [=cellulose ace- tate] 乙酰纤维素, 醋酸纤维素
<b>acetone-benzol process</b> 酚苯脱蜡 过程	<b>acetyl chloride</b> [=ethanoyl chloride] 乙酰氯 $\text{CH}_3\cdot\text{COCl}$
<b>acetone cyanohydrin</b> 丙酮氰醇, 2-甲基-2-羟基丙腈 $(\text{CH}_3)_2\text{C}(\text{OH})\text{CN}$	<b>acetyl chloride method</b> 乙酰氯法 〔水分测定〕
<b>acetone extract</b> 丙酮提取物, 丙酮抽 出物	<b>acetyl colors</b> [复] 乙酰染料
<b>acetone extraction</b> 丙酮抽提	<b>acetyl cyanide</b> 乙酰氯, 丙酮腈 $\text{CH}_3\text{COCN}$
<b>acetone raffinate</b> 丙酮提余物	<b>acetylenation</b> 乙炔化(作用)
<b>acetone recovery tower</b> 丙酮回 收塔	<b>acetylene</b> ①乙炔 $\text{CH}:\text{CH}$ ②乙二 叉 $=\text{CHCH}=$
<b>acetone resin</b> 丙酮树脂	<b>acetylene acid</b> 炔属酸
<b>acetonic</b> 丙酮的	<b>acetylene alcohol</b> 炔属醇
<b>acetonic acid</b> 醋酮酸[俗], $\alpha$ -羟基异 丁酸 $(\text{CH}_3)_2\cdot\text{C}(\text{OH})\cdot\text{COOH}$	<b>acetylene black</b> 乙炔(炭)黑
<b>acetonitrile</b> 乙腈 $\text{CH}_3\text{CN}$	<b>acetylene bond</b> 炔键, 三键
<b>acetonitrile extractive distilla- tion process</b> 乙腈抽提蒸馏过程	<b>acetylene burner</b> 乙炔灯
<b>acetonyl</b> 丙酮基, 乙酰甲基	<b>acetylene cylinder</b> 乙炔气瓶
	<b>acetylene dichloride</b> 1,2-二氯乙 烯 $\text{CHCl}:\text{CHCl}$
	<b>acetylene generator</b> 乙炔发生器
	<b>acetylene-halide</b> 乙炔基卤
	<b>acetylene hydration process</b> 乙

炔水合法	人造石墨】
acetylene hydrogenation 乙炔加氢	①消色差的 ②消色的 ③无色的
acetylene link(age) 炔键,三键	achromatic indicator 消色指示剂
acetylene-oxygen flame 乙炔-氧火焰	achromic method 消色测定法
acetylene processing 乙炔加工	aci-compound 酸式化合物
acetylene series 炔系	acicular 针状的
acetylene stripper 乙炔汽提塔	acid ①酸(性)的 ②酸
acetylene welding 气焊,乙炔焊	acid accumulator 酸性蓄电池
acetylene welding set 乙炔气焊装置	acid activation (用)酸活化
acetylenic acid 炔(属)酸	acid-alkali washing 酸碱洗涤
acetylenic alcohol 炔(属)醇	acid alkylation 酸催化烷基化(作用)
acetylenic bond 炔键,三键	acidamide [=amide] 酰胺 $R\text{-CONH}_2$
acetylenic compound 炔属化合物	acid and alkali treatment 酸碱处理, 酸碱洗涤
acetylenic ketone 炔(属)酮	acid and base number 酸碱值
acetylenic link(age) 炔键,三键	acid anhydride 酸酐
acetylenyl benzene 乙炔基苯 $\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_5$	acid-aniline fuel 酸-苯胺燃料
acetylenyl carbinol 乙炔基甲醇 $\text{CH}_3\text{C}\text{-CH}_2\text{OH}$	acidate ①酸化 ②酰化
acetyl fiber 乙酰纤维	acidating ①酸化的 ②酰化的 ③酸化 ④酰化
acetylfluoride 乙酰氟 $\text{CH}_3\text{COF}$	acidating agent ①酸化剂 ②酰化剂 〔罕用〕
acetylformic acid 乙酰甲酸 $\text{CH}_3\text{CO}\text{-COOH}$	acidation 酸化(作用)
acetylide 乙炔化物 $\text{MC : CM}$ 或 $\text{HC : CM}$	acid attack 酸侵蚀
acetylmino- 乙酰亚胺基,乙酰胺又 $\text{CH}_3\text{CON}-$	acid-base balance 酸碱平衡
acetyl iodide 乙酰碘 $\text{CH}_3\text{COI}$	acid-base catalysis 酸碱催化(作用)
acetylation 乙酰化(作用)	acid-base determination of petroleum products 石油产品的酸碱测定(法)
acetylyze 乙酰化	acid-base equilibrium 酸碱平衡
acetylizing agent 乙酰化剂	acid-base indicator 酸碱指示剂
acetyl oxide [=acetic anhydride] 乙酰化氧化, 醋酸酐 $(\text{CH}_3\text{CO})_2\text{O}$	acid blowcase 酸蛋
acetylphenol 乙酰苯酚 $\text{HO-C}_6\text{H}_4\text{-CO-CH}_3$	acid brittleness 酸性脆化
Acheson graphite 阿奇逊石墨 [一	acid carbonate 酸式碳酸盐〔或酯〕 $\text{MHCO}_3$
	acid carboy 酸坛
	acid carboy inclinator 酸坛倾斜器

acid catalysed 酸催化的	烃乳化液
acid catalysis 酸催化(作用)	acid hydrogen 酸式氢
acid catalyst 酸催化剂	acid hydrolysis 酸解, 加酸水解
acid centrifugal pump 酸离心泵	acidic ①酸式 ②酸性 ③酸的
acid circulating pump 酸循环泵	acidic component 酸性组分
acid clay 酸性粘土, 酸性白土	acidic gas 酸性气(体)
acid cleaning 酸(清)洗	acidic material 酸性物质
acid coagulation 酸致凝结	acid(ic) oxide 酸性氧化物
acid coke 酸渣焦炭〔硫酸高温处理干 馏焦油的副产物〕	acidic property 酸性
acid concentration ①酸浓度 ②酸 浓缩	acidic resin 酸性树脂
acid concentrator 酸浓缩器	acidic sulfur 酸性硫(化合物)
acid constituents ①酸组分 ②酸性 组分	acid(ic) waste 酸性废物
acid content 酸含量	acidic waste water 酸性废水, 酸 性污水
acid corrosion 酸腐蚀	acidiferous 含酸的
acid deasphalting 硫酸脱沥青	acidifiable 可酸化的
acid decomposition 酸性分解	acidification 酸化(作用)
acid dilution ratio 酸稀释比[烷基 化]	acidifier ①酸化器 ②酸化剂
acid dosing 按剂量加酸	acidify 酸化
acid dye 酸性染料	acidifying ①酸化的 ②酸化
acid egg 酸蛋, 蛋形升酸器	acidimeter 酸(液)比重计
acid elevator 升酸器, 扬酸器	acidimetric analysis 酸量滴定分析 (法)
acid ester 酸酯	acidimetric estimation 酸量测定
acid extract 酸萃取物, 酸提取物	acidimetric method 酸量滴定法
acid extraction 酸萃取, 酸抽提	acidimetry 酸量滴定法
acid feeder 送酸器, 加酸器	acid inhibitor 酸(腐蚀)抑制剂
acid-form 酸式	acid ion 酸离子
acid-free oil 不含酸油品	acidity 酸度, 酸性
acid from recovery plant 再生酸, 回收酸	acidity of petroleum product 油 品酸度
acid fume 酸烟	acidity test 酸度测定
acid gas 酸性气(体)	acidless 无酸的
acid halide 酰基卤, 卤化酰基	acid lining 酸性衬里
acid heat test 加酸发热试验〔在一 定条件下将工业硫酸加至石油馏分中所 造成的温升测定〕	acid liquor 酸液
acid-hydrocarbon emulsion 酸-	acid material 酸性材料

值,酸价	
acid oil 酸性油	
acidolysis 酸解	
acidometer [=acidimeter] 酸(液)比重计	
acidosis 酸中毒	
acidotic 定酸量的	
acid out 酸析	
acid oxide 酸性氧化物	
acid pickling 酸浸	
acid phosphate ①酸式磷酸盐 ②过磷酸钙	
acid plant 制酸厂	
acid-proof 耐酸的	
acid-proof alloy 耐酸合金	
acid-proof apparatus 耐酸设备	
acid(-proof) brick 耐酸砖	
acid-proof cast iron 耐酸铸铁	
acid-proof cement 耐酸水泥	
acid-proof concrete 耐酸混凝土	
acid-proof enamel 耐酸搪瓷	
acid-proof hose 耐酸软管	
acid-proof lining 耐酸衬里	
acid-proof material 耐酸材料	
acid-proof pump 耐酸泵	
acid-proof resin 耐酸树脂	
acid-proof slab 耐酸板	
acid-proof stoneware 耐酸陶瓷	
acid (-proof) valve 耐酸阀	
acid protection 酸防护	
acid pump 酸泵,耐酸泵	
acid pump of hard porcelain 硬瓷耐酸泵	
acid radical ①酸根 ②酸基 ③酰	
acid reaction 酸性反应	
acid receiver 盛酸器,储酸器	
acid recovery (废)酸回收	
acid recovery plant (废)酸回收装置	
acid reduction 酸性还原(作用)	

acid-refined oil 酸洗油,酸精制油
acid refractory 酸性耐火材料
acid residue 酸性残渣,酸残渣
acid resistance 耐酸性,抗酸性
acid resistant 耐酸的,抗酸的
acid resisting 耐酸的
acid resisting alloy 耐酸合金
acid resisting brick 耐酸砖
acid-resisting cement 耐酸水泥
acid-resisting iron 耐酸铁
acid resisting material 耐酸材料
acid-resisting steel 耐酸钢
acid-restoring plant (废)酸回收装置
acid salt 酸式盐
acid settler 酸沉降器
acid settling tank 酸沉降罐
acid sites 酸性中心,酸性部位
acid sludge 酸渣
acid sludge fuel 酸渣燃料
acid sludge treatment 酸渣处理
acid soils 酸性土
acid splitting 酸解,加酸分解
acid-stage oil 酸性油[经酸洗尚未中和的油]
acid steel 酸性钢
acid strength 酸浓度,酸强度
acid sulfate 酸式硫酸盐
acid sulfite 酸式亚硫酸盐
acid tank 酸槽,酸罐
acid tower 酸塔,制酸塔
acid-treated 酸洗的,酸处理的
acid-treated clay 酸处理白土
acid-treated distillate 酸处理馏分,酸洗馏分
acid-treated oil 酸洗油品,酸处理油品
acid treating (油品)硫酸处理,(硫)酸洗(涤)
acid treatment 酸处理,酸洗

acidulate 酸化	acoustic pressure level 声压级, 声波压力水平
acidulating ①酸化的 ②酸化	acoustic resonance 共鸣
acidulating agent 酸化剂	acoustics ①声学 ②音响装置
acidulation 酸化(作用)	Acquaclaus process 阿卡克劳斯硫 磺回收过程
acidulous 微酸的	acquisition ①获得 ②所获
acidulous water 酸性水	acraldehyde 丙炔醛
acidum【拉丁文】酸	Acralen 丙烯酸胶乳商名[西德]
acid value 酸值, 酸价	acre 英亩 [1英亩=0.4047公顷]
acid valve 耐酸阀	acidic ①腐蚀性的 ②辛辣的
acid wash 酸洗	acridine 吡啶, 氨蒽, 夹氨基, 10-氮杂 蒽 <chem>C6H4CHC6H4N</chem>
acid wash color test 硫酸着色 试验	Acrilan 阿克丽纶 [丙烯腈与醋酸乙烯 酯共聚纤维商名]
acid washing test 酸洗试验	acroleic acid [=acrylic acid] 丙 烯酸 <chem>CH2:CH·COOH</chem>
acid water 酸水	acrolein [=acrylic aldehyde] 丙 烯醛 <chem>CH2:CHCHO</chem>
acidylable 可酰化的	acrolein resin 丙烯醛树脂
acidylate [=acylate] 酰化	acrometer 油类比重计
acidylating ①酰化的 ②酰化	acronym 简称, 缩写
acidylating agent 酰化剂	across corners 对角
acidylation 酰化(作用), 酰代(作用)	across cutting 横向切割
aciform 针状的	across flats 对边
acinose structure 粒状结构	acryl- 丙烯基 <chem>C3H5O-</chem>
acme 极点	acrylamide 丙烯酰胺 <chem>CH2:CHCONH2</chem>
Acme (screw) thread 梯形螺纹, 爱克米螺纹	acrylate 丙烯酸酯 <chem>CH2:CH·CO·OR</chem>
ACM process 流化床甲烷高温氯化 过程	acrylate resin 丙烯酸酯树脂
ACN process 丁烷丁烯馏分抽提蒸馏 过程	acrylic acid 丙烯酸 <chem>CH2:CH·COOH</chem>
acorn nut 蝴蝶, 蝴蝶	acrylic aldehyde [=acrolein] 丙 烯醛 <chem>CH2:CH·CHO</chem>
acoumeter 测听器, 测声器	acrylic amide 丙烯酰胺 <chem>CH2:CH·CONH2</chem>
acoustic(al) ①声的 ②声学的	acrylic amine oxidation process 丙烯胺氧化过程
acoustical control 传音控制	acrylic anhydride 丙烯酸酐 <chem>(CH2:CH·CO)2O</chem>
acoustic board 隔音板	
acoustic burner 声波燃烧器	
acoustic emission inspection 声 发射检验	
acoustic gas analyzer 声学气体分 析器	
acoustic inspection 音响检查	
acoustic manometer 声学甲烷计	

<b>acrylic ester</b> 丙烯酸酯 $\text{CH}_2\text{:CH}\cdot\text{CO}\cdot\text{OR}$	<b>action</b> ①行动, 动作 ②作用 ③主力 ④作用量
<b>acrylic fibre</b> 丙烯酸纤维	<b>Actisil clay</b> 一种活性白土
<b>acrylic resin</b> 丙烯酸(类)树脂	<b>activate</b> ①活化, 活性化 ②激化
<b>Acryloid</b> 丙烯酸添加剂 [商品名, 改进 润滑油粘度指数用]	<b>activated</b> ①活化的 ②活性的
<b>Acrylon</b> 脂纶[聚丙烯腈纤维]	<b>activated adsorption</b> 活化吸附, 活 性吸附
<b>acrylonitrile</b> 丙烯腈	<b>activated alumina</b> 活性氧化铝
<b>acrylonitrile-butadiene-styrene copolymer [=ABS copolymer]</b> 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物, ABS共 聚物	<b>activated atom</b> 活化原子
<b>acrylonitrile-butadiene-styrene resin [=ABS resin]</b> 丙烯腈-丁二 烯-苯乙烯树脂, ABS 树脂	<b>activated bauxite</b> 活性矾土
<b>acrylonitrile dipolymer</b> 丙烯腈二 聚物	<b>Activated Benfield process</b> 活化 本菲尔德法脱 $\text{CO}_2$ 过程 [用含活化剂的 热碳酸钾溶液吸收 $\text{CO}_2$ ]
<b>acrylonitrile electrolysis</b> 丙烯腈 电解	<b>activated carbon</b> 活性炭
<b>acrylonitrile-itaconic acid ester copolymer fiber</b> 丙烯腈-衣康酸 酯(共聚)纤维	<b>activated char</b> 活性炭
<b>acrylonitrile-styrene copolymer</b> 丙烯腈-苯乙烯共聚物	<b>activated charcoal</b> 活性炭
<b>acrylonitrile-vinyl chloride co- polymer</b> 丙烯腈-氯乙烯共聚物	<b>activated clay</b> 活性白土
<b>acryloyl</b> 丙烯酰基 $\text{CH}_2\text{:CH}\cdot\text{CO}-$	<b>activated cocoanut charcoal</b> 椰 子壳活性炭
<b>act</b> ①(动)作, 行动 ②起作用 ③演 ④ 行为 ⑤法令	<b>activated complex</b> 活化络合物, 活 化复合物
<b>activation</b> 活化, 再生, 复活	<b>activated earth</b> 活性白土
<b>activated solution</b> 再生溶液	<b>activated Fuller's earth</b> 活性(漂) 白土
<b>activifier column</b> 再生塔, 活化塔	<b>activated molecule</b> 活化分子
<b>acting force</b> 作用力	<b>activated montmorillonite clay</b> 活性蒙德土
<b>acting surface</b> ①作用表面 ②工作面	<b>activated petroleum coke</b> 活性石 油焦
<b>actinic</b> (有)光化(性)的	<b>activated sludge</b> 活性污泥
<b>actinism</b> ①放射(线)作用 ②光化作用	<b>activated sludge oxidation</b> 活性 污泥氧化(法)
<b>actinium</b> 钷 Ac	<b>activated sludge process</b> 活性污 泥法(污水处理)
<b>actinoid</b> 放射线状的	<b>activated state</b> ①活化(状态) ②活 性(状态)
<b>actinology</b> 放射线学	<b>activating</b> ①活化的 ②活化
<b>actinometer</b> 光度计	<b>activation</b> 活化, 活性化(作用)
	<b>activation adsorption</b> 活化吸附(作 用)