

# 英汉石油化工词典

ENGLISH-CHINESE DICTIONARY OF  
PETROCHEMICAL TECHNOLOGY

张 键 主编

中国石化出版社

[HTTP://WWW.SINOPEC-PRESS.COM](http://www.sinopec-press.com)

# 英汉石油化工词典

## ENGLISH-CHINESE DICTIONARY OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY

张 键 主编

新 闻 一 简

## 图书在版编目 (CIP) 数据

英汉石油化工词典 / 张键主编。  
—北京：中国石化出版社，2012.4  
ISBN 978 - 7 - 5114 - 1528 - 8

I . ①英… II . ①张… III . ①石油化工 - 词典 - 英、汉  
IV . ①TE65 - 61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 052039 号

未经本社书面授权，本书任何部分不得被复制、抄袭，  
或者以任何形式或任何方式传播。版权所有，侵权必究。

### 中国石化出版社出版发行

地址：北京市东城区安定门外大街 58 号

邮编：100011 电话：(010)84271850

读者服务部电话：(010)84289974

<http://www.sinopec-press.com>

E-mail: press@sinopec.com

北京科信印刷有限公司印刷

全国各地新华书店经销

\*

850 × 1168 毫米 32 开本 41.25 印张 1853 千字

2012 年 4 月第 1 版 2012 年 4 月第 1 次印刷

定价：148.00 元

# 《英汉石油化工词典》编写人员

主编:张 键

参编人员:(以姓氏笔画为序)

丁纵宇 王中桥 王瑾瑜 白 桦

田 曜 刘跃文 任翠霞 吴小茂

张正威 李跃进 赵以新 赵 怡

黄志华 龚志民 崔 斌 韩 勇

漆志刚 潘向阳

责任编辑:赵以新

## 编者的话

随着我国的自身经济实力逐步加强,与全世界各国的经济贸易关系日益密切,为了适应石油化工行业工程技术人员和大专院校师生学习英语、使用英语以及对外技术交流的需要,我们组织编写了这部《英汉石油化工词典》。

本《词典》共收录词条八万余条,内容主要包括石油炼制、石油化工、油品储运、石油产品应用、石油化工机械和设备、石油化工仪表与自动化、石油化工工程建设、石油化工安全和环境保护以及低碳、绿色技术等方面的词汇,同时也适当囊括了炼油和化工工厂中常用的词汇。在编写过程中,得到了中国石化经济研究院、中国石化出版社以及有关单位专家和技术人员的大力支持和帮助,在此深表感谢!

虽然作者和审校人员反复多次地修改和加工,本《词典》中疏漏之处仍然在所难免,敬请广大读者批评指正,以便在再版时订正。

编 者

# 使用说明

1. 词典中词条按英文字顺排序,希望字母( $\alpha$ 、 $\beta$ 、 $\gamma$ )等、表示邻、间、对位的字母(o、m、p)、阿拉伯数字及其他非单词符号不参加排序。
2. 词典中化合物名称中表示邻、间、对位及取代基的字母用斜体表示,如 *o*、*m*、*p*、*N*、*S*、*O* 等。
3. 词典中化合物系按执行化合物命名原则定名。
4. 单词有多种词义解释时,以专业上最常用的列在单面,依此类推。各解释之间用符号“;”分开。
5. 意义相同的单词,不采用用圆括号加等号标注同义词的方法,如 acetanil(=acetanilide) *N*-乙酰苯胺,而是作为两个单词分别给出:

acetanil *N*-乙酰苯胺

acetanilide *N*-乙酰苯胺

6. 科技领域、学科类别、商品名、俗名、国名等解释性文字用[ ]表示,如通(商)产(业)省[日本]。
7. 用( )表示延伸含义或省略性词,如色谱(法);表示商品名或俗名时,( )加在释义之前。
8. 单词中化合物的分类解释一律不标注,如:[促进剂]、[硫化剂]、[抗氧剂]、[老化剂]等。
9. 缩略语,如“AAS acrylonitrile-acryloyl-styrene copolymer 丙烯腈-丙烯酸酯-苯乙烯共聚物”等,缩略语部分不编入词典正文。

## 目 录

词典正文 ..... (1 ~ 1313)

单「沉井法」

虽然作者和审校人员反复多次地检查了单「沉井法」，但发现《词典》中疏漏之处仍然在所难免，而且由于时间仓促，有些问题可能尚未发现，以便在再版时订正。

编者

**A**  
 A (angstrom) 埃  
 abacterial 非细菌性的;无菌的  
 abandonment 报废  
 abatement 废料  
 Abbe number 阿贝值;阿贝数;色散系数  
 Abbe refractometer 阿贝折射计;阿贝折光仪  
 Abbe value 阿贝值  
 Abel (closed) tester 阿贝尔闭杯闪点测定仪;阿贝尔密封试验器  
 Abel flash point 阿贝尔(闭杯)闪点  
 Abel-Pensky flash point test 阿贝尔-彭斯基闭杯闪点试验  
 Abel test 阿贝尔试验  
 aberration 偏差  
 aberration free focus 无象差聚焦  
 abherent 防粘剂;阻粘剂  
 abhesion 阻粘;脱粘;失粘  
 adhesive 防粘剂;阻粘剂  
 abhesiveness 失粘性  
 abies oil 松节油  
 abietate 松香酸酯(或盐)  
 abietene 松香烯;枞烯  
 abietic acid 松香酸  
 abietic anhydride 松香酸酐  
 abietic resin 松香树脂  
 abietic-type acid 枞酸型酸  
 abietin 松香亭  
 abietinal 构醛  
 abietine 松香素  
 abietinic acid 松香亭酸  
 abietinol 构醇;松香醇  
 abietinolic acid 松香亭脑酸  
 abietyl 松香基  
 abietyl alcohol 构醇;松香醇  
 abiethylamine 构胺;松香胺  
 ablating rate 烧蚀率  
 ablating surface 烧蚀(表)面  
 ablation 烧蚀;消蚀;磨削;脱(剥)离

ablation coating 烧蚀涂层,烧蚀涂料  
 ablation layer 烧蚀层  
 ablation material 烧蚀材料  
 ablation rate 烧蚀率  
 ablative composite material 烧蚀复合材料  
 ablative prepreg 烧蚀性预浸料  
 ablative shield 烧蚀保护层;防烧蚀屏蔽  
 ablator 烧蚀体;烧蚀材料  
 ablaze 着火;发光的  
 ablent 洗涤的;洗涤剂  
 ablation 洗净;净水  
 abnormal 异常的  
 abnormal blowing 反常发泡  
 abnormal combustion 异常燃烧  
 abnormal condition 反常条件;异常条件  
 abnormal fibre 异状纤维  
 abnormality 反常;变态  
 abnormal reaction 非正常反应  
 abnormal setting 反常固化;反常硬化  
 abnormal tread wear 异常胎面磨耗  
 abnormal viscosity 反常粘度;结构粘度  
 above ice point 冰点以上  
 above sea-level 海拔高度  
 above-the-melt polymerization 超熔点聚合(作用)  
 abrasability 磨耗性  
 abradant 磨料;研磨剂;研磨材料  
 abraded 磨损的  
 abrader 磨耗试验机  
 abradibility 可研磨性  
 abrading 打磨  
 abrading agent 磨料;研磨剂  
 abrading device 打磨机  
 abrading powder 磨蚀粉;研磨粉  
 abrading substance 磨料  
 Abraham consistometer 阿布拉罕稠度计  
 abrasimeter 耐磨试验仪;磨耗试验机

**abrasing tester** 磨耗试验机  
**abrasimeter** 磨耗试验机  
**abrasion** 磨耗  
**abrasion and wear** 磨耗  
**abrasion coefficient** 磨耗系数  
**abrasion concealing coating** 耐磨罩面涂层  
**abrasion cycle** 磨损试验转数;磨蚀周期  
**abrasion disc method** 盘式磨耗(测定)法  
**abrasion equation** 磨耗方程  
**abrasion hardness** 磨蚀硬度;磨耗硬度;磨损硬度  
**abrasion index** 抗磨指数  
**abrasion inspection** 磨损检查  
**abrasion loss** 磨耗减量  
**abrasion machine** 磨蚀(试验)机  
**abrasion mark** 摩擦痕迹;擦伤痕  
**abrasion pattern** 磨耗图形  
**abrasion performance** 耐磨(耗)性  
**abrasion-proof** 耐磨(的)  
**abrasion pulsator** 间歇式耐磨试验仪  
**abrasion ratio** 磨耗率  
**abrasion resistance** 抗磨性  
**abrasion resistance index** 耐磨指数;抗磨指数  
**abrasion resistant compound** 耐磨胶料(如胎面胶)  
**abrasion resistant finish** 耐磨整理  
**abrasion resisting alloy** 耐磨合金  
**abrasion test** 磨耗试验  
**abrasion tester** 磨耗试验机;磨蚀试验机;耐磨试验仪  
**abrasion value** 磨耗量;磨耗值  
**abrasion wear** 磨耗(量)  
**abrasion wear test machine** 耐磨试验仪  
**abrasion wheel** 砂轮;磨轮  
**abrasive** 研磨的;研磨材料;研磨剂  
**abrasive action** 磨损作用  
**abrasive binder** 磨料粘结剂  
**abrasive blasting** 喷砂  
**abrasive cement** 磨料粘结剂  
**abrasive cleaner** 擦洗剂  
**abrasive cloth** 砂布;砂带

**abrasive dust** 磨屑  
**abrasive erosion** 磨蚀  
**abrasive etch** 磨蚀  
**abrasive filler** 磨料  
**abrasive finishing** 磨光;打磨修整  
**abrasive finishing machine** 抛光机  
**abrasive grains** 磨料颗粒;磨粒  
**abrasive grit** 研磨用砂粒  
**abrasive hardness** 磨蚀硬度  
**abrasive hardness test** 磨蚀硬度试验  
**abrasive jet wear testing** 喷砂磨蚀试验  
**abrasive-laden lubricant** 含磨料的润滑油;研磨油;研磨润滑剂  
**abrasive machining** 磨削加工;研磨加工  
**abrasive material** 磨料;研磨剂  
**abrasive media** 研磨介质;研磨料  
**abrasiveness** 磨耗性;磨损性  
**abrasive paper** 砂纸  
**abrasive paste** 磨蚀剂;磨蚀膏  
**abrasive powder** 磨料粉  
**abrasive resistance** 耐磨强度  
**abrasive soap** 磨蚀皂  
**abrasive substance** 研磨材料  
**abrasive tumbling** 滚擦  
**abrasive wear** 磨耗(量)  
**abrasive wheel** 砂轮;磨轮  
**abrasivity** 研磨性;磨蚀度;冲蚀度  
**abrator** 喷丸清理;喷砂清理;喷丸清理装置  
**abrator head** 喷丸喷头  
**abrazite** 水钙沸石  
**abridged drawing** 略图  
**abridged general view** 示意图  
**abridged spectrophotometer** 滤光光度计  
**Abscisin II** 促落酸Ⅱ  
**ABS detergent** 烷基苯磺酸盐洗涤剂  
**absolute** 绝对的  
**absolute abundance** 绝对丰度  
**absolute activity** 绝对活度  
**absolute advantage** 绝对利益;绝对优势  
**absolute advantage theory** 绝对利益理论;绝对优势理论  
**absolute alcohol** 绝对乙醇  
**absolute atmosphere** 绝对大气压

absolute boiling point 绝对沸点  
absolute compliance 绝对柔量  
absolute configuration 绝对构型  
absolute constants 通用常数  
absolute coordinate data 绝对坐标数据  
absolute counting 绝对测量  
absolute crystallinity 绝对结晶度  
absolute density 绝对密度  
absolute deviation 绝对偏差  
absolute dielectric constant 绝对介电常数  
absolute dry condition 绝对干燥状态  
absolute dry weight 绝对干重  
absolute dynamic modulus 绝对动态模量  
absolute elongation 绝对伸长率  
absolute entropy 绝对熵  
absolute error 绝对误差  
absolute ethyl alcohol 绝对乙醇;无水乙醇  
absolute extract 纯净萃取  
absolute hardness 绝对硬度  
absolute humidity 绝对湿度  
absolute index of refraction 绝对折射率  
absolute intensity 绝对强度  
absolute manometer 绝对压力计  
absolute measurement 绝对测量  
absolute mobility 绝对淌度  
absolute modulus 绝对模量  
absolute permeability 绝对渗透率  
absolute precision 绝对精(确)度  
absolute pressure 绝对压力  
absolute pressure controller 绝压控制器  
absolute-pressure vacuum gauge 绝对压力真空计  
absolute reaction rate 绝对反应速率  
absolute readout 绝对读数  
absolute reference frame 绝对参考系  
absolute refractive index 绝对折射指数  
absolute retention time 绝对保留时间  
absolute retention volume 绝对保留体积  
absolute speed 绝对速度  
absolute stability constant 绝对稳定常数  
absolute surface area method 绝对表面

积法  
absolute system 绝对系统  
absolute temperature 绝对温度  
absolute temperature scale 绝对温标  
absolute thermodynamic scale 热力学绝对温标,开氏温标  
absolute time 绝对时间  
absolute unit 绝对单位  
absolute vacuum 绝对真空  
absolute value 绝对值  
absolute velocity 绝对速度  
absolute viscosity 绝对粘度  
absolute zero 绝对零度  
absorb 吸收  
absorbability 吸收能力  
absorbable 可吸收的  
absorbance 吸光度  
absorbance index 吸收系数;吸光系数  
absorbate 被吸收物质  
absorbed dose 吸收剂量  
absorbed energy 吸收能(量)  
absorbed material 被吸收物质  
absorbency 吸光度;吸收能力;吸收本领  
absorbency index 吸收系数  
absorbent 吸收剂  
absorbent cotton 脱脂棉  
absorbent filler 吸收性填料  
absorbent filter 吸收性过滤器  
absorbent finishing 吸湿整理  
absorbent oil 吸收油  
absorbent power 吸收本领  
absorbent quality 吸收性  
absorbent solution 吸收剂溶液  
absorbent textile fibre 吸收性纺织纤维  
absorbent type filter 吸收剂型过滤器;  
吸收过滤器  
absorber cooler 吸收塔冷却器  
absorber-demethanizer 吸收-脱甲烷塔  
absorber-fractionator 吸收分馏塔;吸收  
脱吸塔  
absorber oil 洗油  
absorber washer 吸收洗涤器  
absorbility 吸收能力;吸收率  
absorbing ability 吸收能力

absorbing agent 吸收剂  
absorbing apparatus 吸收仪器  
absorbing capacity 吸收本领  
absorbing coefficient 吸收系数  
absorbing column 吸收塔；吸收柱  
absorbing-desorption tower 吸收脱吸塔  
absorbing liquid 吸收液  
absorbing pipettes 吸收(量)管  
absorbing-stabilizing system 吸收稳定系统  
absorbing surface 吸收表面  
absorbing tower 吸收塔  
absorptance 吸收比  
absorptiometric analysis 吸光分析  
absorptiometric turbidity unit 吸收比浊度单位  
absorptiometry 吸光测定法  
absorption 吸收作用  
absorption apparatus 吸收装置  
absorption band 吸收(谱)带  
absorption bottle 吸收瓶  
absorption bulb 吸收球管  
absorption cell 吸收池  
absorption coefficient 吸收系数  
absorption coefficient of light 吸光系数  
absorption coil 吸收盘管  
absorption column 吸收塔  
absorption constant 吸收常数  
absorption curve 吸收曲线  
absorption equilibrium 吸收平衡  
absorption filter 吸收滤光片  
absorption flask 吸收瓶  
absorption flow detector 吸收式探伤器  
absorption frequency 吸收频率  
absorption heat 吸收热  
absorption heat pump 吸收式热泵  
absorption index 吸收指数  
absorption intensity 吸收强度  
absorption isotherm 吸收等温线  
absorption line 吸收谱线  
absorption loss 吸收损失  
absorption number 吸液量  
absorption of moisture 吸湿  
absorption of perspiration 吸汗性

absorption of X-ray X射线吸收  
absorption oil 吸收油  
absorption peak 吸收峰  
absorption photometry 吸收光度法  
absorption pipette 吸收(球)管  
absorption plant 吸收装置  
absorption pyrometer 吸收式光学高温计  
absorption rate 吸收速率  
absorption refrigerating machine 吸收式冷冻机  
absorption silencer 吸收式消声器  
absorption spectroelectrochemistry 吸收光谱电化学  
absorption spectrometer 吸收分光计  
absorption spectrometry 吸收光谱测定(法)  
absorption spectro(photo)metry 吸收光谱测定(法)  
absorption spectroscopy 吸收光谱学  
absorption spectrum 吸收光谱  
absorption spectrum analysis 吸收光谱分析  
absorption system 吸收系统  
absorption test 吸收试验  
absorption tower 吸收塔  
absorption tray 吸收(塔)盘  
absorption tube 吸收管  
absorption value 吸收值  
absorption velocity 吸收速度  
absorption vessel 吸收皿  
absorptive capacity 吸收容量  
absorptive extraction 吸收萃取；吸收抽提  
absorptive medium 吸收介质  
absorptivity 吸光系数；吸收率  
abstergent 去垢剂；清净剂；洗涤剂  
abstraction 抽取；提炼；萃取  
abstraction-coupling polymerization 夺取-偶合聚合  
abstraction reaction 萃取反应  
abundance ratio 丰度比  
acaroid resin 禾木树脂  
accelerant 促染剂

accelerated ag(e)ing test 加速老化试验  
accelerated air drying 加速气干  
accelerated bomb test 加速氧弹试验  
accelerated break-down test 加速破坏试验  
accelerated clarifier 快速沉降器  
accelerated cooling 加速冷却  
accelerated corrosion test 加速腐蚀试验  
accelerated curing 加速固化; 加速熟化;  
加速硫化  
accelerated degradation test 加速降解试验  
accelerated deterioration 加速劣化  
accelerated effect 加速效应  
accelerated experiment 快速试验法  
accelerated exposure test 加速曝置试验  
accelerated fatigue test 加速疲劳试验  
accelerated flow method 加速流动法  
accelerated freezing drying 加速冷冻干燥  
accelerated growth 加速增长  
accelerated growth area 生长加速区域  
accelerated gum 速成胶质  
accelerated life 加速老化寿命  
accelerated outdoor exposure test 室外加速曝置试验  
accelerated outdoor weathering 室外加速天候老化  
accelerated oxidation 加速氧化  
accelerated ozone ag(e)ing 加速臭氧老化(试验)  
accelerated period 加速期  
accelerated porcelain dish test 加速瓷皿(胶质)试验  
accelerated resin 速固树脂  
accelerated sulfur vulcanization 促进硫磺硫化  
accelerated testing cabinet 加速试验箱  
accelerated vulcanization 促进硫化  
accelerated weathering 加速天候老化  
accelerated weathering exposure 加速天候曝置  
accelerating agent 促进剂  
accelerating plastic flow 加速塑性流

acceleration 加速度  
acceleration characteristics 加速性能  
acceleration of ripening 加速熟成  
acceleration of turnover 周转加速  
acceleration period 加速期  
acceleration resistance 加速阻力  
accelerator 促进剂  
accelerator absorption 促进剂吸留量  
accelerator activator 促进活化剂  
accelerator-activator 促进剂-活性剂  
accelerator combination 促进剂并用  
accelerator concentration 促进剂浓度;  
促进剂用量  
accelerator curative combination 促进剂硫化剂并用  
accelerator dosage 促进剂用量  
accelerator master batch 促进剂母炼胶  
accelerator ratio 促进剂(用量)比率; 促进剂配比  
accelerator retarder 硫化延迟剂; 防焦剂  
accelerator sulfur cure 促进剂硫磺(并用)硫化  
accelero abrasion tester 加速型耐磨试验仪  
accelerometer 加速度计  
acceptable deviations 允许偏差  
acceptable failure rate 容许故障率  
acceptable life 有效使用寿命  
acceptable value 容许值  
acceptable variation 容许误差  
acceptor 接受体, 接受器  
access 入口; 通路; 接近  
access door 检修门  
access hole 检修孔  
accessory ingredient 配合剂  
accessory material 辅助材料  
accessory power supply 辅助电源  
access panel 观察板(台)  
accident 事故  
accidental coagulation 早期凝固  
accidental colo(u)r 偶生色  
accidental consumption 事故消耗; 意外消耗

accidental error	偶然误差	machined surface
accidental fire	失火	machined surface
accidental maintenance	事故检修	machined surface
accident analysis	事故分析	machined surface
accident loss	偶然损失	machined surface
accident maintenance	事故检修	machined surface
accident management system	事故管理系统	machined surface
accident potential	事故隐患	machined surface
accident prevention	事故预防	machined surface
accident prevention instruction	技术安全规程	machined surface
acclimation degradation	气候老化降解	machined surface
accordion-like crimp	Z形卷曲;褶状弯曲	machined surface
accordion-like wrinkle	折叠状折皱	machined surface
accordion pipe	波纹管	machined surface
accumulated sediment	淤积物	machined surface
accumulation chamber	储料缸	machined surface
accumulation test pressure	蓄汽试验压力	machined surface
accumulative abrasion	累积磨耗	machined surface
accumulative draw	累积拉伸	machined surface
accumulative effect	累积效果	machined surface
accumulative error	累积误差	machined surface
accumulative frequency curve	累积频率曲线	machined surface
accumulative sampling	聚集采样;累积采样	machined surface
accumulator	蓄电池;蓄能器	machined surface
accumulator cell	蓄电池	machined surface
accumulator jar	蓄电瓶	machined surface
accumulator still	预汽化釜;中间釜;缓冲釜	machined surface
accumulator tank	缓冲罐;储槽;蓄电槽	machined surface
accumulator tray	集油(塔)盘	machined surface
accuracy	准确(度;性);精(密)度;精确性	machined surface
accuracy class	精确度等级	machined surface
accuracy in media	平均精度	machined surface
accuracy of instrument	仪表精确度	machined surface
accuracy of measurement	测量准确度	machined surface
accurate instrument oil	精密仪表油	machined surface
accurate machine tool axial grease	机床轴用润滑脂	machined surface
accurate thread	精密螺纹	machined surface
acenaphthene quinine	二氢苊醌	machined surface
acenaphthenone	二氢苊酮	machined surface
acenaphthyl	苊基	machined surface
acenaphthylene	苊撑;次苊基	machined surface
acenaphthylidene	苊叉;亚苊基	machined surface
acenaphthylene	苊	machined surface
acenaphthylene homopolymer	苊均聚物	machined surface
acenol	羟苯基乙酰胺	machined surface
Acephate	乙酰甲胺磷;杀虫灵	machined surface
acescency	发酸;变酸;微酸味	machined surface
acetal	乙缩醛;缩醛	machined surface
acetalating agent	缩醛剂	machined surface
acetal copolymer	缩醛共聚物	machined surface
acetaldehyde	乙醛	machined surface
acetaldehyde ammonia	乙醛合氨	machined surface
acetaldehyde-ammonia condensate	乙醛-氨缩合物	machined surface
acetaldehyde-aniline condensate	乙醛-苯胺缩合物	machined surface
acetaldehyde cyanhydrin	2-羟基丙腈	machined surface
acetaldehyde oxidation process	乙醛氧化法	machined surface
acetaldehyde oxime	乙醛肟	machined surface
acetaldehyde polymer	乙醛聚合物	machined surface
acetaldehyde p-toluidine	乙醛对苯甲胺	machined surface
acetaldol (alcohol)	3-羟基丁醛	machined surface
acetaldoxime	乙醛肟	machined surface
acet al fibre	缩醛纤维	machined surface
acet al group	(乙)缩醛基	machined surface
acet al homopolymer	均聚醛缩醇	machined surface
acet alization	缩醛(化)作用	machined surface
acet alized fibre	缩醛化纤维	machined surface
acet alizing degree	缩醛(化)度	machined surface
acet al linkage	(乙)缩醛键	machined surface
acet al polymer	聚缩醛	machined surface
acet amide	乙酰胺	machined surface
acet amido-	乙酰氨基	machined surface
acet amino-	乙酰胺基	machined surface
acet anil	N-乙酰苯胺	machined surface
acet anilide	乙酰替苯胺	machined surface
acet ate	乙酸盐(酯)	machined surface
acet ate butyrate rayon	乙酸-丁酸人造	machined surface

丝;醋酯-丁酯人造丝  
**acetate fibre** 醋酯纤维  
**acetate film** 乙酸纤维素薄膜;纤维素乙酸酯薄膜  
**acetate flake** 乙酸纤维素散片;纤维素乙酸酯散片  
**acetate hollow filament** 醋酯中空长丝  
**acetate multifilament** 醋酸纤维复丝  
**acetate process** 醋酸纤维(生产)法;醋酯纤维(生产)法  
**acetate radical** 乙酸基  
**acetate rayon** 乙(醋)酸人造丝  
**acetate rayon staple** 醋酯短纤维  
**acetate sheeting** 乙(醋)酸纤维片材  
**acetate silk** 乙(醋)酸丝  
**acetate spinning machine** 醋酯纤维纺丝机  
**acetate staple fiber** 乙(醋)酸短纤维  
**acetate wool** 醋酯人造毛  
**acetylenyl** 乙炔基  
**acetic** 福尔马林-醋酸-酒精(固定液)  
**acetic acid** 乙酸  
**acetic acid salt spray test** 乙酸盐雾试验  
**acetic aldehyde** 乙醛  
**acetic anhydride** 醋酸酐  
**acetic ester** 乙(醋)酸酯  
**acetic ether** 乙(醋)酸乙酯  
**acetic oxide** 乙(醋)酸酐;氧化乙酰  
**acetic peracid** 过乙酸  
**acetic peroxide** 过氧化乙酰  
**acetidin** 乙酸乙酯  
**acetification** 醋化(作用);成醋(作用)  
**acetimido-** 乙酰亚胺基;乙酰胺基  
**acetin** 醋精;乙(醋)酸甘油酯  
**aceto-** 乙酰  
**acetoacetanilide** 乙酰乙酰替苯胺  
**acetoacetylarylide** 乙酰乙酰基芳胺  
**acetoacetate** 乙酰乙(醋)酸盐(酯)  
**acetoacetic acid** 乙酰乙酸  
**acetoacetic ester** 乙酰乙酸酯  
**acetoacetyl** 乙酰乙酰基;叮基  
**aceto-aldehyde ammonia** 乙醛氨  
**acetobromanilide** 溴乙酰苯胺  
**acetobutyryl cellulose** 乙(酸)丁(酸)纤

维素  
**acetoglyceride** 乙酸甘油酯;醋酸甘油酯  
**acetohexamide** 乙酰苯磺酰环己脲  
**acetohydroxamic acid** 乙酰羟肟酸  
**acetohydroxylic acid** 乙酰醇酸  
**acetol** 乙酰甲醇;丙酮醇;1-羟基丙酮  
**acetolysis** 乙酰解;醋解;醋酸水解  
**acetomercurihydroxypropane** 乙酰汞羟基丙烷  
**acetonaphthalene** 乙酰萘  
**acetonaphthol** 乙酰基萘酚  
**acetonaphthone** 萘乙酮  
**acetonation** 丙酮化作用  
**acetone** 丙酮  
**acetone acid** 醋酮酸; $\alpha$ -羟基异丁酸  
**acetone addition** 丙酮加成  
**acetone alcohol** 丙酮醇  
**acetone amine** 丙酮胺  
**acetone-benzol dewaxing** 酚苯脱蜡  
**acetone-benzol process** 酚苯(脱蜡)过程  
**acetone cyanohydrin** 丙酮氰醇  
**acetone dicarboxylic acid** 丙酮二羧酸  
**acetone dichloride** 二氯代丙酮;2,2-二氯丙烷  
**acetone-diphenylamine condensate** 防老剂B  
**acetone drying** 丙酮干燥  
**acetone extract** 丙酮抽出物  
**acetone extraction** 丙酮萃取  
**acetone extractive test** 丙酮萃取试验  
**acetone immersion** 丙酮浸泡试验  
**acetone oxime** 丙酮肟  
**acetone peroxide** 过氧化丙酮  
**acetone polymer** 丙酮聚合物  
**acetone raffinate** 丙酮提余物  
**acetone resin** 丙酮树脂  
**acetone soluble matter** 丙酮可溶物  
**acetone solution** 丙酮溶液  
**acetone value** 丙酮值  
**acetic acid** 醋酮酸; $\alpha$ -羟基异丁酸  
**acetonitrile** 乙腈  
**acetonyl** 丙酮基;乙酰甲基  
**acetophenol** 乙酰苯酚  
**acetophenone** 苯乙酮

**acetophenone oxime** 苯乙酮肟  
**acetosyringone** 乙酰丁香酮  
**acetous** 醋酸的;醋的  
**acetoxy-** 乙(醋)酸基;乙酰氧基  
 **$\alpha$ -acetoxyacrylonitrile**  $\alpha$ -乙酸基丙烯腈  
 **$p$ -acetoxybenzoic acid** 对乙酸基苯甲酸  
**acetoxylation** 乙酸化  
**4-acetoxy-3-nitrobenzoic acid** 4-乙酰氨基-3-硝基苯甲酸  
 **$\alpha$ -acetoxystyrene**  $\alpha$ -乙酸基苯乙烯  
**acetoxy-N-trimethyl ammonium iodide**  
 乙酰氨基-N-三甲基碘化铵  
**acetyl** 乙酰(基)  
**acetylability** 可乙酰化性  
**acetyl acetone** 乙酰丙酮;戊间二酮  
**acetyl amine** 乙酰胺  
**4-acetylaminoo-2-aminoanisole** 4-乙酰氨基-2-氨基茴香醚  
***N*-acetyl-p-aminophenol** *N*-乙酰对氨基酚  
**acetylate** 乙酰化;乙酰化产物  
**acetylated hydroxyethyl cellulose** 乙酰化羟乙基纤维素  
**acetylated phenolic fibre** 乙酰化酚醛纤维  
**acetylated polyvinyl alcohols** 乙酰(化)聚乙烯醇  
**acetylated staple** 乙酰化(粘胶)短纤维  
**acetylating agent** 乙酰化剂  
**acetylating viscose rayon** 乙酰化粘胶人造丝  
**acetylation** 乙酰化  
**acetylation bath** 乙酰化浴  
**acetylator** 乙酰化器;乙酰化装置  
**acetyl benzene** 乙酰苯;苯乙酮  
**acetylbenzoyl** 乙酰苯酰;苯丙二酮  
**acetyl benzoyl peroxide** 乙酰过氧化苯甲酰  
**acetyl biuret** 乙酰基缩二脲  
**acetyl bromide** 乙酰溴  
**acetyl butyl ricinoleate** 乙酰蓖麻酸丁酯  
**acetyl butyryl cellulose** 乙(酸)丁(酸)纤维素  
**acetyl cellulose** 乙酰纤维素

**acetyl chloride** 乙酰氯  
**acetyl chloride method** 乙酰氯法  
**acetylchonine** 乙酰胆碱  
**acetyl content** 乙酰基含量  
**acetyl cyanide** 乙酰氰;丙酮腈  
**acetyl cyclohexyl sulfonyl peroxide** 乙酰基过氧化环己基磺酰  
**acetylenation** 乙炔化(作用)  
**acetylene** 乙炔, 乙炔气  
**acetylene acid** 炔属酸  
**acetylene alcohol** 炔属醇  
**acetylene black** 乙炔炭黑  
**acetylene bond** 炔键;三键  
**acetylene burner** 乙炔灯  
**acetylene converter** 乙炔转化器  
**acetylene dichloride** 1,2-二氯乙烯  
**acetylene diurea** 乙炔化二脲  
**acetylene generator** 乙炔发生器  
**acetylene-halide** 乙炔基卤  
**acetylene hydration process** 乙炔水合法  
**acetylene hydrocarbon** 炔烃  
**acetylene hydrogenation** 乙炔加氢  
**acetylene oxygen flame** 乙炔-氧火焰  
**acetylene-phenol resin** (乙)炔(苯)酚树脂  
**acetylene polymer** 聚乙炔;乙炔聚合物  
**acetylene process** 乙炔法  
**acetylenetetralahide** 四卤化乙炔  
**acetylenic acid** 炔(属)酸  
**acetylenic alcohol** 炔(属)醇  
**acetylenic ketone** 炔(属)酮  
**acetylenic link(age)** 炔键;三键  
**acetylenyl benzene** 乙炔基苯  
**acetylenyl carbinol** 乙炔基甲醇  
***N*-acetyllethanolamine** *N*-乙酰乙醇胺;*N*-乙酰-2-羟基乙胺  
**acetyl ethyl ricinoleate** 乙酰蓖麻酸乙酯  
**acetyl fiber** 乙酰纤维  
**acetylfluoride** 乙酰氟;氟化乙酰  
**acetylformic acid** 乙酰甲酸  
**acetyl furan** 乙酰呋喃  
**acetylide** 乙炔化物  
**acetyl iodide** 乙酰碘;碘化乙酰  
**acetylation** 乙酰化(作用)

acetylizing agent 乙酰化剂  
 N-acetyl-3-mercaptopalanine N-乙酰-3-巯基丙氨酸  
 acetyl-methoxy-benzaldehyde 乙酰甲氧基苯甲醛  
 acetyl methyl carbinol 乙酰基甲基甲醇  
 acetyl number 乙酰(基)值  
 acetyl oxide 乙酰化氧;乙(醋)酸酐  
 acetyl PA 聚酰胺  
 N-acetyl-para-aminophenol N-乙酰对氨基苯酚  
 acetylperoxide 乙酰过氧;过氧化乙酰;  
 过氧化二乙酰  
 acetylphenol 乙酰苯酚  
 N-acetyl-m-phenylenediamine N-乙酰基间苯二胺  
 acetylpyrazine 乙酰吡嗪  
 3-acetylpyridine 3-乙酰吡啶  
 acetylpyridine 乙酰吡啶  
 acetylpyridine-adenine dinucleotide 乙酰  
 吡啶-腺嘌呤二核苷酸  
 acetyl-resorcin 乙酰苯间二酚;间苯二酚  
 乙酸酯;间乙酸基苯酚  
 acetyl salicylic acid 乙酰水杨酸  
 acetyl saponification value 乙酰皂化值  
 acetyl sulphanilyl chloride 对乙酰氨基  
 苯磺酰氯  
 acetyl tributyl citrate 乙酰基柠檬酸三  
 丁酯  
 acetyl triethyl citrate 乙酰基柠檬酸三乙  
 酯  
 acetyl value 乙酰值  
 acetyl vanillin 乙酰香草醛  
 achiral 非手性  
 achirality 非手征型  
 achromatic 非彩色的;无色的  
 achromatic adaptation 无色适应性  
 achromatic colo(u)r 非彩色  
 achromatic condenser 消色差聚光镜  
 achromatic indicator 消色指示剂  
 achromaticity 消色差性;非彩色性;无色  
 achromatic lens 消色差透镜  
 achromatic light 消色光  
 achromatic objective 消色差物镜

achromatic pigment 非彩色颜料  
 achromatic point 消色差点;非彩色点  
 achromatic power 消色力  
 achromatism 消色差性  
 achromatic method 消色测定法  
 achromatic period 消色期  
 achromatic point 消色点  
 aci-compound 酸式化合物  
 acicular 针状的  
 acicular crystal 针状结晶  
 acicular ferrite 针状铁素体  
 acicular pigment 针状颜料  
 acid 酸  
 acid accelerator 酸性促进剂  
 acid acceptance 容酸性  
 acid-acceptor 吸酸剂;酸性中和剂;酸受  
 体  
 acid accumulator 酸性蓄电池  
 acid activating method 酸性活化法  
 acid activation (用)酸活化  
 acidaffin 亲酸物  
 acid alcohol 酸醇  
 acid alcoholysis 酸式醇解  
 acid alkali reclaiming method 酸碱再生  
 法  
 acid-alkali washing 酸碱洗涤  
 acid alkylation 酸催化烷基化(作用)  
 acidamide 酰胺  
 acid and alkaline resistant rubber slab  
 耐酸碱橡胶板  
 acid and alkali treatment 酸碱精制  
 acid and base number 酸碱值  
 acid and earth treatment 酸-白土处理  
 acid anhydride 酸酐  
 acid-aniline fuel 酸-苯胺燃料  
 acidating 酸化的;酰化的;酸化;酰化  
 acidating agent 酸化剂;酰化剂  
 acidation 酸化(作用)  
 acid attack 酸侵蚀  
 acid azo-colo(u)r 酸性偶氮染料  
 acid azo-dye 酸性偶氮染料  
 acid-base balance 酸碱平衡  
 acid-base catalyst 酸-碱催化剂  
 acid-base equilibrium 酸-碱平衡

- acid-base indicator** 酸碱指示剂  
**acid-base titration detector** 酸碱滴定检测器  
**acid bath** 酸浴  
**acid bath spinning** 酸浴纺丝  
**acid blow case** 压酸罐  
**acid blue** 酸性蓝  
**acid boiling test** 酸煮沸试验  
**acid brick** 耐酸砖  
**acid brittleness** 酸脆(性)  
**acid calcium phosphate** 酸式磷酸钙  
**acid capacity** 酸容量  
**acid carbonate** 酸式碳酸盐(酯)  
**acid catalysis** 酸催化  
**acid catalyst polycondensation** 酸催化缩聚(作用)  
**acid catalyzed reaction** 酸催化反应  
**acid chlorination** 酸性氯化  
**acid chrome dye** 酸性铬媒染料  
**acid circulating pump** 酸循环泵  
**acid clay** 酸性粘土;酸性白土  
**acid cleaning** 酸清洗  
**acid coagulant** 酸性凝固剂  
**acid coagulating bath** 酸性凝固浴  
**acid coagulation** 酸致凝结  
**acid coke** 酸渣焦炭  
**acid colo(u)r** 示酸色;酸性颜料  
**acid concentration** 酸浓度  
**acid condenser** 酸冷凝器  
**acid constituents** 酸组分  
**acid consumption** 酸耗  
**acid content** 酸含量  
**acid cooler** 酸冷却器  
**acid corrosion** 酸腐蚀  
**acid cure** 酸固化  
**acid cure process** 酸硫化法  
**acid deasphalting** 硫酸脱沥青  
**acid decomposition** 酸性分解  
**acid degradation** 酸降解  
**acid degree** 酸度  
**acid deposition** 酸沉降  
**acid diamide** 酰二胺  
**acid dilution ratio** 酸稀释比[烷基化]  
**acid dip(ping)** 酸洗;酸浸渍
- acid discharge hose** 排酸胶管  
**acid dump drum** 排酸罐  
**acid dye** 酸性染料  
**acid egg** 酸蛋;蛋形升酸器  
**acid elevator** 升酸器;扬酸器  
**acid end group** 酸端基  
**acid ester** 酸酯  
**acid etch method** 酸蚀法  
**59-acid ethandiol ester** 59-酸乙二醇酯  
**acid extract** 酸萃取物;酸提取物  
**acid extraction** 酸萃取  
**acid factor** 酸度系数  
**acid fading** 酸(气)褪色  
**acid fastness** 耐酸度  
**acid feeder** 送酸器;加酸器  
**acid-form** 酸式  
**acid-free oil** 不含酸油品  
**acid-free spinning** 无酸纺丝  
**acid fume** 酸烟  
**acid gas** 酸性气(体)  
**acid gas absorber** 酸性气体吸收塔  
**acid gas removal** 酸性气脱除  
**acid halide** 酰基卤;卤化酰基  
**acid hardening** 酸硬化  
**acid heat test** 酸热试验  
**acid-hydrocarbon ratio** 酸烃比  
**acid hydrogen** 酸式氢  
**acid hydrolysis** 酸解;加酸水解  
**acidic** 酸性的;酸式的  
**acidic accelerator** 酸性促进剂  
**acidic component** 酸性组分  
**acidic gum** 酸性胶质  
**acidic hydrolysis** 酸性水解  
**acidic inhibitor** 酸性防焦剂  
**acidic side chain** 酸性侧链;酸性支链  
**acidic slag** 酸性渣  
**acidic sulfur** 酸性硫(化合物)  
**acidic titrant** 酸性滴定剂  
**acidic waste** 酸性废物  
**acid(ic) waste water** 酸性废水;酸性污水  
**acidiferous** 含酸的  
**acidifiable** 可酸化的  
**acidification** 酸化(作用)