

CHINESE-ENGLISH DICTIONARY
OF CHEMISTRY AND CHEMICAL
ENGINEERING

化工词汇 | 汉英化学



科学出版社
www.sciencep.com

内 容 简 介

本书在《英汉化学化工词汇》(第四版)的基础上经审订而成。收集了化学化工专业词汇及其密切相关词汇近 17 万条。

本书可供从事化学化工的科技人员、生产工作人员和大专院校有关专业的师生使用。

图书在版编目(CIP)数据

汉英化学化工词汇/科学出版社名词室编. —北京:科学出版社, 2002. 10

ISBN 7-03-010581-8

I. 汉… II. 科… III. 化学工业-词汇-汉、英
IV. TQ-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 051944 号

责任编辑:张 析/责任校对:陈玉凤
责任印制:安春生/封面设计:王 浩

科学出版社 出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码 100717

<http://www.sciencep.com>

西泽印刷厂 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2002 年 10 月第 一 版 开本:A5(890×1240)

2002 年 10 月第一次印刷 印张:55

印数:1—4 000 字数:3 504 000

定价:98.00 元

(如有印装质量问题,我社负责调换〈新欣〉)

前 言

《汉英化学化工词汇》是应广大读者的迫切需要组织编订的。它是在我社的著名品牌《英汉化学化工词汇》(第四版)的基础上经审订而成的。《英汉化学化工词汇》(第四版)于 2000 年 1 月出版后,深受广大读者的喜爱,已先后两次重印,成为化学化工业内人士必备的工具书。随着中国加入 WTO,学术界与国外的交流进一步加强,广大喜爱《英汉化学化工词汇》(第四版)的读者一再要求出版社能够出版一本《汉英化学化工词汇》,以满足与国外进行交流的愿望。为此,出版社在《英汉化学化工词汇》(第四版)出版后,就着手进行《汉英化学化工词汇》的出版准备工作,经过两年多的工作,终于不负广大读者的厚望,使《汉英化学化工词汇》面市了。

《汉英化学化工词汇》共收词近 17 万条,在保持《英汉化学化工词汇》(第四版)特色的同时,也对其中因工作仓促出现的错误进行了全面修订,因而是一本订名准、收词多的工具书。

参加本书审订工作的有:鲁建民、贾海顺、汪辉亮、朱文祥、唐海波、陈红映、陶海容、李俊、刘雁红等,在此表示衷心的感谢!

本书虽经一再审订,错误之处仍难免,恳请广大读者在使用过程中提出宝贵意见。

科学出版社名词室

2002 年 6 月

使 用 说 明

1. 本书汉文词条按汉语拼音音序排列,汉文词条中的斜体字母、阿拉伯数字、希文字母、连字符(-)均不参加排序。
2. 同一汉文词条,若有数种英文译法时,不同意义的译名用①、②等分开;同一意义的几个不同英文译名之间用“;”分开,推荐使用的放在最前面。
3. 汉文名、英文名中加圆括号的字母及字,在应用时可以省略,但化学物质名词中根据命名原则规定使用的圆括号不能省略。
4. 汉文名的意义或用法,须加以解释说明的,把注释放在六角号([])内。
5. 汉文名后带有“*”号者为“全国自然科学名词审定委员会(现名为全国科学技术名词审定委员会)”公布的定名。

目 录

前言	i
使用说明	iii
词汇正文	1

A

a

吡 aza-[词头]

吡丙啶 ethylene imine; ethylene imide; aziridine

吡丙啶基 aziridinyl

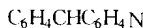
吡丙啶鎓盐 aziridinium salt

1-吡丙啶乙醇 1-aziridine ethanol

吡叶吩 azaporphins

2-吡丁啶酮 azetidinone

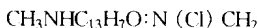
吡啶 acridine; dibenzopyridine



吡啶橙 acridine orange $\text{NC}_{13}\text{H}_7[\text{N}(\text{CH}_3)_2]_2$

吡啶酚 acridol

吡啶红 acridine red



吡啶黄 GR α -acridine yellow GR[商]

吡啶黄素 acriflavine

吡啶黄素中性品 acriflavine neutral

吡啶基 acridyl; acridinyl $\text{C}_{13}\text{H}_8\text{N}-$

吡啶偶氮酚 naphthol AS-LB[商]

吡啶染料 acridine dye

吡啶酸 acridi(ni)c acid $\text{C}_9\text{H}_5\text{N} \cdot (\text{COOH})_2$

吡啶梯 acridostibine

吡啶酮 acridone; dihydroketoacridine



吡黄素 acriflavine; flavine

吡菁 azacyanine[商]

吡嗪 azine

吡嗪基 azine group

吡嗪染料 azines; azine colouring matters; azine dyes

吡糖 acrose

吡糖醇 acritol

吡辛因 azocine

吡吲噪 azaindole

吡草 azatropylidene

阿 A actinium A^{215}Po

阿 B actinium B^{211}Pb

阿 C actinium C^{211}Bi

阿巴提干燥(烘)箱 Abati drying oven

阿鲍霉素 arvomycin; arbomycin

阿贝耳闭式试验器 Abel closed tester

阿贝耳闪点 Abel flash point

阿贝耳闪点试验器 Abel flash point tester; Abel tester; Abel apparatus

阿贝耳试剂 Abel reagent

阿贝耳试验 Abel (heat) test

阿贝耳试验器 Abel tester; Abel apparatus; Abel flash point tester

阿贝耳引信 Abel fuse

阿贝耳-彭斯基闪点试验 Abel-Pensky flash point test

阿贝光谱仪 Abbé spectrometer

阿贝聚光器 Abbé condenser

阿贝孔径计 Abbé apertometer

阿贝明箱 Abbé camera lucida

阿贝折射计 Abbé refractometer

阿贝值 Abbe value; Abbé number

阿比可糖 abequose

阿博霉素 aabomycin

阿博特-古布逊日光 Abbot-Gibson daylight

阿布德哈登干燥器 Abderhalden dryer; drying pistol

阿布拉霉素 aburamycin

阿布腊汉稠度计 Abraham consistometer

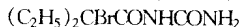
阿布内测斜器 Abney clinometer

阿茶碱 cathine

阿茶宁 cathinine

阿窗酸 atronic acid $\text{C}_{17}\text{H}_{14}\text{O}_2$

阿达林 carbromal; uradal; adalin



阿达姆凯威斯反应 Adamkiewicz reaction

阿达农 adanon[药]

阿德加霉素 aldgamycin

阿德勒联苯胺反应 Adler benzidine reaction

阿德勒-马克猎枪药 Adler-Marke powder

阿的平 atabrine; atebirin; acrichine(e)[商]

阿登过江藤 African peppermint

阿蒂拉热室 Attila[法国氟化挥发核燃料后处理用]

阿东醇 adonite $\text{C}_5\text{H}_{12}\text{O}_5$

阿东定 adonidine $\text{C}_{24}\text{H}_{40}\text{O}_9$

阿东杜糖 adoniduleite

阿东宁 adonin $\text{C}_{24}\text{H}_{40}\text{O}_9$

阿东酸 adonic acid $\text{C}_3\text{H}_3(\text{COOH})_3$

阿东糖 adonose

阿东糖醇 adonit; adonitol

阿杜酚 adurol

阿恩特-艾斯特合成 Arndt-Eistert synthesis

阿尔卑斯浅绿凝灰岩 pietraverdite

阿尔贝塔石油 Alberta oil
 阿尔贝塔树脂 albertol
 阿尔贝塔天然沥青 albertite
 阿尔本树脂 Albane〔古塔波树脂〕
 阿尔恩德特管 Arndt tube
 阿尔弗雷法则 Alfrey's rule
 阿尔福尔醇 Alfol alcohol
 阿尔福尔法 Alfol process
 阿尔贡气泡室磁导体 Argonne bubble chamber magnet conductor
 阿尔卡吉特法 Alkazid process〔以甲替丙氨酸钾水溶液吸收裂化气体中的 H_2S 及 CO_2 的方法〕
 阿尔科过程 ARCO process〔词源: Alloy Reguline Chlorination Oxidation〕〔核燃料后处理首端过程之一。在氯化铅熔盐中通氯气溶解铅合金燃料元件外壳〕
 阿尔科微型划刀 Arco microknife〔检验漆膜划痕硬度和附着力的工具〕
 阿尔克法 Alker process; Alder process〔由烯烃制乙基苯法〕
 阿尔玛菌素 almarcetin
 阿尔门极压润滑剂试验机 Almen extreme pressure lubricant testing machine
 阿尔门(摩擦)试验机 Almen (friction) machine
 阿尔门试验 Almen test
 阿尔门试验机 Almen tester; Almen machine〔评价润滑油的润滑性能用〕
 阿尔尼夫莱克斯溶液 Alniflex solution〔一种用在核燃料后处理首端过程的浸取液, 组成为 $HFHNO_3-Al(NO_3)_3-K_2Cr_2O_7$ 〕
 阿尔诺当绿 Arnaudon's green
 阿尔森炉 Arsem furnace
 阿尔西霉素 arsimycin
 阿耳拜电炉 Alby furnace
 阿耳达宋 aldarson〔药〕
 阿耳绕季盐 alro quaternaries〔商〕
 阿耳萨斯胶 Alsace gum
 阿耳索普干燥箱 Alsop drying ovea
 阿番宁 aphanin
 阿番素 aphanicin
 阿番叶素 aphanizophyll
 阿芳属 Alphonsea
 阿夫拉米方程 Avrami equation
 阿伏伽德罗常数 Avogadro constant
 阿伏伽德罗定律 Avogadro's law
 阿伏伽德罗数 Avogadro's number
 阿格发硫化仪 Agfa Vulkameter
 (阿根廷)地沥青 rafaelite
 阿根廷乳草碱 morrenine
 阿古林 aguirin〔乙酸可可碱钠的商品名〕

阿果 algol〔染料商名, 是还原染料〕
 阿果橄榄绿 algol olive
 阿果橄榄绿 R algol olive R〔商〕
 阿果黄 GBA algol yellow GBA〔商〕
 阿果黄 R algol yellow R〔商〕
 阿果蓝 algol blue
 阿果亮绿 algol brilliant green
 阿果印染黑 algol printing black
 阿果枣红 algol bordeaux
 阿果棕 R algol brown R〔商〕
 阿基米得螺旋运输机 Archimedian screw conveyer
 阿际霉素 azirinomycin
 阿加耳杭试剂 Agulhon's reagent
 阿加马黑 agalma black
 阿加赛因 agathin〔药〕 $C_{14}H_{14}ON_2$
 阿贾斯合金 Ajax metal〔一种轴承合金〕
 阿贾斯-瓦特电炉 Ajax-Watt furnace
 阿焦提铜法 Ajo process (for copper extraction)
 阿芥辛 ajacine
 阿咖炸药 alkalsite
 阿开木油 akee oil
 阿康碱 aconine
 阿康酸 aconic acid; 3-butene-4-olide-3-carboxylic acid $CH_2COOCH:COOH$
 阿康酸盐(或酯) aconate
 阿柯糖 acrose
 阿科比林 acopyrin〔药〕
 阿可因 acoin〔药〕
 阿克电池 Acker cell (for caustic soda)〔制苛性钠〕
 阿克定 acsinidine
 阿克汉尼 aghani〔商〕〔印度库斯米品系紫胶〕
 阿克拉菌素 aklatin
 阿克里-罗森海姆反应 Acree-Rosenheim reaction
 阿克替定 acsinatidine
 阿克亭 acsinatine
 阿克辛 acsine
 阿枯米辛 akuammicine
 阿枯明 akuammine; vincamajoridine
 阿拉伯半乳糖 arabinogalactan; arabogalactan
 阿拉伯吡喃糖 arabopyranose
 阿拉伯茶 khat
 阿(拉伯)茶碱 cathidine; cathine cathinine; katine
 阿拉伯呋喃糖 arabinofuranose
 阿拉伯胶 acacia gum
 阿拉伯胶树 arabic gum tree; Anogeissus latifolia; Acacia senegal; babul

- 阿拉伯胶糖浆 syrup acacia
 阿拉伯聚糖 araban
 阿拉伯聚糖酶 arabanase
 阿拉伯木聚糖 araboxylan
 阿拉伯醛 arabinal
 阿拉伯乳酸杆菌 *Lactobacillus arabinosus*
 阿拉伯石油 arabian oil
 阿拉伯树胶 gum senegal; gum acacia; arabic gum; kordofan gum
 阿拉伯树脂 senegal [商]
 阿拉伯酸 arabic acid $\text{HOCH}_2(\text{CHOH})_3\text{CO}_2\text{H}$
 阿拉伯糖 pectin sugar; pectinose $\text{C}_5\text{H}_{10}\text{O}_5$
 L-阿拉伯糖 pectin sugar; pectinose $\text{C}_5\text{H}_{10}\text{O}_5$
 阿拉伯糖酶 arabinase
 阿拉伯糖型抗坏血酸 isoascorbic acid
 阿拉伯酮糖 arabinulose; arabulose
 阿拉伯相思树 *Acacia arabica*
 阿拉磷 alafosfalin
 阿拉散 arasan
 阿拉斯加花柏 *Alaska cedar*; yellow cypress
 阿兰醇 alantol
 阿兰粉 alant starch; alantoin; inulin
 阿兰根 alant root; inula
 阿兰内酯 helenine; alantolactone
 阿兰脑 alant camphor; helenin
 阿兰酸 inulic acid; alantonic acid
 阿兰酸酐 alant acid anhydride
 阿朗斯验色器 Arons chromoscope
 阿勒颇楮子 Aleppo gall nut
 阿雷纳霉素 arenamycin
 阿累尼乌斯曲线图 Arrhenius plot
 阿里品 alpine [药]
 阿里特 alite [水泥]
 阿里酮 alismone [商]
 阿林冷凝器 Allihn condenser
 阿卢糖 allulose
 阿鲁朋 oropon [人造脱灰剂]
 阿铝克铬姆浸渍处理装置 dip Alocrom plant [铝表面化学处理装置之一]
 阿铝克铬姆预处理槽 Alocrom pretreatment tank
 阿伦尼乌斯定律 Arrhenius law
 阿伦尼乌斯活化能 Arrhenius activation energy
 阿伦尼乌斯黏度公式 Arrhenius viscosity formula
 阿伦尼乌斯频率因素 Arrhenius frequency factor
 阿伦尼乌斯电离理论 Arrhenius theory of electrolytic dissociation
 阿伦尼乌斯方程 Arrhenius equation
 阿洛甲基糖 allomethyllose
 阿洛糖 allose
 阿洛糖二酸 allomucic acid; allosaccharic acid
 $(\text{CHOH})_4(\text{COOH})_2$
 阿洛糖酸 allonic acid $\text{CH}_2\text{OH}(\text{CHOH})_4\text{COOH}$
 阿洛酮糖 psicose; piscose; allulose
 阿洛酮糖腺苷 psicofuranine
 阿马堇枣红 amalthion bordeaux [一种硫化染料的商品]
 阿吗定 ajmalidine
 阿吗碱 raubasine; ajmalicine
 阿吗灵 ajmaline
 阿吗宁 ajmalinine
 阿曼董染料 amandone colors [复] [美国苯胺染料厂旋还原原料的商品]
 阿曼董枣红 amandone bordeaux
 阿曼尼天青 amamil azurine
 阿曼士林暗蓝 amanthrene dark blue
 阿曼士林橄榄绿 amanthrene olive
 阿曼士林染料 amanthrene colors [复] [美国苯胺厂还原染料商名]
 阿曼士林枣红 amanthrene bordeaux
 阿芒吉力丁 ammongelatin
 阿芒拿 ammonal
 阿芒炸药 ammonite
 阿镭克斯法 Amex process [用磷酸三丁酯萃取法从冶金废渣和坩埚料中回收镭]
 阿霉素 amycin
 阿美来 amalie [一种液态石蜡油的商业名称]
 阿美索卡因 amethocaine
 阿美糖苷 ameliaroside
 阿米巴 amoeba; ameba
 阿米巴样的 ameboid
 阿米多菲宁 amygdophenin [药]
 阿米酚 amidol; 2, 4-diaminophenol dihydrochloride
 阿米露法 amylo process
 阿米露法用霉菌 amylo mold [制酒精]
 阿米露糖化及发酵法 amylo process and fermentation
 阿米他 amital; isoamyl ethyl barbituric acid
 阿摩尼亚 ammonia
 阿莫科法 Amoco process [芳烃氧化制苯酚法]
 阿莫灵 aromoline
 阿牟 (离心式) 圆筛 Apmew (centrifugal) screen
 阿姆克斯法 Amex process [词源 Amine Extraction] [用叔胺萃取法从铀矿浸取液中提取铀]
 阿姆斯特朗方程式 Armstrong's equation
 阿姆斯特朗金 Armstrong metal
 阿姆斯特朗酸 Armstrong acid
 阿奈西辛 an(a) esthesin (e); benzocaine; ethyl aminobenzoate [药]
 阿尼利匹林 anilipyrine [药]

- 阿脲 alloxanate; alloxan; mesoxalyl urea
 阿脲酸 alloxanic acid $C_4H_4O_5N_2$
 阿脲糖尿病 alloxan diabetes
 阿脲—水合物 alloxan monohydrate
 $CONHCONHCOC(OH)_2$
 阿诺德杀菌器 Arnold sterilizer
 阿派克斯过程 Apex process [词源: Alcoholplutonium nitrate extraction] [制备二氧化钬溶胶的过程]
 阿匹松 apiezon [商] [真空润滑脂; 真空油膏; 一种高真空用的黏合剂]
 阿匹松蜡 apiezon wax [商]
 阿匹松油 apiezon oil [商]
 阿匹松脂 apiezon grease [商]
 阿朴 apo- (词头)
 阿朴阿托品 apatropine; apoatropine
 阿朴白腐酸 apocrenic acid
 阿朴藏红 aposafranine
 阿朴藏红酮 aposafranine
 阿朴藏花酸 apocroctine
 阿朴毒灰叶酚 apotoxicarol
 阿朴啡 aporphine [吗啡的一种衍生物]
 β -阿朴胡萝卜素醛 β -apo-8'-carotenal
 阿朴花青类 apocyanines
 阿朴咖啡因 apocaffeine
 阿朴茨烷 apocamphane C_9H_{16}
 阿朴可待因 apocodeine
 阿朴奎胺碱 apoquinanine
 阿朴奎宁 apoquinine; homoquinine
 阿朴利辛 apolysin [药]
 阿朴良姜酮 apolpinone
 阿朴吗啡 apomorphine [药]
 阿朴棉子酚 apogossypol
 阿朴棉子酚酸 apogossypolic acid
 阿朴塞辛 apothesine [药] [局部麻醉剂]
 阿朴髓磷脂 apomyelin
 阿朴托品 apotropine
 阿朴乌头碱 apaconitine
 阿朴樟脑 apocamphor $C_9H_{14}O_2$
 阿朴樟脑酸 apocamphoric acid $C_7H_{12}(COOH)_2$
 阿奇博尔德法 Archibald's method
 阿切孙电炉 Acheson furnace
 阿切孙石墨 Acheson graphite
 阿日辛 aricine
 阿锐碱 aribine; harman
 阿锐素 aricine
 阿散酸 arsanilic acid $NH_2 \cdot C_6H_4 \cdot AsO(OH)_2$
 阿散酸钠 sodium arsanilate
 阿散酸盐 arsanilate
 阿沙霉素 azaromycin; azalomycin
 阿舍沙耳 acesal
 阿司匹林 acetyl salicylic acid; aspirin [药]
 $CH_3CO_2C_6H_4COOH$
 阿斯楚林 Astrolin [药]
 阿斯木 Alstonia paupera
 阿斯吞质谱仪 Aston's mass spectrograph
 阿孙病毒素 abikoviromycin
 阿塔曼苦素 athamantin
 阿糖 arabinose
 阿糖胞苷 cytosine arabinoside
 阿糖苯脲 arabinose phenylhydrazone
 阿糖醇 arabite; arabitol $C_5H_7(OH)_5$
 阿糖呋喃腺嘌呤 arabinofuranosyl adenin
 阿糖基木聚糖 arabinoxylan
 阿糖基葡萄糖醛酸基木聚糖 arabinoglucuronoxylan
 阿糖胶 arabin $C_{10}H_{18}O_6$
 阿糖胶水 arabin water
 阿糖酸 arabonic acid; arabitic acid
 $CH_2OH \cdot (CHOH)_3 \cdot COOH$
 阿糖酸盐 arabate $CH_2OH \cdot (CHOH)_3 \cdot COOM$
 阿糖酸- γ -内酯 arabonic- γ -lactone
 阿糖型抗坏血酸 araboascorbic acid
 阿特活特量热器 Atwater calorimeter
 阿特金桑血晶试验 Atkinson hemin test
 阿特金斯选粒机 Akins classifier
 阿特拉斯人工老化机曝晒 exposure to Atlas
 Weatherometer
 阿特拉斯褪色仪 Atlas fedometer
 阿特兰素 atlanolin
 阿特兰酮 atlantone
 阿特伍德德裂化过程 Atwood cracking process [一种包括有重质油蒸气循环的常压裂化过程]
 阿替定 atidine [一种新型双藜碱]
 阿替素 atisine
 阿酮糖 araboketose
 阿托胺 atropamine; apoatropine
 阿托方 atophan; cinchophen; phenylcinchoninic acid; quinophan $C_6H_5 \cdot C_9H_5N \cdot COOH$
 阿托腈 atropionitrile
 阿托那斯炸药 Atlas powder
 阿托品 coromegine; atropine [药]
 阿托酸 2-phenylacrylic acid; atropic acid
 $C_6H_5C(:CH_2)COOH$
 阿托酰 2-phenylacryloyl; atropoyl
 阿托吲哚 atroxindole
 阿脱红 autol red [色淀偶氮染料]
 阿魏 asafoetida; asafetida
 阿魏胶 asafoetida; asafetida; assafetida
 阿魏醛 hadromal; ferulaldehyde

阿魏乳浊液 milk of asafoetida
 阿魏树脂 sagapenum [取自阿魏 *Ferula*]
 阿魏树脂鞣醇 asaresinotannol
 阿魏酸 ferulic acid; ferulic acid
 阿魏烯 ferulene
 阿魏酰奎尼酸 feruloyl quinic acid
 阿魏油 asafoetida oil
 阿魏脂醇 farnesiferol
 阿戊糖 arabinose
 阿西妥芬 acetophane [酯酯薄膜, 玻璃纸的一种, 用醋酸纤维素制成]
 阿西炸药 axite [硝化甘油、硝棉、石油炸药]
 阿希克罗夫特电池 Ashcroft cell
 阿希克罗夫特验纸器 Ashcroft paper tester
 阿希克罗夫特制钠法 Ashcroft sodium process
 阿月浑子 *Pistacia vera*
 阿卓甘油酸 atroglyceric acid
 阿卓庚醛呋喃糖 altoheptulofuranose
 阿卓乳酸 atrolactic acid; atrolactic acid
 阿卓糖 altrose
 啊克炸药 arkite
 锕 actinium [音阿, 89 号元素, 符号 Ac]
 锕 C' actinium C' ^{211}Po
 锕 C'' actinium C'' ^{207}Tl
 锕 D actinium D ^{207}Pb
 锕 K actinium K ^{223}Fr
 锕 X actinium X ^{223}Ra
 锕后元素 transactinium elements
 锕铅 actinium lead ^{207}Pb
 锕射气 actinon
 锕系 actinium family; actinium series [指 89 - 103 号元素]
 锕系的半衰期 half-lives of actinides
 锕系后元素 transactinide element
 锕系收缩 actinide contraction
 锕系酰 actinyl
 锕系元素 actinoid; actinide elements; actinide
 锕系元素的金属含氧酸盐 actinide oxometallate
 锕系元素氟氧化物 actinide oxyfluoride
 锕系元素金属化物 actinide metallide
 锕系元素硫氰酸盐 actinide thiocyanate
 锕系元素硫族元素化合物 actinide chalcogenide
 锕系元素卤化物 actinide halide
 锕系元素氯化物 actinide chloride
 锕系元素酰基 actinyl group AnO_2^{2+} , AnO_2^+
 锕系-镧系元素(互)分离 actinide-lanthanide separation
 锕铀 actinium uranium; actinouranium ^{235}U
 锕铀衰变系 actinouranium decay series
 锕铀系 actinouranium family; actinouranium se-

ries

ai

哀绕炸药 aerolite
 埃 angström ($\text{\AA} = 10^{-8}\text{cm}$) [物]
 埃奥德克斯过程 Iodex process [用硝酸洗滌除废气中碘的过程]
 埃伯施塔特测定法 Eberstadt method [测定醋酸纤维素中乙酰基 CH_3CO —含量的非均相皂化法]
 埃单位 atomic meter; angström unit
 埃德林抽提 Edeleanu extraction
 埃德林抽提物 Edeleanu extract
 埃德林精炼法 Edeleanu refining process [石油]
 埃德林精炼物 Edeleanu raffinate
 埃德林尿素脱蜡法 Edeleanu urea dewaxing process
 埃德蒙天平 Edmond's balance [测定气体比重用]
 埃德明斯特公式 Edmister's equation [多组分气体吸收装置的吸收率计算式]
 埃定 aridyne [表示液体干燥剂干燥能力的单位]
 埃尔布斯反应 Elbs reaction
 埃尔布斯过硫酸盐氧化 Elbs persulfate oxidation
 埃利希重氮反应 Ehrlich diazo reaction
 埃尔罗德-马伦-克里格剪切速率方程 Elrod-Maroon-Krieger equation for shear rate
 埃尔曼多夫扯裂试验仪 Elmendorf tearing tester
 埃尔曼多夫试验 Elmendorf test
 埃尔摩连续离心机 Elmore continuous centrifuge
 埃弗立特盐 Everitt's salt $\text{K}_2\text{Fe}[\text{Fe}(\text{CN})_6]$
 埃格劳夫方程式 Egloff's equation
 埃及蓝 Egyptian blue [主要成分为硅酸铜]
 埃及玛瑙 Egyptian jasper
 α -埃金酮 α -elgenone
 埃京法 Agene process [一种用三氯化氮漂白面粉的工艺]
 埃凯法 Acker process [一种电解熔盐制氢氧化钠法]
 埃凯曼自动计算盘 Ackermann automatic reckoner
 埃克尔特数 Eckert number
 埃克曼冰点降低计 Fykmán's depressimeter
 埃克萨法 Excer process [从铀矿浸出液等用离子交换和电解还原法制 UF_4 的过程]
 埃克斯顿试剂 Extón reagent
 埃雷克特龙镁合金 Elektron metal
 埃里酮 iritone [商]

埃里兹霉素 erizomycin
 埃利奥特(闪点测定)试验 Elliot test
 埃利奥特(闪点测定)试验器 Elliot tester
 埃利斯流动模型 Ellis model for flow
 埃林流动模型 Eyring model for flow
 埃林黏度 Eyring viscosity
 埃林黏性流动理论 Eyring theory of viscous flow
 埃留克斯-阿姆斯过程 Eluex-Amex process
 [铈的联合精制过程]
 埃留克斯过程 Eluex process [离子交换-叔胺溶剂萃取联合回收铈过程; 淋萃流程]
 埃洛石 endellite
 埃米拉旋转黏度计 Emila rotary viscometer
 埃姆斯水分试验器 Ames moisture tester
 埃普顿法 Epton method
 埃普顿(两相)滴定法 Epton (two-phase) titration
 埃普雷切特黏度计 Epprecht viscometer[一种圆筒式旋转黏度计]
 埃散油 essange oil
 埃史卡测硫法 Fashka method[石油产品]
 埃斯巴赫氏试剂 Esbach's reagent[蛋白质测定用]
 埃斯波素 esperin
 埃斯卡测硫混合剂 Eschka mixture for sulfur determination
 埃斯特鲁普-沃尔夫冈理论 Estrup-Wolfgang theory
 埃索麦克斯加氢裂化法 Isomax process
 埃索麦克斯法减压瓦斯油脱硫 VGO Isomax
 (埃索麦克斯法)瓦斯油加氢裂化 Gas Oil Isomax
 埃索-凯尔法 Iso-Kel process [固定床气相异构化法]
 埃塔反应 Etard reaction
 埃瓦尔德反射球 Ewald's sphere of reflection[纤维 X 射线衍射图用语]
 埃瓦尔德衍射球 Ewald's diffraction sphere
 埃维菌素 evericin
 埃文斯图 Evans diagram
 埃谢韦勒-克莱克反应 Eschweiler-Clarke reaction
 埃草色素 gemmatin $C_{17}H_{12}O_7$
 镨 einsteinium[99 号元素, 化学符号 Es]
 镨汞齐 einsteinium amalgam
 癌变 canceration
 癌霉素 ganmycin; carcinomycin[商]
 癌胚抗原 carcino-embryonic antigen (CEA)
 癌溶解 carcinolysis
 癌脂酸 carcinomic acid

矮桉 lerp
 矮柏醚 pygmaein
 矮牵牛苷 petunin
 矮牵牛苷配基 petunidin
 矮松针叶油 dwarf pine needles oil [*Pinus pumilio* 的叶子油]
 艾德勒反应 Alder reaction; diene synthesis[即双烯合成]
 艾杜糖 idose
 艾杜糖醇 iditol $CH_2OH \cdot (CHOH)_4 \cdot CH_2OH$
 艾杜糖二酸 idosaccharic acid
 艾杜糖醛酸 iduronic acid; iduronate
 艾杜糖醛酸酶 iduronase
 艾杜糖醛酸酯 iduronate
 艾杜糖酸 idonic acid
 $CH_2OH \cdot (CHOH)_4 \cdot COOH$
 艾尔科-胡佛脱硫法 Airco-Hoover sweetening
 艾蒿 felon herb
 艾蒿素 vulgarin
 艾蒿油 mugwort oil
 艾菊 tanacetum; tansy
 艾菊苦素 tanacetin
 艾菊萜 tanacetene $C_{10}H_{16}$
 艾菊酮 thalviol; tanacetone
 艾菊油 tansy oil; tanacetum oil[取自 *Tanacetum vulgare*]
 艾肯核 Aitken nuclei
 艾肯计数器 Aitken counter
 艾拉奈玻璃毛细管黏度计 Irany glass capillary viscometer
 艾勒内尔磨耗(损)值 Einlehner abrasion value
 艾榴醇 eleutherinol
 艾榴脑 eleutherol
 艾榴英 eleutherin
 艾伦-穆尔电池 Allen-Moore cell
 艾霉素 ehrlichin
 艾摩林油 emoline oil
 艾纳香 Blumea balsamifera
 艾纳香油 blumea oil
 艾奇合金 Aich's metal
 艾奇蜡精 echicerin
 艾奇蜡酸 echiceric acid
 艾奇明 echitamine; ditaine
 艾奇宁 echitenine
 艾奇树脂 echicaoutchin
 艾氏(发酵)管 Emhorn tube
 艾氏剂 compound 118; aldrin [农药]
 艾氏菌素 ehrlichin
 艾叶油 blumea oil
 艾因霍恩(发酵)管 Einhorn tube

爱达荷化学处理工厂电解溶解器 ICPP electrolytic dissolver

爱迪生电池 Edison cell; Edison accumulator

爱迪生实验室 Edison Test Labs

爱迪生蓄电池 iron-nickel accumulator; Edison storage battery

爱尔兰苔 sea moss; Irish moss

爱尔兰藓 Irish moss; sea moss

爱克米螺纹 Acme screw thread

爱克斯尔 Echesle〔糖度比重计名〕

爱路璇 erodin

爱默生打浆机 Emerson beater

爱默生量热器 Emerson calorimeter

爱默索法 Emersol process〔一种精制脂肪酸方法〕

爱氏肥皂 Eschweiger soap; mottled soap

爱图霉素 aizumycin

爱因斯坦 einstein〔能量的单位, $E = 6.06 \times 10^{23}$ 量子〕

爱因斯坦定律 Einstein's law

爱因斯坦方程 Einstein equation〔描述悬浊液黏度的方程〕

爱因斯坦流动模型 Einstein model of flow

爱因斯坦黏度方程 Einstein's viscosity equation

爱因斯坦系数 Einstein coefficient

爱因斯坦悬浮体流动理论 Einstein's theory for flow of suspension

爱因斯坦质能方程 Einstein mass-energy equation

砷 · astatium; astatine [85 号元素, 化学符号 At]

砷代酪氨酸 astatotyrosine

砷化物 astatide

an

安柏锐特 amberite〔一种无烟炸药〕

安贝灵 ambelline

安伯格泳杯 Amberg swimming cup

安布勒气体分析器 Ambler's apparatus

安瓿 ampoul(e)

安瓿瓶胶帽 ampulla cap

安瓿装药机 ampoule filler

安当素 anchusin

安当酸 anchusic acid

安达曼紫檀 Andaman padauk

安德雷德方程式 Andrade's equation〔黏度-温度关系式〕

安德雷德黏度(公)式 Andrade's viscosity formula

安德列森沉降管粒度分级法 Andreasen pipet

method

安德卢梭法 Andrussov process〔以甲烷、氨、空气为原料催化合成氰化氢法〕

安德伍德法 Underwood method〔计算最小回流比〕

安德伍德方程 Underwood's equation

安德伍德氧化试验 Underwood oxidation test

安德逊取样器 Anderson sampler

安定的 stabile

安定阶段 range of stability

安定性增高值 inhibiting value

安定状态载荷 shakedown load

安东诺夫规则 Antonoff rule

安福粉 ammophos〔商〕〔一种磷酸铵肥料〕

安福钾 ammophoska〔商〕

安福托品 amphotropine〔药〕

安哥拉霉素 angolamycin

安哥拉油酸 angola copalolic acid $C_{23}H_{36}O_3$

安哥拉紫檀素 angolensin

安古树酊 angostura tincture

安古树酚 angustifolol

安古树浸提物 angostura extract

安古树皮油 angostura bark oil

安古树酮 angustione

安果斯都拉生物碱类 angostura alkaloids

安果斯都拉树皮 angostura〔苦味剂〕

安果斯都拉树皮碱 angosturine

安果斯都拉树油 angostura oil

安徽乌头碱 anhweiaconitine

安茴酰牛扁碱 inuline; anthranolycoctonine

安吉拉斯蒸馏器 Angelus still

安框滤板 recessed (filter press) plate

安镰孢菌素 emiratin

安密妥 amytal; amobarbita〔药〕

安眠药 soporific

安眠罂粟 white poppy; Papaver somnifer

安哪米亭 anamirtin

安那康达-特雷耳法 Anaconda-Trail process (for zinc extraction)〔提锌〕

安那可汀 anarcotine

安那妥耳 anasthol

安纳品 analgen(e); 8-ethoxy-5-benz amidoquinoline

安纳尤廷 anayodin〔药〕

安乃近 benzalagen; analgen〔药〕

安尼汀 anitin; Anytin

安尼妥 anitol; Anytol

安尼炸药 anilite〔液态二氧化氮、汽油炸药〕

安纽洛灵 annuloline

安(培) ampere

- 安培计 ammeter; amperemeter; amperometer
 安培检测器 ampere detector
 安曲菌素 amodin
 安全 safety
 安全保障分析 safeguards analysis; safeguards technique
 安全玻璃 safety glass
 安全操作 safe operation
 安全操作强度 safe working strength
 安全操作系数 assured processibility factor (APF)
 安全操作压力 safe working pressure
 安全插头 safety plug
 安全产量 safe yield
 安全传热 safe heat transfer
 安全促进剂 safe accelerator
 安全措施 accident prevention
 安全带 safety belt
 安全导电胶靴 polar pattern overboot
 安全导火线 safety fuse
 安全的 non-hazardous
 安全阀 security valve; safety valve; expansion valve; pressure relief valve
 安全阀接口 relief valve connection
 安全防护 safety precaution
 安全防护罩 safety shield
 安全防护装置 safety device
 安全汞吸移管 safety mercury pipette
 安全固化剂 safety hardener
 安全管 safety tube
 安全罐 safety can
 安全规程 safety regulations; safety code
 安全航空燃料 aviation safety fuel
 安全虹吸管 safety syphon
 安全剂量 safe dose
 安全开关 safety cut-off
 安全可靠 safe reliability
 (安全)扣针 safety pin
 安全矿用品 green-for-safety mining product [如 防火运输带]
 安全漏斗 safety funnel
 安全漏斗管 safety funnel tube
 安全率 safety factor
 安全浓度 safe concentration
 安全片 breaking cup; breaker plate
 安全(气)孔 safety vent
 安全器 cut out [电]
 安全切断 safety cut-off
 安全切断器 safety cutout
 安全区 non-hazardous area
 安全燃料 safety fuel
 安全溶剂 safety solvent
 安全烧瓶 safety flask
 安全试验 proof test
 安全体积 actual useful volume
 安全微灯 micro-safety burner
 安全吸移管 ball tipped pipette
 安全系数 safety coefficient; assurance factor
 安全限度 safety margin; margin of safety
 安全销机 safety pin[机工]
 安全移液管 pipet safety filling attachment; Kōmagome pipette; safety pipette
 安全因素 safety factor; factor of safety
 安全引信 safety fuse
 安全应力 safe stress
 安全(用)氮贮槽 safety nitrogen storage tank
 安全允许负载 safe allowable load
 安全炸药 permissible explosive
 安全照明装置 safety lighting fitting
 安全制动装置 safety catch
 安全装置 safety equipment; safety stop; fool-proof
 安全钻孔法 safety drilling method
 安色灵染料 ancillary colors [复]
 安山岩 andesite
 安神药 tranquilizer[药]
 安時計 ampere-hour meter
 安时效率 ampere-hour efficiency
 安舒茨温度计 Anscuutz thermometers
 安替比林 antipyrine; antipyrin(e); anodynin; analgesine; phenazone; quinizine; phenylon[药]
 $C_{11}H_{12}ON_2$
 安替比林合三氯乙醛 antipyrine chloral
 安替比林基 antipyrinyl; antipyrinyl
 安替比林氯醛 antipyrine chloral
 安替比林酰 antipyrinyl
 安替佛民 antiformin [消毒药水]
 安替奎诺 antiquinot [药]
 安替莫散 antimosan; potassium antimony[药]
 安替依宁 antinonin [药]
 安替瑟明 antithermin[药]
 安妥 α -naphthylthiourea; antu [毒鼠药]
 安妥新 anthosin [碱性偶氮染料]
 安妥新色淀 anthosine lake
 安慰剂 placebo
 安无妊 Anoviar[德国一种避孕药商名]
 安息香 benzoin; benjamin; benzoe; st-yrax; storax [植] $C_6H_5CH(OH)COC_6H_5$
 安息香合豚脂 lard benzoinated
 安息香化猪油 benzoinated lard

安息香胶 benzoin gum; loban
 安息香胶酸 surnaresinol
 安息香树脂 gum benzolin
 安息香树油 benzoin oil
 安息香树脂 benzoin resin; benzoin resinoid;
 styrax resinoid; styrax resin
 安息香树脂醇 benzoresinol
 安息香酸 dracrylic acid; benzoic acid
 $\text{C}_6\text{H}_5\cdot\text{COOH}$
 安息香酸二甲氨基乙酯 dimethylamino ethyl
 benzoate
 安息香缩合 benzoic condensation
 安息香烷基酯 alkyl benzoate〔光聚合引发剂〕
 安息香脒 cupron; α -benzoinoxime
 $\text{C}_6\text{H}_5\text{CHCC}_6\text{H}_5$
 OHNOH
 安息香香脂 oriental sweetgum
 安息香油 styrax oil
 安息香脂 liquid storax〔取自 *Liquidambar orien-*
talis〕
 安置技术 mounting technique
 安装 installation; setting; mounting; rigging up;
 rigging out
 安装高度 mounting height
 安装检修规程 installation specification
 安装孔 mounting hole
 安装润滑剂 mounting compound
 安装图 installation plan; installation diagram
 安装误差 alignment error
 安装(用)润滑剂 fitting lubricant
 鳊鳊鱼肝油 angler fish liver oil
 鳊鳊鱼油 angler oil
 按豆配基 andogenin
 按蓝烃 eucazulene $\text{C}_{15}\text{H}_{18}$
 按脑 terpine dihydrochloride
 按树 jarrah; tuart
 按树胶素 eudesmin
 按树栲胶 myrtan extract
 按树脑 cineole; eucalyptole $\text{C}_{10}\text{H}_{18}\text{O}$
 按树脑酸 2,6-epoxy-6-methyl heptane-2,5-dicar-
 boxylic acid; cineolic acid $\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{O}_5$
 按树脑烯 eucalyptolene $\text{C}_{10}\text{H}_{16}$
 按树皮 mallee bark; mallet bark
 按树皮单宁 maletto tannin
 按树素 eucalyptin
 按树烯 eucalyptene $\text{C}_{10}\text{H}_{16}$
 按树油 eucalyptus oil
 按树属醛 aromadendral
 按素 eudesmin
 按烯酸 cinenic acid $\text{C}_9\text{H}_{16}\text{O}_3$

β -桉叶醇 sagittol
 桉叶烷 eudesmane
 桉叶烯 eudesmene; Seline $\text{C}_{15}\text{H}_{24}$
 桉叶油 eucalyptus oil
 桉叶油醇 eudesmol
 桉叶油素 eucalyptol; eajuputol; 1,8-cineole
 桉油 oleum eucalypti
 桉油浮选法 Owen process
 桉油萜醛 cryptal $\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{O}$
 氨 ammine; ammonia; hydrogen nitride NH_3
 氨饱和器 ammonia saturator
 氨苯 phenalgin $\text{C}_6\text{H}_5\text{NH}_3$
 氨必西林 ampicillin〔药〕
 氨苄基化 aminobenzylation
 氨苄青霉素 penbritin〔商〕
 氨丙醇 aminopropanol
 γ -氨丙基三甲氧基硅烷 γ -aminopropyltrimetho-
 xysilane
 γ -氨丙基三乙氧基硅烷 γ -aminopropyl trietho-
 xysilane〔偶联剂〕 $\text{NH}_2\text{C}_3\text{H}_6\text{Si}(\text{OC}_2\text{H}_5)_3$
 γ -氨丙基三乙氧基甲硅烷 gamma-aminopropyl
 triethoxy silane〔偶合剂〕
 $\text{NH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Si}(\text{OC}_2\text{H}_5)_3$
 氨丙基转移酶 aminopropyl transferase
 氨草 Dorema ammoniacum
 氨草醇 doremol
 氨草胶 ammoniacum; ammoniac
 氨草树脂醇 ammosesinol
 氨草酮 doremone
 氨草油 ammoniacum oil; ammoniac oil
 氨茶碱 aminophylline
 氨臭氧化反应 amozonolysis
 氨处理 ammonia treatment
 β -氨代烷氧基(二氧-硼杂环己烷) aminoalkoxy-
 dioxaborinane
 氨的 ammoniac(al)
 氨的酒精溶液 alcoholic ammonia
 氨蝶呤 aminopterin
 氨丁酰甘菌素 ambutyrosin
 氨端基 amino end group
 氨法碱 ammonia ash
 氨法苏打 ammonia soda
 氨法苏打灰 ammonia soda ash
 氨法碳酸钠 ammonia ash; ammonia soda
 氨氟化物 amino fluoride
 氨腐蚀 ammonia corrosion
 氨腐蚀防止法 ammonia corrosion prevention
 氨甘菌素 aminosidine
 氨汞化 aminomercuration
 氨汞基 dimercurousammonium $\text{NH}_2\text{Hg}-$

氮汞齐 ammonia amalgam
 氮胍基脲 aminoguanil urea
 氮合 ammino; ammonation
 氮合铂离子 platinum ammonium
 氮合成法 ammonia synthesis
 氮合成气 ammonia synthesis gas
 氮合成塔 ammonia synthesis converter; ammonia converter
 氮合钴 cobaltamine
 氮合物 ammonate; ammino-complex; ammine
 氮合氧化汞 Millon's base
 氮化 ammoniation; ammonification
 氮磺酰 sulphonamide; sulfonamide; sulfamine; sulfamyl [词头] NH_2SO_2-
 氮磺酰苯甲酸 sulfonamido benzoic acid; sulfamoyl benzoic acid $\text{NH}_2\cdot\text{SO}_2\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{COOH}$
 氮磺酰-(甲)醛树脂 sulfonamide-aldehyde resin; sulfonamide-formaldehyde resin
 氮蒽基 anthranilo [俗]
 氮蒽霉素 anthramycin
 氮蒽酸甲酯 methyl anthranilate; methyl o-aminobenzoate $\text{NH}_2\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{CO}_2\text{CH}_3$
 氮蒽酸肉桂酯 cinnamyl anthranilate
 氮蒽酸盐 anthranilate
 氮蒽酰 anthranoyl; anthraniloyl [俗]
 氮蒽酰氮蒽酸 anthranoyl-anthranilic acid $\text{NH}_2\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{CONHC}_6\text{H}_4\cdot\text{CO}_2\text{H}$
 氮(或胺)化水溶紫胶 hydram
 氨基 amino-group; amino; amidogen; amido; azanyl $\text{H}_2\text{N}-$
 氨基吡啶 aminacrine
 氨基安替比林 aminoantipyrine
 氨基氨基甲酸 amino-carbamic acid $\text{NH}_2\cdot\text{NH}\cdot\text{COOH}$
 5-氨基巴比土酸 dialuramide; uramil
 2-氨基巴比土酸 uramil $(\text{CONH})_2\text{COCHNH}_2$
 β-氨基巴豆酸乙酯 ethyl-β-furyl glycidate
 β-氨基巴豆酸酯 β-amino crotonate [增塑剂]
 2-氨基半乳糖 galactosamine; chondrosamine
 氨基半乳糖 aminogalactose
 氨基半乳糖苷 galactosaminide
 氨基半乳糖基转移酶 galactosaminyl transferase
 氨基苯 amino-benzene
 氨基苯并噻唑 aminobenzothiazole
 氨基苯二酰一胂 luminol
 氨基苯酚 amino-phenol
 氨基苯酚磺酸 aminophenol sulfonic acid $\text{C}_6\text{H}_3(\text{OH})(\text{NH}_2)\text{SO}_3\text{H}$
 氨基苯磺酸 aniline sulfonic acid; aminobenzene-

sulfonic acid
 氨基苯磺酸钠 sodium sulfanilate
 4-氨基苯磺酰十二烷基苯磺酸钛羟乙酸酯 titanium 4-aminobenzene sulfonate dodecyl benzene sulfonate oxyacetate
 4-氨基苯磺酰十二烷基苯磺酰钛酸乙二(醇)酯 4-aminobenzene sulfonyl dodecyl benzene sulfonyl ethylene titanate
 氨基苯甲腈 anthranilo nitrile $\text{C}_7\text{H}_6\text{N}_2$
 氨基苯甲醚 anisidine; aminoanisole $\text{CH}_3\text{OC}_6\text{H}_4\text{NH}_2$
 氨基苯甲醛 aminobenzaldehyde $\text{NH}_2\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{CHO}$
 氨基苯甲醛肟 aminobenzaldoxime
 氨基苯甲酸 benzoaminic acid; aminobenzoic acid $\text{NH}_2\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{COOH}$
 氨基苯甲酸丙酯 propyl aminobenzoate $\text{NH}_2\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{CO}_2\text{C}_3\text{H}_7$
 2-氨基苯甲酸丁酯 butyl 2-aminobenzoate
 2-氨基苯甲酸芳樟酯 linalyl 2-aminobenzoate
 氨基苯甲酸钠 sodium aminobenzoate
 氨基苯甲酸盐 aminobenzoate
 2-氨基苯甲酸乙酯 ethyl 2-aminobenzoate
 氨基苯甲酸异丁酯 isobutyl aminobenzoate $\text{H}_2\text{NC}_6\text{H}_4\cdot\text{CO}_2\text{C}_4\text{H}_9$
 2-氨基苯甲酸异硬脂酰钛羟乙酸酯 titanium 2-aminobenzoate isostearate oxyacetate
 氨基苯甲酰甲酸 amino-benzoyl formic acid $\text{NH}_2\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{CO}\cdot\text{COOH}$
 氨基苯甲酰乙酸 amino-benzoyl acetic acid $\text{NH}_2\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{CO}\cdot\text{CH}_2\cdot\text{COOH}$
 4-氨基苯甲酰异硬脂酰钛酸乙二(醇)酯 4-aminobenzoyl ethylene isostearoyl titanate
 氨基苯砷化硫 aminophenyl arsine sulfide $\text{NH}_2\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{As:S}$
 氨基苯砷酸 aminophenyl arsonic acid; aminophenyl arsinic acid; atoxylate; amino-benzene arsonic acid $\text{NH}_2\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{AsO}(\text{OH})_2$
 氨基苯砷酸汞 mercuric aminophenyl-larsenate; mercuric atoxylate; aspirochyl $\text{HgO}_2\text{AsO}\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{NH}_2$
 氨基苯砷酸钠 sodium arsanilate; atoxyl $\text{NH}_2\cdot\text{C}_6\text{H}_4\cdot\text{AsO}(\text{ONa})_2$
 N-氨基苯乙氨酸 aminophenylglycine
 氨基苯乙腈 aminophenyl acetonitrile
 氨基苯乙醚 phenetidine $\text{C}_2\text{H}_5\text{OC}_6\text{H}_4\text{NH}_2$
 氨基苯乙酸 aminophenyl acetic acid
 氨基苯乙酰胺 aminoethylacetanilide
 氨基比林 amidopyrine; pyramidon; aminopyrine [药]
 氨基吡啶 aminopyridine

氨基苄醇 aminobenzyl alcohol
 氨基苄腈 aminobenzonitrile
 α -氨基苄青霉素 ampicillin [药]
 氨基变位酶 aminomutase
 氨基丙苯 aminopropylbenzene
 氨基内二酰脲 murexan
 2-氨基丙二酰脲 uramil $(\text{CONH})_2\text{COCHNH}_2$
 2-氨基丙二酰脲二乙酸 uramildiacetic acid
 (UDA) $(\text{CONH})_2\text{COCHN}(\text{CH}_2\text{COOH})_2$
 N -(3-氨基丙基)-1,4-丁二胺 N -(3-amino-propyl)-butane-1,4-diamine
 α -氨基丙酸 α -alanine; α -aminopropionic acid
 (HAPRA) $\text{CH}_3\text{CH}(\text{NH}_2)\text{COOH}$
 β -氨基丙酸 β -alanine
 α -氨基丙酸三苯基锡 triphenyltin aminopropionate
 α -氨基丙酸三烷基锡 trialkyltin aminopropionate
 氨基丙酮 aminoacetone; acetonilamine
 $\text{NH}_2\text{CH}_2\text{COCH}_3$
 2-氨基丙烷 2-aminopropane; isopropyl amine
 α -氨基丙烯酸 α -aminoacrylic acid
 氨基丙烯酸烷基酯 alkyl aminoacrylate
 α -氨基丙酰 alanyl
 氨基草酰 amidoxalyl; oxamoyl $\text{H}_2\text{NCOCO}-$
 氨基草酰肼 oxamic hydrazide; amino-oxamide
 $\text{NH}_2\text{COCONHNH}_2$
 氨基草酰肼 semioxamazide; amino-oxamide
 $\text{NH}_2\text{COCONHNH}_2$
 氨基草酰脲 oxaluramide $\text{C}_3\text{H}_5\text{O}_3\text{N}_3$
 氨基醇 amino-alcohol; alkamine
 氨基促进剂 amino accelerator
 5-氨基-4-(N -琥珀基)代氨基甲酰咪唑核苷酸
 phosphoribosyl-5-aminoimidazole-4-(N -succino)-carboxamide
 氨基蛋白酶 aminoprotease
 氨基氮 amino nitrogen
 氨基丁二酸 amino-succinic acid
 $\text{COOH}\cdot\text{CH}_2\cdot\text{CHNH}_2\cdot\text{COOH}$
 α -氨基丁二酸-酰胺 asparagine
 氨基丁醛 amino butyraldehyde
 氨基丁酸 amino-butyric acid; propalanine
 $\text{CH}_3\cdot\text{CH}_2\cdot\text{CHNH}_2\cdot\text{COOH}$
 γ -氨基丁酸 piperidic acid
 氨基丁酸霉素 amiclennomycin
 氨基端内肽酶 aminoterminal endopeptidase
 2-氨基对苯醌 2-amino-para-benzoquinone
 4-氨基-4'-对苯偶氮基联苯 4-amino-4'-phenylazodiphenyl
 3-氨基对甲苯甲醚 cresidine

$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_3(\text{OCH}_3)\text{NH}_2$
 氨基多羧酸 aminopolycarboxylic acid
 氨基多肽酶 aminopolypeptidase; amino-polypeptidase
 氨基蒽醌 aminoanthraquinone
 氨基二甲胺 aminodiphenylamine
 氨基二甲苯 aminodiphenylmethane
 氨基二苯酮 aminobenzophenone
 氨基二甲苯 amino-xylene $(\text{CH}_3)_2\cdot\text{C}_6\text{H}_3\cdot\text{NH}_2$
 α -氨基- β , β -二甲基- γ -羟基丁酸 pantonine
 氨基二硫代磷酸盐 aminodithiophosphate [促进剂]
 3-氨基-2,5-二氯苯甲酸 amiben
 4-氨基-2,6-二羟吡啶 glutazine
 2-氨基-4,6-二羟基蝶呤 xanthopterin
 3-氨基-1,2,4-二噻唑啉-5-硫酮 3-amino-1,2,4-dithiazolidinethion-5 [硫化剂]
 22-氨基二十二烷酸 22-aminobehenic acid
 氨基二酸 dibasic aminoacid
 氨基二羧酸 amino-dicarboxylic acid
 氨基二亚氮型 amino-diiminoform melamine
 4-氨基- N -2-二乙氨基苯甲酰胺百浪斯迪
 pronestyl [商]
 氨基非林 aminophylline [药]
 氨基铬酸钾 potassium aminochromate
 氨基庚酸 aminoheptanoic acid; aminoheptylic acid
 7-氨基庚酸乙酯 ethyl 7-aminoheptanoate
 $\text{H}_2\text{N}(\text{CH}_2)_6\text{COOC}_2\text{H}_5$
 氨基汞化氟 amido-fluoride mercury (II)
 氨基汞化氯 ammoniated mercury $(\text{NH}_2\text{Hg})\text{Cl}$
 氨基胍 aminoguanidine $\text{H}_2\text{NC}(\text{NH})\text{NHNH}_2$
 氨基胍基戊酸 amino guanidyl valeric acid
 $\text{NH}\cdot\text{C}\cdot\text{NH}_2\cdot\text{NH}\cdot(\text{NH}_2)_3\cdot\text{CHNH}_2\cdot\text{COOH}$
 氨基胍硫酸盐 aminoguanidine sulfate
 $\text{H}_2\text{NC}(\text{NH})\text{NHNH}_2\cdot\text{H}_2\text{SO}_4$
 氨基胍碳酸盐 aminoguanidine carbonate
 $\text{H}_2\text{NC}(\text{NH})\text{NHNH}_2\cdot\text{H}_2\text{CO}_3$
 氨基硅烷 aminosilane
 氨基硅氧烷 aminosilicone; aminosiloxane
 氨基琥珀酰胺酸 amino-succinamic acid
 $\text{NH}_2\text{CO}\cdot\text{CH}_2\cdot\text{CHNH}_2\cdot\text{COOH}$
 氨基化 amination
 氨基化合物 aminocompound
 氨基化锂 lithium amide
 氨基(化)钠 sodium amide; sodamide NaNH_2
 氨基化氰 carbamonitrile; cyanamide
 氨基环丙烷羧酸 1-aminocyclopropane-1-carboxylic acid
 3-氨基-1-环己氨基丙烷 3-amino-1-cyclohexylamino propane

氨基环醇 aminocyclitol
 氨基磺酸 amido-sulfonic acid; aminosulfonic acid; sulfamidic acid; sulfami(ni)c acid; sulfonamic acid; sulfoamic acid; thionamic acid
 $R \cdot NH \cdot SO_3H$; R_2NSO_3H
 氨基磺酸铵 ammonium sulfamate; Ammate [商]
 氨基磺酸亚铁 ferrous sulfamate $Fe(NH_2SO_3)_2$
 氨基磺酸盐(或酯) sulfamate; sulfamic acid salt
 $R \cdot NH \cdot SO_3M$; $R \cdot NH \cdot SO_3OR'$
 氨基磺酰氯 sulfamic acid chloride
 氨基茴香醚 aminoisole
 6-氨基己醇 6-aminohexanol
 α -氨基己二酸 α -aminoadipic acid
 氨基己二酸半醛 aminoadipaldehyde
 氨基己腈 aminocapronitrile
 氨基己醛糖 aminoaldehydohexose
 氨基己酸 amino-caproic acid
 $CH_3 \cdot (CH_2)_3 \cdot CHNH_2 \cdot COOH$
 ϵ -氨基己酸 epsilon-amino caproic acid
 6-氨基己酸 ω -aminocaproic acid
 氨基己糖 aminohexose; amidohexose; hexosamine
 氨基己糖苷 A 酶缺乏病 Tay-Sachs disease
 氨基己糖苷 A-B 酶缺乏症 Sandhoff's disease
 2-氨基-4-己烯酸 2-amino-4-hexenoic acid
 6-氨基己酰胺 6-aminocaproamide
 氨基甲苯 amino toluene $CH_3C_6H_4NH_2$
 氨基甲苯磺酸 aminotoluene sulfonic acid
 $C_6H_3(CH_3)(NH_2)SO_3H$
 氨基甲基苯胺 amino methyl aniline
 2-氨基-2-甲基丙醇 2-amino-2-methyl-1-propanol
 [分散剂]
 氨基甲基内二醇 amino methyl propanediol
 2-氨基甲基喹啉 quinaldylamine
 氨基甲基戊酸 amino methyl valeric acid
 2-氨基-4-甲硫基丁酰 methinyl
 氨基甲醛树脂 amino formaldehyde resin
 氨基甲酸 amino formic acid; carboxylamine; carbamic acid; carbamino acid $NH_2 \cdot COOH$
 氨基甲酸铵 ammonium carbamate
 $NH_2 \cdot CO \cdot O \cdot NH_4$
 氨基甲酸百里酚酯 tyratol; thymol carbamate; thymotal; thymol urethane
 氨基甲酸苯酯 phenyl carbamate $NH_2CO_2C_6H_5$
 氨基甲酸苄基苯酯 benzylphenyl carbamate
 $C_7H_7C_6H_4O_2CNH_2$
 氨基甲酸苄酯 benzyl carbamate $H_2NCO_2CH_2C_6H_5$
 氨基甲酸-3-碘-2-丙炔丁酯 3-iodo-2-propynyl butyl carbamate
 氨基甲酸丁酯 butyl carbamate $H_2NCO_2C_4H_9$

氨基甲酸激酶 carbamate kinase
 氨基甲酸甲酯 methyl carbamate; urethylan
 $H_2NCO_2CH_3$
 氨基甲酸铅 lead dimethyl dithia carbamate
 氨基甲酸十八烷基酯 octadecyl carbamate
 氨基甲酸叔戊酯 tert.-amyl carbamate
 $H_2NCO_2C(CH_3)_2C_2H_5$
 氨基甲酸烷基酯 alkyl carbamate NH_2COOR
 氨基甲酸戊酯 amyl carbamate $H_2NCO_2C_5H_{11}$
 氨基甲酸-2-戊酯 hedonal; methyl-*n*-propyl carbinol urethane $H_2NCO_2CH(CH_3)CH_2CH_2CH_3$
 氨基甲酸盐 carbamate $NH_2 \cdot COOM$
 氨基甲酸乙酯 ethyl carbamate; ethyl urethane; ethyl aminoacetate $H_2NCO_2C_2H_5$
 氨基甲酸乙酯嵌段共聚物 urethane block copolymer
N-氨基甲酸异丙酯 prophem [商]
 氨基甲酸异丁酯 isobutyl carbamate
 $H_2NCO_2C_4H_9$
 氨基甲酸异戊酯 isoamyl carbamate
 $H_2NCO_2C_5H_{11}$
 氨基甲酸酯 carbamate
 氨基甲酸酯低聚物 oligourethane
 氨基甲脒 formamidoxime $H_2NCH:NHOH$
 氨基甲酰 carbamyl; carbamoyl
 氨基甲酰甘噁啉 carbamoylglyoxaline
 氨基甲酰胍唑 carbamyl guanazole
 氨基甲酰基 carbamoyl; formamyl H_2NCO-
 氨基甲酰磷酸二乙酯 diethyl aminoformyl phosphonate
 氨基甲酰磷酸酯 carbamyl phosphonate
 氨基甲酰氯 carbamic chloride; carbamyl chloride
 $NH_2 \cdot COCl$
 氨基甲酰亚甲基磷酸酯 carbamyl-methylene-phosphonate
 氨基钾 potassamide; potassium amide KNH_2
 氨基间苯二酚 aminoresorcinol
 $NH_2C_6H_3(OH)_2$
 氨基碱金属 alkali amide
 氨基交换 transamination
 氨基交换反应 amide exchange reaction
 氨基交联剂 amino crosslinker
 氨基金属 ammonobase MNH_2
 10-氨基癸酸 10-aminocapric acid
 氨基腈 amino-nitrile
 氨基聚合物 amino polymer
 氨基聚氧亚烷硫酸铵 amino polyoxy alkylene sulfate ammonium salt
 氨基菌素 aminomycetin
 氨基噁啉 aminoquinoxaline $NH_2C_8H_5N_2$