

XINBIAN
RIHAN HUAXUE HAUGONG CIDIAN

新编

日汉化学化工词典

张 键 主编

中国石化出版社

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

新编日汉化学化工词典

张键 主编

ISBN 7-5022-1810-2

中图分类号：O641.5

图书在版

登记号：京海登字本字第
00000000000000000000号

出版者：中国石化出版社

地址：北京朝阳区北苑路2号

邮编：100012

电 话：(010) 64513333

传 真：(010) 64513333

网 址：www.cspcpress.com

印 刷：北京华联印刷有限公司

开 本：787×1092mm^{1/16}

印 张：12.5

字 数：1800千字

中国石化出版社

图书在版编目(CIP)数据

新编日汉化学化工词典/张键主编.
—北京:中国石化出版社, 2016.3
ISBN 978 - 7 - 5114 - 3836 - 2

I. ①新… II. ①张… III. ①化学－词典－日、汉②
化学工业－词典－日、汉 IV. ①06 - 61②TQ - 61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 030728 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

*

787 × 1092 毫米 16 开本 67 印张 2726 千字
2016 年 3 月第 1 版 2016 年 3 月第 1 次印刷
定价:360.00 元

前言

我国自20世纪60年代出版了一部日汉化学化工词典以来，至今已有五六十年没有修订或出版新著，这对于国内化学化工领域的学生、教师、科研人员和技术人员阅读日文相关科技文献无疑是十分不利的。这本《新编日汉化学化工词典》，考虑到近几十年来化学化工领域科技的飞速发展，搜集了油田地质、采油、石油炼制、石油化工、理论化学、化学工业和医药等领域的科技词汇，同时特别注意搜集了近几十年科技发展迅速的石油化工、分析化学（仪器分析）、生物化学等领域新出现的大量词汇，以及在工厂和施工工地常用的科技口语，大大增强了本书的实用性。

本词典共收词条8万多条，其中新词约1万5千多条。本词典收词全面，突出了新词，对于从事化学化工领域教学、科研和工程技术的学生、教师、研究人员和技术人员是一本十分有用的工具书。

使用说明

1. 词典中词条按日文五十音字顺排序，希腊字母(α、β、γ、δ等)、表示邻、间、对位的字母(o、m、p)不参加排序。
2. 本词典对于以数字或英文起头的词汇，分列出来，居于词典之首，按数字大小(从小到大)和英文字母顺序排序，以便于读者查阅。
3. 日文长音符号(“ー”)按前一字母发音的元音排序，如“タ一”按“夕あ”排序，“ル一”按“ルう”排序。遇到元音字母相同时，长音排在后面，如“タ一”排在“夕あ”后面，“ル一”排在“ルう”后面。
4. 隔音符号(“・”)不参加排序，查阅时请忽略不计。
5. 词典中化合物原则上按化合物命名原则定名，同时也适当列出了常用的惯用名、俗名等。
6. 单词有多种词义解释时，以专业上常用的列在前面，以此类推。各同义解释之间以逗号(,)分开，各异议解释之间以分号(;)分开。
7. 用()表示延伸含义或省略性词，如色谱(法)等。对于个别较为生僻的词汇，在()中给出了相应的解释。

- 1-オレフィン【1-olefin】1-(链)烯(烃), α -烯烃
- 1-ギュロンさん【1-gulone 酸】左旋古洛糖酸
- 1-ナフタレン・スルフォニック・アシッド【1-naphthalenesulfonicacid】1-萘磺酸
- 11-オキシコルチコステロン【11-oxycorticosterone】11-氧皮质酮
- 11-オキシステロイド【11-oxysteroid】11-氧类固醇
- 11-デオキシコルチゾール【11-deoxycortisol】11-脱氧皮质(甾)醇
- 11-デスオキシ-17-ヒドロキシコルチコステローン【11-desoxy-17-hydroxcorticosterone】11-脱氧-17-羟皮质酮
- 1, 1, 1-トリニトロエタン【1, 1, 1-trinitroethane】1, 1, 1-三硝基乙烷
- 1, 2-オキサズチジン【1, 2-oxazetidine】1, 2-氧氮杂环丁烷
- 1, 2, 3-トリニトロベンゾール【1, 2, 3-trinitrobenzene】1, 2, 3-三硝基苯
- 1, 2, 3, 4, 5, 6-ヘキサクロロシクロヘキサン【1, 2, 3, 4, 5, 6-hexachlorocyclohexane】1, 2, 3, 4, 5, 6-六氯环己烷
- 13% (ひやくじゅうさん)かさんかすいそすい
【13%過酸化水素水】13%过氧化氢溶液, 13%双氧水
- 1, 3-だつり【1, 3-脱離】1, 3-消除
- 1, 3-シクロベンタジエニド【1, 3-cyclopentadiene】1, 3-环戊二烯
- 1, 3-そうきよくふか【1, 3-双極付加】1, 3-双极加成
- 1, 4-ジチオトレイトール【1, 4-dithiothreitol】1, 4-二硫苏糖醇
- 2-N-ジメチルアデニン【2-N-dimethyladenine】2-N-二甲基腺嘌呤
- 2-アセト・アセチルピリジン【2-acetoacetylphridine】2-乙酰乙酰基吡啶
- 2-アミノエタノール【2-aminoethanol】2-氨基乙醇
- 2-エチルヘキサノール【2-ethylhexanol】2-乙基己醇
- 2-エチルヘキサンさん【2-ethylhexane 酸】2-乙基己酸
- 2-エチルヘキシアルコール【2-ethylhexyl alcohol】2-乙基己醇
- 2-エトキシエタノール【2-ethoxyethanol】2-乙氧乙醇
- 2-オキシ-6-アミノピリミジン【2-oxy-6-aminopyrimidine】2-氧-6-氨基嘧啶, 胞嘧啶
- 2-クロロプロベノール【primarypropylenechlorohydrin】2-氯-1-丙醇
- 2-ケトグロノラクトン【2-ketogulonolactone】2-酮古洛糖酸内酯
- 2-スルファビリジン【sulfapyridine】磺胺吡啶
- 2-デオキシアラビノヘキソース-6-リンさん
【2-deoxyarabinohexose-6-リン酸】2-脱氧阿拉伯己糖-6-磷酸
- 2-デオキシグルコース-6-リンさん【2-deoxyglucose-6-リン酸】2-脱氧葡萄糖-6-磷酸
- 2-デオキシソルビトール-6-リンさん【2-deoxysorbitol-6-リン酸】2-脱氧山梨醇-6-磷酸
- 2-ヒドロキシ-4-アミノらくさん【2-hydroxy-4-amino 酪酸】2-羟基-4-氨基丁酸
- 2-ヒドロキシアシルグルタチオン・ヒドロラーゼ
2-hydroxyacylglutathione 【hydrolase】2-羟基酰谷胱甘肽水解酶
- 2-ヒドロキシプロピオンさん【2-hydroxypropionic acid】2-羟基丙酸, 乳酸
- 2-ヒドロキシリグノセリンさん【2-hydroxylignoceric acid】2-羟(基)二十四(烷)酸
- 2-ピロリドン【2-pyrrolidone】2-吡咯烷酮
- 2-フェニルアクリロイル基【2-phenylaeryloyl 基】2-苯基丙烯酰, 阿托酰
- 2-ブロモプロパン【2-bromopropane】2-溴丙烷
- 2-メチルベンゾキノン【toluquinone】甲苯醌, 2-甲基苯醌
- 2-メルカプトチアゾリン【2-mercaptopthiazoline】2-巯基噻唑啉
- 22-ジヒドロエルゴステロール【22-dihydroergosterol】22-二氢麦角甾醇
- 2, 2-アゾイソブチロジニトリル【2, 2'-azo-isobutyro-dinitrile】2, 2'-偶氮二异丁腈
- 2, 2-ジニトロプロパン【2, 2-dinitropropane】2, 2-二硝基丙烷
- 2, 2, 3-トリメチルブタン【triptane】2, 2, 3-三甲基丁烷
- 2, 3-エポキシスクアレン【2, 3-epoxysqualene】2, 3-环氧鲨烯
- 2, 4-ジクロロフェノキシさくさん(2, 4-D)
【2, 4-dichlorophenoxy 醋酸(2, 4-D)】2, 4-二氯苯氧基乙酸
- 2, 4-ジニトロフェニルヒドラジン【2, 4-dinitrophenylhydrazine】2, 4-二硝基苯肼
- 2, 4-ジニトロフェノール【DNP(=2, 4-dinitrophenol)】2, 4-二硝基苯酚
- 2, 4, 6-トリニトロアニソール【2, 4, 6-trinitro-anisole】2, 4, 6-三硝基苯甲醚
- 2, 4, 6-トリニトロアニリン【2, 4, 6-trinitro-aniline】2, 4, 6-三硝基苯胺
- 2, 4, 6-トリニトロアミノフェノール【2, 4, 6-trinitro-aminophenol】2, 4, 6-三硝基氨基苯酚
- 2, 6-ジタート・ブチル4-メチル・フェノール
【2, 6-di-tert-butyl4-meltyphenol】2, 6-二叔丁基4-甲基(苯)酚
- 2, 6-ルチジン【2, 6-lutidine】2, 6-二甲基吡啶
- 2, 6-ジタート・ブチル・バラ・クレゾール【2, 6-di-tert-butylparacresol】2, 6-二叔丁基对甲酚
- 3-ケトアシル-CoAチオラーゼ【3-ketoacylCoA-tyiolase】3-酮脂酰辅酶 A 硫解酶
- 3-デスオキシエクイレニン【3-desoxyequilenin】

・2・ 3-ヒドロキシプロピオンさんだっすいそこそ

- 3-脱氧马奈雌酮(致癌物质)
3-ヒドロキシプロピオンさんだっすいそこそ
【3-hydroxypropione 酸脱水素酵素】3-羟丙酸脱氢酶
3-フェニル-2-チオヒダントイン【3-phenyl-2-thiohydantoin】3-苯基-2-硫乙丙酰脲，苯海硫因
3'-フォスフォアデノシン-5'-フォスフォリュウサン【3'-phosphoadenosine-5'-phospho 硫酸】3'-磷酸酰苷-5'-磷酸硫酸
3-ブロモチロシン【3-bromotyrosine】3-溴酪氨酸
3-ホスホアデニリルリュウサン【3-phosphoadenylyl 硫酸】3-磷酸腺苷酰硫酸盐(活性硫酸)
3-ホスホアデノシン-5-ホスホリュウサン【3-phosphadenosine-5-phospho 硫酸】3-磷酸腺苷-5-磷酸硫酸
3-メチルクロトニル・コエンザイムAカルボキシラーゼ【3-methylcrotonyl-CoAcarboxylase】3-甲基巴豆酰辅酶A羧化酶
3-メトキシ-4-ハイドロキシフェニルグリコール【3-methoxy-4-hydroxy-phenylglycol】3-甲氧基-4-羟基苯甘醇
3-ヨードチロシン【3-iodotyrosine】3-碘化酪氨酸
4-アミノアンチピリン【4-aminoantipyrine】4-氨酰安替比林
4-アミノピペコールさん【4-aminopipeolic acid】4-氨基六氢毗啶羧酸
4-カルボキシウラシル【4-carboxyuracil】4-羧基尿嘧啶，乳清酸
4-ニトロキノリンN-オキサイド【4-nitroyoulineN-oxide】4-硝基喹啉N-氧化物
4-ヒドロキシ-N-メチル・プロリン【4-hydroxy-N-methyl-proline】4-羟基-N-甲基脯氨酸
5-アザシチジン【5-azacytidine】5-阿扎胞啶，5-阿扎胞苷
5-イソ・アンドロステロン【5-iso-androsterone】5-异雄甾酮
5-エチル・10, 10-ジフェニル・フェナザシリン【5-ethyl10, 10-diphenyl】5-乙基二苯基纷纳杂西林(合成润滑油氧化剂)
5-チオメチル・アデノシン【5-thiomethyladenosine】5-甲硫基腺苷
5-デオキシソロビトール【5-deoxysorbitol】5-脱氧山梨醇
5-デヒドロキネート【5-dehydroquinate】5-去氢奎尼酸
5-ヒドロキシトリプトファン【5-hydroxytryptophane】5-羟色氨酸
5-ヒドロキシトリプトホール【5-hydroxytryptophol】5-羟色醇，5-羟β-吲哚乙醇
5-ヒドロキシメチルウラシル【5-hydroxymethyluracil】5-羟甲基尿嘧啶
5-ブロムデオキシリジン【5-bromodeoxyuridine】5-溴脱氧尿甙，5-溴脱氧尿核苷
5-ホスホ-2-デオキシリボース【5-phospho-2-deoxyribose】5-磷酸-2-脱氧核糖
5-ホスホリボシル-1-ピロリンさん【5-phosphoribosyl-1-pyroline】5-磷酸核糖-1-焦磷酸
5-メチル・レゾルシノール【5-methyl-resorcinol】地衣酚，5-甲基间苯二酚
5-メチルウラシル【5-methyluracil】5-甲基尿嘧啶
5-メチルシトシン【5-methylcytosine】5-甲基胞嘧啶
5-メチルデオキシシチジン【5-methyldeoxycytidine】5-甲基脱氧胞昔
5-リボヌクレオチド・カルシウム【calcium-5-ribonucleotide】5-核糖核苷酸钙
6-アミノプリン【6-aminopurine】6-氨基嘌呤
6-アミノペニシランさん【6-aminopenicillane acid】6-氨基青霉烷酸
6-オキソテストステロン【6-oxotestosterone】6-氧睾酮
6-ハイドロキシドーパミン【6-hydroxydopamine】6-羟多巴胺
6-ビスホスファターゼ【6-bisphosphatase】6-双磷酸酯酶
6-ヒドロキシクロマン【6-hydroxychroman】6-羟基苯并氢化吡喃，6-羟基色满
6-ヒドロキシフィブラウリン【6-hydroxyfibraurin】6-羟基黄藤苦素
6-ヒドロキシフミガチン【6-hydroxyfumigatin】6-羟烟曲霉酮
6-ホスホアラビノンさん【6-phosphoorabinone acid】6-磷酸阿拉伯酸
6-メチルアデニン【6-methyladenine】6-甲基腺嘌呤
6-メチルアミノプリン【6-methylaminopurine】6-甲基氨基嘌呤
7-アミノアクチノマイシンD【7-aminoactinomycinD】7-氨基放线菌素D
7-アミノセファロスポラアンさん【7-aminoccephalosporane acid】7-氨基头孢霉烷酸
7-デヒドロシトステロール【7-dehydrososterol】7-去氢谷甾醇
7-ヒドロキシコレステロール【7-hydroxycholesterol】7-羟基胆甾醇
8-アザグアニン【8-azaguanine】8-阿扎鸟嘌呤
8-キノリノール【8-quinolinol】8-羟基喹啉
8-ヒドロキシキノリンどうキレート【8-hydroxyquinoline 铜 chelate】8-羟基喹啉铜螯合物
AASじゅし【AAS樹脂】丙烯腈-丙烯酸-苯乙烯树脂，AAS树脂
ABSか【ABS価】烷基苯磺酸盐值
ABSきょうじゅうごうたい【ABS共重合体】ABS共聚物
ABSコポリマー【ABScopolymer】ABS共聚物
ABSじゅし【ABS樹脂】ABS树脂，丙烯腈-丁二烯-苯乙烯树脂

- ABSせんざい【ABS 洗剤】烷基苯磺酸盐洗涤剂
 ABSプラスチック【acrylonitrile – butadiene – styrene plastic(s)】ABS 塑料
 ABSぶんかいきん【ABS 分解菌】烷基苯磺酸盐分解菌
 ACポーラログラフィー【AC polarography】交流极谱分析法
 ADPアーゼ【ADPase(= adenosine diphosphatase)】腺苷二磷酸酶, 二磷酸腺苷酶
 AEざい【AE 剂】加气剂
 AEポルトランドセメント【air – entrainedportland cement】加气硅酸盐水泥
 ASTMゆうてん【ASTM 融点】ASTM 熔点
 ASじゅし【AS 树脂】AS 树脂
 ATPアーゼ【ATPase (adenosine triphosphatase)】ATP 酶, 三磷酸腺苷酶
 ATPさいせいいけい【ATP 再生系】ATP 再生系统
 ATPさんせいいけい【ATP 產生系】ATP 产生系统
 ATRぶんこうほう【ATR 分光法】衰減全反射能谱法
 Auこうげん【Au 抗原】Au 抗原
 AVFサイクロtron【azimuthallyvaryingfieldcyclotron】方位角变化场回旋加速器
 AがたDNA【A型 DNA】A型 DNA
 Aじゅうゆじょうようタンク【A 重油常用 tank】A 型重油箱
 Aじゅうゆせいじょうき【A 重油清净機】A 型重油澄清机
 Be【beryllium】铍
 BETきゅうちやくとうおんしき【BET 吸着等温式】BET 吸附等温式
 Bh【bohrium, Bh】铍
 Bocアミノさん【Bocamino 酸】Boc – 氨基酸
 BODしけん【BOD 試験】BOD 试验, 生化需氧量试验
 BODじどうそくていそうち【BOD 自動測定装置】BOD 自动测定器, 生化需氧量自动测定装置
 BODテスト【BOD test】BOD 试验, 生化需氧量试验
 BODふか【BOD 負荷】生化需氧量负荷
 Bけいこうぞう【B 形構造】B 型结构
 Bボンド【B bond】B 结合剂(未加氧化铁的白刚玉磨具结合剂)
 C3けいろ【C₃ 経路】C₃ 二羧酸途径
 C4かいろ【C₄ 回路】C₄ 二羧酸循环
 C4ジカルボンさんかいろ【C4dicarbon 酸回路】C₄ 二羧酸循环
 CASとうろくばんごう【CAS 登録番号】CAS 登录号
 Cb【columbium】铌
 Cbzき【Cbz 基】苄氧酰基
 Cbzき【Cbz 基】Cbz 基
 CEMスペクトル【conversionelectronM · ssbauerspectrum】转换电子穆斯鲍尔能谱
 cgsせいいでんなんいいけい【cgs 静電单位系】cgs 静电单位系列, cgs 静电单位系统
 CIDEP(シデップ)【chemicallyinduceddynamicelectric-polarization】化学诱导动态电子极化
 CIDNP(シドニップ)【chemicallyinduceddynamicnuclearpolarization】化学诱导动态核极化
 CIEひょう(じゅんひょう)しょくけい【CIE 標(準)色系】CIE 标准色体系
 CIEひょうしょくほう【CIE 表色法】CIE 色标
 CIしつりょうぶんせきけい【CI 質量分析計】CI 质谱仪
 CMセルロース【carboxymethylcellulose】羧甲基纤维素
 C – N サイクル【C – N cycle】碳 – 氮循环
 COEDほう【COED 法】木炭油能开发法(过程)
 Colいんし【Col 因子】Col 因子, C 因子
 Cs【caesium(= cesium)】铯
 CTスキャン【computerizedtomography】计算机断层 X 射线照相
 CVDほう【CVD 法】化学蒸气淀积(法)
 Cいんし【C 因子】C 因子
 Cキナーゼ【C kinase】C – 激酶
 Cけいとりゅう【C 系と粒】碳化硅磨粒
 Cまったくん【C 末端】C 链末端, C – 末端
 Cまったくんアミノさんざんき【C 末端 amino 酸残基】C 末端氨基酸残基
 Cまったくんき【C 末端基】C 末端基团
 Cまったくんぶんせき【C 末端分析】C 末端分析
 DANeようえき【DANe 溶液】非腐蚀性除染剂溶液
 Db【dubnium, Db】𬭊
 d – d きゅうしゅうたい【d – d 吸收带】d – d 吸收带
 DEAE – セルロース【DEAE(diethylaminoethyl cellulose)】DEAE 纤维素, 二乙基氨基乙基纤维素
 DNAかすいぶんかいこうそ【DNA 加水分解酵素】脱氧核糖核酸酶
 dπ – pπけつごう【dπ – pπ 結合】dπ – pπ 键
 Dガラス【D – glass】含硼量高的玻璃
 Dきこう【D 機構】D 解离机理
 D – キシロースきゅうしゅうしけん【D – xylose 吸收試験】右旋木糖吸收试验
 Dごうせい【D 合成】D 合成
 d – にゅうさん【d – 乳酸】右旋乳酸, d – 乳酸
 d – ブロックげんそ【d – block 元素】d 区元素
 Dループ【displacement loop (= D loop)】置换环, D 环
 EANそく【EAN 則】EAN 法则
 ECかいへん【EC 壊変】EC 衰減
 E – C カップリング【excitation – contractioncoupling】E – C 耦合
 ECテスター【electrolytic(al) corrosiontester】电(腐)蚀检验装置
 EIふくごうたい【EI 複合体】EI 复合体
 ELそし【EL 素子】电发光元件
 ENDORけんしゅつNMR【ENDOR 檢出 NMR】ENDOR 检出 NMR
 ESふくごうたい【ES 複合体】酶底物复合物
 Eいんし【E 因子】E 因子
 Eこうか【E 効果】E 效果
 Eジャンプほう【E – jump 法】电场跃迁法

- F1ハイブリッド【F1 hybrid】第一代杂种
- Fabフラグメント【Fab fragment】费伯片段(抗原结合片段)
- FAD(フラビンアデニヌクレオチド)【flavina-deninedinucleotide】黄素腺嘌呤二核甙酸
- FETセンサー【FET sensor(= fieldeffecttransistor sensor)】FET 传感器, 场控晶体管传感器
- FFサイクロトロン【frequencymodulatedcyclotron】频率固定回旋加速器
- FIAぶんせき【FIA 分析】荧光指示剂吸附分析, FIA 分析
- FLSせんい【FLS 纤维】纤维长间距
- FMN(フラビンモノヌクレオチド)【FMN(flavinmononucleotide)】黄素单核甙酸
- FMサイクロトロン【frequencymodulatedcyclotron】变频回旋加速器
- FMはつえんざい【FM 發煙剂】四氯化钛烟幕
- FT - IRぶんせき【FT - IR(Fouriertransform infrared-spectrophotometer)分析】FT - IR 分析, 傅立叶变换红外光谱分析
- fきどう【f軌道】f 轨道
- F - さん【F - 酸】F - 酸, 2 - 萘酚 - 7 - 磺酸
- f - ブロックげんそ【f-block 元素】f 区元素
- Fめもり【F 目盛】华氏温标
- GC - FTIR - MSぶんせき【GC - FTIR - MS 分析】气相色谱 - 红外 - 质谱联用
- GC - IRぶんせき【GC - IR 分析】气相色谱 - 红外光谱分析
- GC - MFぶんせき【GC - MF 分析】气相色谱 - 质量碎片分析, 气相色谱 - 质量碎片谱联用
- GC - RIR - MSぶんせき【GC - RIR - MS 分析】GC - RIR - MS 分析, 气相色谱 - 红外分光光度 - 质谱分析
- GCとりゅう【GCと粒】绿碳化硅
- Geけんしゆつき【Ge 检出器】Ge 检测器
- GMけいすうかん【GM 計数管】GM 计数管, 盖革计数管
- gいんし【g 因子】g 因子
- Gさん【G 酸】G 酸, β - 萘酚 - 6, 8 - 二磺酸
- Gさんえん【G - 酸塩】G - 酸盐(G 酸的钠盐或钾盐)
- Gバンド【G band】G - 带
- Hg【hydrargyrum(= mercury)】汞, 水银
- HGいんし【HG 因子】HG 因子
- HIP【hot isostatic press】热均衡压力
- HLバランス【hydrophilic - lipophilicbalance】亲水 - 亲油平衡(值)
- hnRAN【heterogeneousnuclear RNA】不均一核 RAN
- HPLC - AASぶんせき【HPLC - AAS 分析】高性能液体色谱法 - 原子吸光分析法
- HPLC - FTIRぶんせき【HPLC - FTIR 分析】高速液体傅立叶变换红外线色谱法
- HPLCICP - AESぶんせき【HPLCICP - AES 分析】高速液体傅立叶变换原子发光分析色谱法
- HPLC - ICP - ESぶんせき【HPLC - ICP - ES 分析】高速液体套色板感应偶合等离子分析
- HPLC - MSぶんせき【HPLC - MS 分析】高性能液
- 体色谱质谱法
- Hさ【H鎖】H 链, H - 对开链
- Hさん【H 酸】1, 8 - 氨基萘酚 - 3, 6 - 二磺酸, H 酸
- Hせん【H - 線】氢离子束
- Hたい【H 带】H 带
- Hプロセス【H process】(加)氢过程
- ICPしつりょうぶんせき(ほう)【ICP 质量分析(法)】ICP 质谱分析法
- ICPはっこうぶんせき(ほう)【ICP 發光分析(法)】ICP 发射光谱分析法
- ICきばんざいりょう【IC 基板材料】集成电路(IC)基板材料
- IEC【ion exchangechromatography】离子交换层析
- IRレーザー【infraredlaser】红外激光器
- ISOすいせんきかく【ISO 推薦規格】ISO(国际标准化组织)推荐规格
- Iがたむすいせっこう【I型無水石こう】高湿无水硬石膏
- Iきこう【I 機構】交替机构, 互换机理
- Iこうか【I 効果】诱导效果
- Iさ【I鎖】连接链
- Iたい【I 带】I 带, 单折光带
- iといった【i 戸板】多孔板
- Irいでんし【Ir 遗伝子】红外基因
- J - さん【J - 酸】J 酸, 2 - 氨基 - 5 - 萘酚 - 7 - 磺酸
- jいんし【j 因子】j 因子
- Jかいごうたい【J会合体】J 复合体
- Jぎょうしうたい【J 凝集体】J 凝聚体
- Jさ【J鎖】连接链
- Jバンド【J-band】J - 波段
- Jぶんかいスペクトル【J 分解 spectrum】J 分解光谱
- Kがたこうか【K型効果】K型效果
- kさん【K 酸】K 酸, 1 - 氨基 - 8 - 萘酚 - 4, 6 - 二磺酸
- kじゅんい【k 準位】K - 能级
- K - ストロファンシド【K - strophanthoside】K - 毒毛旋花子武
- LAS(エルエーエス)せんざい【LAS 洗剤】线型烷基苯磺酸盐(或酯)洗涤剂
- LCAOきんじ【LCAO 近似】原子轨道线性组合近似
- LC - MSぶんせき【LC - MS 分析】LC - MS 分析, 液相色谱 - 质谱分析
- LHサーボ【LH surge】LH 峰, LH 波
- L - アロトレオニン【L - allothreonine】L - 别苏氨酸
- LPガス【LPG(= liquefiedpetroleumgas)】液化石油气
- LSゴム【LS(latex sprayed) rubber】乳液喷雾橡胶
- LSじゅうゆ【LS 重油】低硫重油
- L - アラニル - L - アラニン【L - alanyl - L - alanine】L - 丙氨酸 - L - 丙氨酸
- Lけい【L形】L 形
- MCほう【MC 法】质谱法
- meso - しゅせきさん【meso - 酒石酸】内消旋酒

石酸	N - オキシド【N - oxide】N - 氧化物
MKSAたんいいけい【MKSA 单位系】MKSA 单位制	nがたはんどうたい【n 型半導体】n 型半导体
MOSそし【MOS 素子】MOS 元件	N - グリコリル・ニューラミネート【N - glycolyl neuraminate】N - 羟乙酰神经氨(糖)酸
MOほう【MO 法】分子轨道法	N - ターミナル【N - terminal】N - 末端
MQげんぞうえき【MQ 現像液】MQ 显影液	N - ニトロゾンかごうぶつ【N - nitroso 化合物】N - 亚硝基化合物
MS - MSぶんせきけい【MS - MS 分析計】质谱分析计, 质量分光计	N - ヒドロキシカンタリジネート【N - hydroxy cantharidinate】羟基斑蝥胺
MSかごうぶつ【MS 化合物】MS 化合物, 奇异斑点化合物	N - ヒドロキシメチル・ピリジン【N - hydroxy methylpyridine】N - 羟甲基吡啶
Mき【M期】M 期, 分裂期, 有丝分裂阶段	N - フェニルフタルイミド【phthalanil】N - 邻苯二酰苯胺
m - クロロフェノールヒドラゾーン【m - chlorophenolhydrazone】m - 氯酚腙	n - ブタノール【n - butanol】正丁醇
Mこうか【M - 効果】中介效应, 内消旋效应	N - ブチルアニリン【N - butylaniline】N - 丁(基)苯胺
m - フェニレンジアミン【m - phenylenediamine】间苯二胺	n - ブチルアミン【n - butylamine】(正)丁胺
n - 2 - フルオレニシアセタミド【n - 2 - fluorenylacetamide】芴基乙酰胺	n - ブチルひさん【n - butylひ酸】(正)丁肿酸
NCえんまくこんごうざい【NC 烟幕混合剂】硝化纤维混合剂	n - ブチルベンゼン【n - butylbenzene】(正)丁(基)苯
neoいでんし【neo 遗伝子】neo 基因	n - フマリルアラニン【n - fumarylalanine】n - 富马酰丙氨酸, n - 延胡索酰丙氨酸
NEXAFS(ネキザフス)【near edgeX - ray absorption anestructure】X 射线近吸收端精细结构	N - ブロモアセトアミド【N - bromoacetamide】N - 溴乙酰胺
nif(ニフ)オペロン【nif operon(= nitrogen - fixing operon)】固氮操纵子	N - ブロモスクシンイミド【N - bromo - succinimide】N - 溴丁二酰亚胺
NIHシフト【NIH shift】NIH 位移	n - ペンタン【n - petane】正戊烷
NIHてんい【NIH 转位】NIH 位移	Nまったくん【N 末端】氨基端, 氨基末端
NIRぶんこうほう【NIR 分光法】近红外光谱法	Nまったくんアミノさんざんき【N 末端 amino 酸残基】N - 氨基酸末端残基
N, N - ジサリシリデン - 1, 2 - プロパン - 1 - ジアミン【N, N - disalicylidene - 1, 2 - propanediamine】N, N - 二水杨叉 - 1, 2 - 丙二胺(喷气燃料, 汽油金属钝化剂)	Nまったくんぶんせき【N 末端分析】N - 末端分析
N - ジメチルセロトニン【N - dimethylserotonin】N - 二甲基 - 5 - 羟色胺, 蟑毒色胺	N - メチル - 5 - ヒドロキシトリptyamin【N - methyl - 5 - hydroxytryptamine】N - 甲基 - 5 - 羟色胺
N, N - ジメチルホルムアミド【DMF(= N, N - dimethylformamide)】二甲基甲酰胺	OCきょくせん【OC 曲線】操作特性曲线
NOEそうかんにじげんNMR【NOE 相关二次元 NMR】核极化(奥氏核)效应光谱	OFHCどう【OFHC 铜】无氧高导铜
NWさん【NW 酸】NW 酸	o/wがたエマルション【O/W 型 emulsion】O/W 型乳化剂, O/W 型乳液
n - π*せんい【n - π*遷移】n - π*迁移	o - アミノあんそくこうさん【o - amino 安息香酸】邻氨基苯甲酸
N - アセチル - D - ガラクトサミン【N - acetyl - D - galactosamine】N - 乙酰 - D - 半乳糖胺	o - ジアニシジン【o - dianisidine】邻联(二)茴香胺
N - アセチル - D - グルコサミン【N - acetyl - D - glucosamine】N - 乙酰 - D - 氨基葡萄糖	PCRほう【PCR 法】聚合酶链锁反应法
N - アセチルオルニチンかいろ【N - acetylornithine 回路】N - 乙酰鸟氨酸循环	Pd - Agせってん【Pd - Ag 接点】钯 - 银合金接点
N - アセチルグルコサミン【N - acetylglucosamine】N - 乙酰葡萄糖胺	pHか【pH 値】pH 值
N - アセチルノイラミンさん【N - acetylneuramine 酸】N - 乙酰神经氨酸	pHけい【pH 計】氢离子计, pH 计, 酸碱计
N - アセチルマンノサミン【N - acetylmannosamine】N - 乙酰甘露糖胺	pHけいすう【pH 係数】pH 系数
N - アセチルムラミンさん【N - acetylmuramine 酸】N - 乙酰胞壁酸	pHしけんき【pH 試験器】pH 检测器
N - エチルピペリジン【N - ethylpiperidine】N - 乙基哌啶(青霉素 G 效价鉴定用试剂)	pHしけんし【pH 試験紙】pH 试纸
N - エチルマレイミド【N - ethylmaleimide】N - 乙基马来酰亚胺	pHじじやく【pH 指示薬】pH 值指示剂, 酸碱指示剂

pHひょうじゅん(よう)えき【pH 標準(溶)液】pH
标准溶液
pHメーター【pH meter】pH 计, 氢离子计, 酸碱计
PODぶんせき【POD 分析】POD 分析, 波氏法精密分析
P-Oリーゼ【P - Olyase(= phosphorus - oxygen-lyase)】磷氧裂解酶
PPりゅうぶん【PP 留分】PP 馏分, 丙烷丙烯馏分
PRねつでんたい【PR 热電対】PR 热电偶
PTC サーミスター【positivetemperaturecandent-thermistor】PTC 电热调节器
PVCせん【PVC 線】聚氯乙烯绝缘线
p-アミノあんそくこうさん【p - amino 安息香酸】对氨基安息香酸
p-アミノサリチルさん【p - aminosalicyl 酸】对氨基水杨酸
p-アミノばにようさんナトリウム・クリアランス・テスト【p - amino 马尿酸 sodium clearance test】p-氨基马尿酸钠廓清试验
p-アミノフェニルアルソンさん【p - aminophenyl-larson 酸】对氨基苯胂酸
p-アミノフェノールゆうどうたい【p - aminophenol 誘導体】对氨基酚衍生物
p-アミノベンゼンスルホンさん【p - amino-benzene sulfone 酸】对氨基苯磺酸
P-アルカリど【P - alkali 度】P - 碱度, 酚酞碱度
pがたはんどうたい【P 型半導体】P 型半导体
P-ジヒドロキシベンゼン【P - dihydroxybenzene】对二羟基苯
Pジャンプほう【P jump 法】P 跃变法
p - トルエンスルホニルか【p - toluenesulphonyl 化】甲苯磺酰
p - トルエンスルホンさんブチル【p - toluenesulfone 酸 butyl】对甲苯磺酸丁酯
Pぶい【P 部位】肽基-tRNA 结合部位, 肽基部位
p - フェネチジン【p - phenetidine】对氨基苯乙醚
p - ブロックげんそ【p - block 元素】P 区元素
p - メトキシフェニララニン【p - methoxy phenylalanine】对氨基苯丙氨酸
Qせんしょく【Q 染色】Q 染色
Rhふてきごう【Rh 不適合】Rh 不相容性
RNA【ribonucleic acid】核糖核酸
RNAいそんせいDNAポリメラーゼ【RNA 依存性 DNA polymerase】逆(转)录酶, 反转录酶
RNAいそんせいRNAポリメラーゼ【RNA 依存性 RNA polymerase】RNA 依存性 RNA 聚合酶
RNAスプライシング【RNA splicing】RNA 黏结
RNAプライミング【RNA priming】RNA 启动
RNAポリメラーゼ【RNA polymerase】RNA 聚合酶
RNAポリメラーゼ【RNA synthetase】RNA 合成酶, RNA 聚合酶
RNAレプリカーゼ【RNA replicase】RNA 复制酶
RNPりゅうし【RNP 粒子】RNP 颗粒, 核糖核蛋白颗粒
RNアーゼ【RNase(= ribonuclease)】核糖核酸酶
RSひょうじほう【RS 表示法】RS 表示法
Rはいち【R 配置】R 配置

SDS - ポリアクリラミドゲルでんきえいどう【SDS-polyacrylamidegel 電気泳動】十二烷基硫酸钠 - 聚丙烯酰胺凝胶电泳
SDこうげん【SD 抗原】SD 抗原
SDはいれつ【SD 配列】SD 系列, S - D 序列
SFサイクロトロン【azimuthallyvaryingfieldcyclotron】方位角变化场回旋加速器
SgArはんのう【SgAr 反応】SgAr 反应(亲电子芳香置换反应)
SHき【SH 基】SH 基, 氢硫基, 硫基
SHこうそ【SH 酶素】SH 酶, 硫基酶
SHしゃく【SH 試薬】SH 试剂
SHそがいざい【SH 阻害剂】SH 终止剂
SIくみたてたんい【SI 組立单位】SI 组合单位
SIたんいけい【SI 单位系】SI 单位制
SIほじよたんい【SI 補助单位】SI 辅助单位
SIゆうどうたんい【SI 誘導单位】SI 诱导单位
SLSせんい【SLS 纖維】片段长间距纤维
SN1はんのう【SN1 反応】SN1 反应, 单分子亲核取代反应
SN2はんのう【SN2 反応】SN2 反应, 双分子亲核取代反应
SNがたはんのう【SN 型反応】SN 型反应
SNひ【SN 比】SN 比, 信噪比
SOSいでんし【SOS 遗伝子】SOS 基因
SOSきこう【SOS 機構】SOS 机制
SOSしゅうふく【SOS 修復】SOS 修复
srcいでんし【src 遗伝子】src 基因
SRCほう【SRC 法】溶剂精制炭法
S-Rへんい【S - R 变異】S - R 变异
S-Rりろん【S - R 理論】S - R 学说
S-Sくみかえ【S - S 組換え】S - S 重组
SSさん【SS 酸】SS 酸
S - アデノシルメチオニン【S - adenosylmethionine】S - 腺苷甲硫氨酸
Sじけいそうかん【S 字形相關】S 形关联
S - スルフォシステイン【S - sulfocysteine】S - 硫酸半胱氨酸, 犀氨酸
Sはいち【S 配置】S 配置
s - ブロックげんそ【s - block 元素】s 区元素
TATAボックス【TATA box】TATA 框
TCAかいろ【TCA 回路】三羧酸循环, 柠檬酸循环
TFAか【TFA 化】三氟乙酰化
Tiプラスミド【Tiplasmid】Ti 质粒
Tlaりょういき【Tla 領域】Tla 领域, Tla 区域
Tかん【T 管】T 小管
Tチューブ【T - tube】T 形管, 三通管
UHFプラズマトーチげんしつこうぶんせき【UHF spectrometry 原子发光分析】UHF 等离子体火焰 - 原子发射光谱
UVしようしゃ【UV 照射】UV 照射, 紫外线照射
UVランプ【ultraviolet raylamp】紫外线灯
Uじかん【U 字管】U 形管
voltamてきてい【voltam 滴定】伏安滴定
VPIかみ【VPI 紙】汽相防锈纸
WHそく【WH 則】WH 规则, 伍德瓦德 - 霍夫曼规则
w/oがたエマルション【water - in - oil 型 emulsion】

W/O 型乳液、油包水乳状液
 Xクロマチン【X chromatin】X 染色質
 Xせいきゅうしゅうぶんせき【X 線吸收分析】X 射线吸收分析
 Xせんかいせつ【X 線回折】X 射线衍射
 Xせんかいせつカメラ【X 線回折 camera】X 射线衍射照相机
 Xせんかいせつけい【X 線回折計】X 射线衍射仪
 Xせんかいせつけんびほう【X 線回折顕微法】X 射线衍射显微术
 Xせんかいせつさんらん【X 線回折散乱】X 射线漫散射
 Xせんかいせつしゃしんほう【X 線回折写真法】X 射线衍射照相术
 Xせんかいせつずせい【X 線回折図性】X 射线衍射图案
 Xせんかいせつとうえいほう【X 線回折投影法】X 射线衍射显微术
 Xせんかいせつぶんせき【X 線回折分析】X 射线衍射分析
 Xせんかん【X 線管】X 射线管
 Xせんきゅうしゅうたんきんぱうこうぞう【X 線吸収端近傍構造】X 射线吸收近缘结构
 Xせんきゅうしゅうたんびさいこうぞう【X 線吸収端微細構造】X 射线吸收端精细结构
 Xせんきゅうしゅうぶんせきほう【X 線吸收分析法】X 射线吸收分析法, X 射线吸收光谱法
 Xせんきょうど【X 線強度】X 射线辐射强度
 Xせん(けいこう)とうしけんさ【X 線(蛍光)透視検査】X 射线荧光检查
 Xせんけいこうぶんこうぶんせき【X 線蛍光分光分析】X 射线荧光光谱分析法
 Xせんけっしょうかいせき【X 線結晶解析】X 射线结晶分析
 Xせんけっしょうがく【X 線結晶学】X 射线结晶学, 伦琴射线结晶学
 Xせんけっしょうぶんこうけい【X 線結晶分光計】X 射线结晶能谱仪
 Xせんけんぴきょう【X 線顕微鏡】X 射线显微镜
 Xせんこうぞうかいせき【X 線構造解析】X 射线结构分析
 Xせんこうでんしかいせつ【X 線光電子回折】X 射线光电子衍射
 Xせんこうでんしふんこう(ほう)【X 線光電子分光(法)】X 射线光电子能谱法, 化学分析用电子光谱(法)
 Xせんコッセルズけい【X 線 Kossel 図形】X 射线科塞爾图形
 Xせんコッセルパターン【X 線 Kossel pattern】X 射线科塞爾图形
 Xせんコンピュータトモグラフィー【X 線 comput-edtomography】X 射线断层照相术, X 射线计算机断层摄影
 Xせんさつえいほう【X 線撮影法】X 射线照相法
 Xせんさんまんさんらん(ほう)【X 線散慢散乱(法)】X 射线漫散射
 Xせんさんらん【X 線散乱】X 射线散射
 Xせんしゃへいえき【X 線遮蔽液】X 射线掩蔽(防

护)液
 Xせんしゃへいガラス【X 線遮蔽 glass】X 射线屏蔽玻璃
 Xせんじょうかくさんらん【X 線小角散乱】X 射线小角散射
 Xせんぞうかんフィルム【X 線増感 film】X 光敏胶片
 Xせんそくていのけいすうせいど【X 線測定の計数精度】X 射线测定计数精度
 Xせんざんめんそうさつえい【X 線断面層撮影】X 射线断层照相术, X 射线计算机断层摄影
 Xせんテレビ【X 線 television】X 射线电视装置
 Xせんとうかがたコンピュータだんそうそうち【X 線透過型 computed 断層装置】X 射线透射型计算机断层装置
 Xせんとうしけんさ【X 線透視検査】X 射线透视检查
 Xせんとポグラフほう【X 線 topography 法】X 射线形貌学
 Xせんのかたさ【X 線の硬さ】X 光线硬度
 Xせんはっこうぶんこうぶんせき【X 線発光分光分析】X 射线发射光谱法
 Xせんはっこうぶんせき【X 線発光分析】X 射线发射分析
 Xせんはめんかいせきがく【X 線破面解析学】X 射线断口分析学
 Xせんはめんけんさ【X 線破面検査】X 射线断口检查
 Xせんびしょうぶぶんせき【X 線微小部分分析】X 射线显微分析, 电子探针 X 射线显微分析
 Xせんフィルター【X 線 filter】X 射线过滤器, X 射线滤光器
 Xせんフィルム【X 線 film】X 射线照片
 Xせんフラクトグラフィー【X 線 fractography】X 射线断口检查
 Xせんぶんこうかがくぶんせき【X 線分光化学分析】X 射线光谱化学分析
 Xせんぶんこうがく【X 線分光学】X 射线光谱学
 Xせんぶんこうけい【X 線分光計】X 射线分光计
 Xせんぶんこうしゃしんほう【X 線分光写真法】X 射线图像照相术
 Xせんぶんこうぶんせき【X 線分光分析】X 射线光谱分析
 Xせんぶんせきほう【X 線分析法】X 射线分析法
 Xせんふんまつほう【X 線粉末法】X 射线粉末法
 Xせんマイクロアナリシス【X 線 microanalysis】電子探针 X 射线显微分析
 Xせんマイクロプローブぶんせき【X 線 microprobe 分析】X 射线微探针分析
 Xせんメスバウアーブンこうぶんせき【X 線 Mössbauer 分光分析】X 射线穆斯鲍尔能谱法
 Xせんゆうきオージェでんしふんこうほう【X 線誘起 Auger 電子分光法】X 射线诱导俄歇电子能谱法
 Xせんりソグラフィー【X 線 lithography】X 射线平板印刷法
 Xせんルミネセンス【X 線 luminescence】X 射线发光

Xせんロッキングカーブ【X 線 rocking curve】X 射线摆动曲线
 Xりゅうし【X 粒子】X 粒子
 Yえんき【Y 塩基】Y 碱基
 α -オキソグルタルシンさんえん【 α -oxo glutarine 酸塩】 α -氧化戊二酸盐
 α -アマンニチン【 α -amanitin】 α -鹅膏蕈毒碱
 α -いいせい【 α -位異性】差向异构， α -位异构
 α いおう【 α -硫黄】 α -硫黄
 α かいへん【 α -壊変】 α -衰变
 α -グリセロリンさんえんけいろ【 α -glycero 磷酸塩経路】 α -甘油磷酸盐路径
 α -グルコシダーゼ【 α -glucosidase】 α -葡萄糖苷酶
 α -ケトグルタルさん【 α -ketoglutaric 酸】 α -酮戊二酸， α -对开酮戊二酸
 α せん【 α -線】 α -射线
 α は【 α -波】 α -波
 α -フェニルフェナミン【 α -phenylphenacyl】 α -苯基苯乙酰
 α -フランカルボンさんプロピル【 α -furancarbon 酸 propyl】 α -呋喃羧酸丙酯
 α -ヘリックス【 α -helix】 α -螺旋
 α ほうかい【 α -崩壊】 α -衰变， α -崩解
 α ほうしゃたい【 α -放射体】 α -发射极
 α -らせん α -螺旋
 α りゅうしせん【 α -粒子線】 α -射线
 β -ガラクトシダーゼ【galactosidase】 β -半乳糖苷酶
 β いおう【 β -硫黄】 β -硫黄
 β かいへん【 β -壊変】 β -衰变
 β -ガラクトシダーゼ【 β -galactosidase】 β -半乳糖苷酶
 β -グルクロニダーゼ【 β -glucuronidase】 β -葡萄糖醛酸酶
 β こうぞう【 β -構造】 β -结构
 β さんか【 β -酸化】 β -氧化(作用)
 β シートこうぞう【 β -構造】 β -结构
 β しゃだん【 β -遮断】 β -阻断
 β せん【 β -線】 β -射线
 β せんスペクトロメーター【 β -線 spectrometer】 β -射线光谱仪
 β -ナフトール【betanaphthol】 β -萘酚
 β -ナフトールメチルエーテル【betanaphtholmethylether】 β -萘基甲基醚
 β はいち【 β -配置】构型
 β -フリルアクリルさんプロピル【 β -furylacrylic 酸 propyl】 β -呋喃丙烯酸丙酯
 β ほうかい【 β -崩壊】 β -衰变
 β ほうしゃせい【 β -放射性】 β -放射性
 β ほうしゃたい【 β -放射体】 β -发射极
 β -ラクタマーゼ【 β -lactamase】 β -内酰胺酶
 β -ラクタム(けい)こうせいぶっつ【 β -lactam (系)抗生素】 β -内酰胺抗生素
 β -リポタンパクしつ【 β -lipo 蛋白質】 β -脂蛋白
 β -りゅうしせん【 β -粒子線】 β -射线
 γ -アミノらくさん【 γ -amino 酸】 γ -氨基丁

酸， γ -氨基酪酸
 γ かいへん【 γ -壊変】 γ -衰变
 γ -グルタミルかいろ【 γ -glutamy 回路】 γ -谷氨酸盐循环
 γ -グロブリン【 γ -globulin】 γ -球蛋白
 γ -コリジン【 γ -collidine】 γ -三甲基吡啶
 γ せん【 γ -線】 γ -射线
 γ せんシンチレーター【 γ -線 scintil】 γ -射线闪烁器
 γ せんスペクトル【 γ -線 spectrum】 γ -射线光谱
 γ だつり【 γ -脱離】 γ -消除
 γ ほうかい【 γ -崩壊】 γ -衰減
 δ けつごう【 δ -結合】 δ -键
 δ -コニセイン【piperolidine】 δ -毒芹側碱
 θ は【 θ 波】 θ 波
 μ gできていほう【 μ g 滴定法】微观滴定法
 μ gほう【 μ g 法】超微量法
 π - π^* せんい【 π - π^* 遷移】 π - π^* 迁移
 π きょうよたい【 π 供与体】 π 给电子体
 π けつごう【 π 結合】 π 键
 π ちゅうかんし【 π 中間子】 π 介子
 π でんしけい【 π 電子系】 π 电子系
 π でんしのりろん【 π 電子の理論】 π 电子理论
 ρ いんし【 ρ 因子】 ρ 因子
 σ - σ^* せんい【 σ - σ^* 遷移】 σ - σ^* 迁移
 σ いんし【 σ 因子】 σ 因子
 σ きどう【 σ 軌道】 σ 轨道
 σ けつごう【 σ 結合】 σ 键
 σ さくたい【 σ 錯体】 σ 配体
 σ でんし【 σ 電子】 σ 电子
 ψ -バプチゲニン【 ψ -baptigenin】 ψ -野靛配基

あ ア

アーカナイト【arcanite】钾矾
 アーギュメント【argument】幅度，幅角；自变量(数)；辩论，议论；论据；主题；大纲
 アーク【arc】电弧；圆弧，飞弧；弧光；弓形；击穿；岛弧；圆弧的，电弧的；弧，拱，弧光灯
 アークあんていざい【arc 安定剂】稳弧剂
 アーク・カッティング【arc cutting】电弧切割法
 アークかねつ【arc 加热】电弧加热
 アークこうげん【arc 光源】电弧光源，电弧离子源
 アーク・コンバーター【arc converter】电弧振荡器，电弧换流器(由直流变交流)
 アークしゃだんストリップ【arc 遮断 strip】绝缘带(片)
 アーク・シューティング【arc shooting】弧形爆破法
 アーク・スタート【arc start】起弧
 アーク・ストライク【arc strike】打火，引弧，电弧触发，弧光放电
 アークスペクトル【arc spectre】(电)弧光谱，弧光光谱
 アークせん【arc 線】弧线
 アークトう【arc 灯】(电)弧灯，弧光灯
 アーク・バック【arc - back】逆弧(整流器的)

- アーク・ファイア【arc fire】 火焰弧
 アーク・ブースター【arc booster】 起弧稳定剂
 アーク・プラズマ【arc plasma】 电弧等离子体
 アーク・ランプ【arc lamp】 弧光灯
 アークふんこうふんせき【arc 分光分析】 弧光分析
 アークほうでん【arc 放電】 电弧放电
 アークろ【arc 炉】 电弧炉
 アーコース【arcose】 长石砂岩
 アーサかんこうど【ASA 感光度】 ASA 感光度
 アーシン【arsene】 三氯化砷
 アーシング【arcing】 严重打火；击穿；构成逆弧；跳弧
 アース【earth】 地，地球；土，泥(土)；接地；陆地
 アース・リターン【earth return】 接地回线，地回线
 アース・ワイヤ【earth wire】 接地线，地线
 アースオイル【earth oil】 石油，原油，地沥青，柏油
 アースきせん【earth 基線】 接地母线，公共地线
 アーセナイト【arsenide】 砷化物
 アーゼントシアンカナトリウム【argentocyan 化 sodium】 氟银酸钠
 アーチ【arch】 拱，拱起；半圆形；拱门；背斜；炉顶；拱顶
 アーチ・カルバート【arch culvert】 拱涵
 アーティクル【article】 项目，条款；记事，论说；章节；物品；商品
 アーティフィシャル【artificial】 模拟的，人造的，人工的；仿造的，仿真的
 アーティアン・プレッシャー・ヘッド【artesian pressure head】 自流水压头
 アーティアン・フロー【artesian flow】 自流
 アーティアン・ヘッド【artesian head】 自流水压头
 アート・ワーク・テープ【art work tape】 原图信息带
 アーニング・キャパシティ【earning capacity】 生产能力；利润率
 アーノルドしやく【Arnold 試薬】 阿诺德试剂
 アーバ(一)【arbor】 芯骨；轴，心轴；刀杆，杆；边框枝编棚架；树，乔木
 アービトレーション【arbitration】 调节，判断，公断；仲裁，调解
 アーピング-ウィリアムズのあんていどけいれつ【Irving - Williamsの安定度系列】 欧文-威廉斯稳定性系列
 アーベルしやく【Abel 試薬】 阿贝尔试剂
 アーボマイシン【aabomycin】 阿博霉素
 アーマー【armour】 装甲，装甲板；铠装(覆盖金属编织层)
 アーマー・コート【armour coat】 多层表面处理
 アーマード【armo(u)red】 铠装的，装甲的
 アーマード・ゲージ【armoured gauge】 铠装式液面计，铠装仪器
 アーマード・ケーブル【armored cable】 铠装电缆
 アーマード・ホース【armoured hose】 钢丝加强的软管，铠装软管
 アーマチュア【armature】 电枢；转子；盔甲；电容器板，衔铁；引铁；(电缆的)铠装；加固，加强；加强料，钢筋
 アーマチュア・コイル【armature coil】 电枢线圈
 アーマリング【armo(u)ring】 铠装，装甲；套壳；护板
 アーマー・ロッド【armour rod】 铠装杆；(架空输电线的)护线条
 アーム【arm】 柄，杆；(椅子)扶手；支架，支路，线担(电)；港湾，海湾；武装；武器，臂
 アーム・タイ【arm-tie】 斜撑，交叉撑，横臂拉条(杆)，拉板
 アーム・ミキサー【armmixer】 浆液式搅拌机，浆叶式搅拌机
 アームストロングのさん【Armstrongの酸】 阿姆斯特朗酸
 アーモメトリー【thermometry】 温度测量；测温法；计温学
 アーリー【early】 初期的，原始的，旧的，早的，早先的，早期的；早熟的
 アール【are】 公亩
 あアンチモンさん【亜 antimon 酸】 亚锑酸
 あアンチモンさんえん【亜 antimon 酸塩】 亚锑酸盐
 あアンチモンさんナトリウム【antimon 酸 sodium】 亚锑酸钠
 ああんていき【亜安定期】 亚定期，次极相
 アイ【eye】 眼，环，小孔，矿井口，信号灯；信管口；入口；光电池
 あい【藍】 靛，靛蓝，靛蓝(色)
 アイアン【iron】 铁器；铁剂，铁；烙铁，熨斗
 アイアン・アーマード・ケーブル【ironarmoured cable】 包铁皮电缆
 アイアン・ショット【ironshot】 铁球，铁丸，钢球
 アイアン・スクレーパー【ironscraper】 刮铁刀
 アイアン・スケール【ironscale】 铁鳞，氧化(铁)皮；铁锈
 アイアン・ストン【ironstone】 褐铁矿；氧化铁；泥铁矿；铁矿(石)
 アイアンストーンチャイナ【ironstone china】 硬质高强精陶
 アイアン・ハンド【ironhand】 机械手，铁手柄
 アイアン・ラスト【ironrust】 铁锈
 アイアンラバー【ironrubber】 铁质橡胶
 アイアン・ラバー・パッキン【iron rubber packing】 铁质橡胶填料，铁质橡胶衬垫
 アイアン・ロス【ironloss】 铁损耗，铁耗
 あいいいろ【あい色】 靛蓝(色)
 アイ・エスせんず【I-S 線図】 焰熵图，I-S 图
 アイ・エックスせんず【I-X 線図】 焰浓图，I-X 图
 アイ・オー・トレース【IO(input output) trace】 输入输出跟踪
 アイ・オー・プロセッサ【IO(input output) processor】 输入输出处理机
 アイオダイド【iodide】 碘化物
 アイオデート【iodate】 碘酸盐
 アイオドプシン【iodopsin】 视青质

アイオナイズド【ionized】电离的，电子化的
 アイオナミン【ionamines】离胺染料
 アイオニゼーション【ionization】电离(作用)，离子化(作用)
 アイオニゼーション・ゲージ【ionization gauge】电离压力计，电离压强计
 アイオニダイン【ionidine】花菱草碱
 アイオニック・リフラクション【ionic refraction】离子折射
 アイオノマー【ionomer】离子聚合物，离子交联聚合物，含离子键的聚合物
 アイゲンきこう【eigen 機構】本征机理
 アイゲンバリュー【eigen value】本(特)征值，本征值，固有值
 アイこうか【I 効果】诱导效应
 アイコサン【eicosane】二十(碳)烷
 アイコサンさん【eicosane 酸】二十烷酸
 アイコビリソーム【phycobilisome】藻胆体
 アイジーロス【igloss】灼减，灼热减量
 あいしょうせき【藍晶石】蓝晶石
 アイシング【icing】冻凝，结冰；糖霜
 アイシングラス【isinglass】鱼胶，云母
 アイス【ice】冰，结冰，冰冻；冰状物；冰冻食品；糖衣
 アイス・カッター【ice cutter】割冰机
 アイスグラス【ice glass】冰花状玻璃
 アイス・シールド【ice shield】防冰装置
 アイスせんりょう【ice 染料】冷染染料，冰染料
 アイス・フレーク【ice flake】薄冰
 アイスペーパー【ice paper】制图透明纸
 アイス・ボックス【ice box】冰箱；中子测井仪刻度器；严寒地带
 アイス・マシン【ice machine】冷冻机，制冰机
 アイス・レンズ【ice lens】冰透镜，冰晶体
 アイソ【iso】同，等，异
 アイソグラッド【isograd】等变线；等变度，等变质级
 アイソクロナス【isochronous】等时的，同步的
 アイソクロナス・ガバナー【isochronous governer】同步调节法
 アイソクロナル【isochronal】等时的
 アイソクロニズム【isochronism】同步，等时性
 アイソクロン【isochrone】等时线
 アイソクロン・マップ【isochrone map】等时差线图
 アイソゴニック【isogenic】等偏线，等偏角的
 アイソサーマル【isothermal】等温，等温线，等温的，等温线的
 アイソサーマル・エフィシェンシー【isothermal efficiency】等温效率
 アイソサーマル・コンプレッション【isothermal compression】等温压缩
 アイソザイム【isozyme】同工酶
 アイソ・シープ・プロセス【Iso - Siv process】异构筛正烷烃分离法
 アイソ・シープ・ユニット【Iso - Siv unit】异构筛正烷烃分离装置
 アイソシズマー【isoschizomer】同裂酶

アイソジャイナー【isogre】同消色线
 アイソスター【isostasy】地壳均衡，均衡说，压力均衡
 アイソダイナミック・セパレーター【isodynamic separator】等磁力分离仪，等磁力分选器
 アイソタイプ【isotype】同形像统计图
 アイソタクチック【isotactic】等规的，顺式立构的，等规立构的
 アイソタクチック・インデックス【isotactic index】等规指数，全同(立构)指数
 アイソタクチック・ポリプロピレン【isotactic polypropylene】等规聚丙烯，顺式立构聚丙烯，全同聚丙烯
 アイソタクチック・ポリマー【isotactic polymer】等规聚合物，全同立构聚合物
 アイソタクチック1, 2 - ポリブタジエン【isotactic 1, 2 - polybutadiene】等规1, 2 - 聚丁二烯
 アイソタクチックこうぶんし【isotactic 高分子】等规高分子，顺式立构高分子
 アイソトープ【isotope】同位(异量)素(原子序数相同)；等渗性，等压性，等张性
 アイソトープ・トレーサー【isotope tracer】同位素示踪器
 アイソトープきしゃくぶんせき【isotope 希积分析】同位素稀释分析
 アイソトープこうか【isotope 効果】同位素效应
 アイソトーン【isotone】等中子(异位)素
 アイソトボマー【isotopomer】同位素
 アイソトロピック【isotropic】各向同性的，均质的
 アイソトロン【isotron】同位素分析器
 アイソバー【isobar】等压线，(同量)异位素，(同量)异序(元)素
 アイソパグク・マザブ【isopach map】等厚图
 アイソパック【isopach】等厚线
 アイソパルス【isopulse】衡定脉冲
 アイソファイナー【isofiner】异构化精製装置
 アイソファイニング・プロセス【sofining process】异构化精製过程
 アイソフォーマー【isoformer】异构重整炉，异构重整装置
 アイソポロシティ【isoporosity】等孔隙度
 アイソマー【isomer】(同分)异构体，(同分)异构物；同质异能素
 あいそめ【藍染め】靛蓝染色
 アイソメート【isomate】异构化产品，异构化的石油产品
 アイソメリズム【isomerism】同分异构(现象)
 アイソラバー【isorubber】异构化橡胶
 アイソレーション【isolation】隔绝，隔离；绝缘；离析，分离；孤立，单独，介质
 アイソレーション・ダイオード【isolation diode】隔离(用)二极管
 アイソレーション・メソッド【isolation method】分离计算法，隔离法，漏抗单独计算法
 アイソレータ(一)【isolator】绝缘体，隔离器，分离器；单向器，单向管；单相波导管；去耦器
 アイソレーティング【isolating】隔离，断开，绝缘，孤立

- アイソレート【isolate】绝缘，隔离，断开，孤立
 アイソレート・バス【isolate bus】绝缘母线，绝缘
 汇流排
 アイソレート・レイヤー【isolate layer】隔离层
 アイソローグ【isolog】同构(异素)体
 アイデアル【ideal】理想的；典型的；标准的；理想数；观念上的，唯心论的；理想；典型
 アイデア【idea】目的；计划；意见；想法，打算；思想；概念；观点，观念
 アイテム【item】项目，条款，条目；作业，操作
 アイテム・カウンター【itemcounter】操作次数计算器
 アイデンティティ【identity】同一性，相同，恒等；恒等式；本性，个性
 アイデンティファイ【identify】识别，标识
 アイデンティファイア【identifier】标识符
 アイデンティフィケーション【identification】证实；恒等；鉴定；核对；识别，鉴别，辨认
 アイドニンさん【idonic acid】艾杜糖酸
 アイドラー・ローラー【idler roller】空转滚柱，导辊，托辊
 アイドラー【idler】惰轮，介轮；(传送带的)托辊；空载，无效；调紧皮带轮；跨轮；中界轮，空转轮；空载无效轮
 アイドリング【idling】窝工，停机，空载，无载；空转，低速运转，慢车，慢速，怠速；无功，无效；无负载下工作
 アイドル【idle】空载的，不工作的，无效的，惰性；怠速的
 アイドル・アワー【idle hour】空转时间，停机时间，空闲时间，窝工时间，空载时间
 アイドル・ギヤー【idle gear】空转齿轮
 アイドル・タイム【idle time】停歇时间，停机时间，停车时间，关井时间；空闲时间，窝工时间；空载时间
 アイドル・ロール【idle roll】惰性辊，惰性轮
 アイナット【eyenut】吊环螺母，环首螺母
 あいねずみ【藍ねずみ】蓝灰色
 アイ・バー【eye bar】眼杆(端部是铰的边杆)，孔杆
 アイ・ピース【eye piece】目镜，对目镜
 アイ・ピース・マイクロメーター【eye piece micrometer】目镜测微计
 アイヒ・メタル【aichmetal】含铁四六黄铜
 アイ・ブイ・イー【IVE(isobutylvinyl ether)】异丁基乙烯醚
 アイ・ブイきょくせん【I-V 曲線】电流 - 电压曲线
 アイホール【eyehole】(窥)视孔，观察孔；小孔；麻坑(漆病)，眼孔，孔眼；铁环
 アイ・ボルト【eyebolt】吊环螺栓，有眼螺栓，环首螺栓，铰链首螺栓
 アイボリーブラック【ivory black】象牙黑，牙黑
 あいま【合間】间隔
 あいまいせい【曖昧性】模糊性
 アイミング【icing】冻凝，冻结，结冰
 アイヨライト【ijolite】霓霞岩
 アイリス【iris】隔膜，膜片，隔板，挡板；光圈，可变光圈；虹膜，虹彩；窗孔
 アイリングのしき【Eyringの式】艾林方程式
 アイリングのりろん【Eyringの理論】艾林理论
 アイリストカラー【eyerest colo(u)r】悦目色(指绿光波附近的色)
 アイレット【eylet】小孔，孔眼；窥视孔；(孔眼的)锁缝
 アイローン【iron】鸢尾酮
 アイロン【iron】铁，烙铁，熨斗
 アインシュタインけいすう【Einstein 係数】爱因斯坦系数
 アインシュタインこうでんしそく【Einstein 光電子則】爱因斯坦光电子定律
 アインシュタインのかくさんしき【Einsteinの拡散式】爱因斯坦扩散方程
 アインシュタインのこうかがくとうりょうそく【Einsteinの光化学当量則】爱因斯坦光化学当量定律
 アインシュタインのそうたいせいけんり【Einstein の相对性原理】爱因斯坦相对性原理
 アインシュタインのねつようりょうしき【Einstein の熱容量式】爱因斯坦热容方程
 アインシュタインのねんどしき【Einsteinの黏度式】爱因斯坦黏度方程
 アインシュタイン-プランクのほうそく【Einstein - Planckの法則】爱因斯坦 - 普朗克定律
 アインシュタイン-ボース(の)とうけい【Einstein - Bose(の)統計】爱因斯坦 - 波色统计
 アインスタニウム【einsteinium, Es】锿
 アインホルンかん【Einhorn 管】艾因霍恩(发酵)管
 アウエルゴーきん【Auer 合金】奥厄合金
 アウエルしようたい【Auer 小体】奥尔小体
 アウォッシュ【awash】与水面齐平；被波浪冲打；被水打湿
 アウクビゲニン【aucubigenin】桃叶珊瑚配糖体
 アウクビン【aucubin】珊瑚木苷，桃叶珊瑚甙
 アウター【outer】外部的，外面的；表面的，外侧的；外线
 アウター・ケーシング【outer casing】外壳，容器；外胎
 アウター・コア・バーレル【outer core barrel】外岩芯筒
 アウター・コーナー【outer corner】(钻头)转角
 アウター・コンダクター【outer conductor】外导体；外侧线(电力线)
 アウター・シンク【outer sync】失调，不协调；不同步
 アウター・シンプル【outer thimble】外套管
 アウター・バーレル【outer barrel】外岩芯筒，外筒
 アウテージ【outage】排出量，减耗量(储运损耗)；油罐或油槽内为了液体膨胀预留的空间；罐顶至油距离(据此测算存油量)；空高；停歇，停止工作时间；断电；排气孔，出口；油箱内剩余燃料，预留空间；断线率，间歇，运转中断
 アウト【out】不合格，失败；断开；移动，位移；赶出；外出，外面；现出来；出声地；竭尽；突

出地；彻底的，外面的；断开的；特大的
アウト・オブ・システム【out of system】脱离系
统，系统外
アウト・オブ・ポジション【out of position】不适当的位置
アウトカム【outcome】成果；输出量；产量；出发，开始；出口，结局，排气口
アウトクロップ【outcrop】(岩层)露头
アウトゴーイング・ライン【outgoing line】引出线
アウトサイド【outside】外部，外侧，外面；出线，超出
アウトサイド・カッター【outside cutter】外部刀具，外部割刀，外部切割机，外部截断器
アウトサイド・ケーシング・ロード【outside casing load】套管的外载荷
アウトサイド・シール【outside seal】外部密封
アウトサイド・バレル【outside barrel】外岩芯筒
アウト・データ【outdata】输出数据
アウトドア【outdoor】室外的，露天的，野外的；外面的，表面的，外部的
アウト・フェーズ【out phase】异相，不同相
アウトプット【output】出口；生产率，产量，产品；出产，生产；输出功率，输出设备，输出；引出，引线，输出端；供给量，输出量，效率产量；计算结果；输出信号
アウトプット・インストラクション【output instruction】输出指令
アウトプット・インフォーメーション【output information】输出信息；输出数据
アウトプット・システム【output system】输出系统
アウトプット・テスト【output test】校验，产量检验，输出试验，校核试验
アウトプット・パワー【output power】输出功率
アウトプット・ブロック【output block】输出信息组；输出存储区
アウトプット・リスト【output list】输出表，输出清单
アウトフロー【outflow】流出(物)，爆发
アウト・ボード・モーター・オイル【out board motor oil】船甲板上发动机润滑油
アウトライア【outlier】孤残峰，飞来峰；残山，蚀余山；外露层，老围层；异点
アウトライン【outline】大纲，提要，外形，轮廓；草图，略图；探边，圈边；画轮廓
アウトリッガー【outrigger】悬臂梁，外伸叉架，液压支腿
アウトレット【outlet】(放)出口，排气口，排油口，排水口，排泄口；引(出)线，输出端，引出口；出口管，排泄管；电源插座；出路
アウトレット・ウェア【outlet weir】出口堰
アウトレット・ダンパー【outlet damper】出口挡板
アウトレット・チェック・バルブ【outlet check valve】出口单向阀，止回阀
アウトレット・パイプ【outlet pipe】排出管，排气管，排水管，出水管
アウトレット・バルブ【outlet valve】放泄阀，放出阀，出口阀

アウトレット・ピグテイル【outlet pigtail】出口盘管
アウトレット・ボックス【outlet box】引出箱，引出盒，配线盒，接线盒
アウトレットおんど【outlet temperature】出口温度
アウトレンジ【outrange】超出量程
アウベピン【aubepine】茴香醛，对甲氧基苯醛
アウレオリン【aureolin】钴黄(钴亚硝酸钾)，樱草素
あえん【亜鉛】锌
あえんアミド【亜鉛 amide】氨基锌
あえんアルキル【亜鉛 alkyl】烷基锌
あえんえんむのじょうかとう【亜鉛煙霧の消火筒】锌烟罐
あえんオクテート【亜鉛 octate】辛酸锌
あえんか【亜鉛華】氧化锌，锌白，锌华，中国白
あえんかいめんじょうきんぞく【亜鉛海綿状金属】锌棉
あえんかすいぎん【亜塩化水銀】一氯化汞，氯化亚汞
あえんかゼラチン【亜鉛華 gelatin】锌白明胶
あえんかてつ【亜塩化鉄】氯化亚铁
あえんかなんこう【亜鉛華軟こう】(氧化)锌油膏
あえんかパラジウム【亜塩化 palladium】亚氯化钯
あえんき【亜鉛黄】锌铬，锌黄，锌铬黄
あえんクラウンガラス【亜鉛 crownglass】锌冕玻璃，上等锌玻璃
あえんクローム【亜鉛 chrome】锌铬
あえん(けい)がんりょう【亜鉛(系)顔料】锌(系)颜料
あえんけずりくず【亜鉛けずりくず】锌填料(填充物)
あえんこうそ【亜鉛酵素】含锌酶，锌酶
あえんこく【亜鉛黒】锌黑
あえんさん【亜鉛酸】锌酸
あえんさんカリウム【亜鉛酸 kalium】锌酸钾
あえんさんコバルト【亜鉛酸 cobalt】锌酸钴
あえんさんナトリウム【亜鉛酸 sodium】锌酸钠
あえんじがね【亜鉛地金】锌金属
あえんじょうき【亜鉛蒸気】锌蒸气
あえんじょうりゅうろ【亜鉛蒸留炉】锌精炼炉
あえんしろ【亜鉛白】锌白，氧化锌
あえんスピネル【亜鉛 spinel】锌尖晶石
あえんせいれんろ【亜鉛精れん炉】锌精炼炉
あえんせつけん【亜鉛石けん】锌皂
あえんせんしょうせき【亜鉛せん晶石】锌尖晶石
あえんぞくがんらい【亜鉛族元来】锌族元素
あえんそさん【亜塩素酸】次氯酸，亚氯酸
あえんそさんえん【亜塩素酸塩】次氯酸盐
あえんそさんえんてきてい【亜塩素酸塩滴定】次氯酸盐滴定
あえんそさんカリウム【亜塩素酸 kalium】次氯酸钾
あえんそさんナトリウム【亜塩素酸 sodium】次氯酸钠
あえんそさんひょうはく【亜塩素酸漂白】次氯酸漂白
あえんちかん【亜鉛置換】锌置换