

# 日汉炼油辞典

RIHAN LIANYOU CIDIAN

石油工业出版社

# 日汉炼油辞典

日汉炼油辞典编辑组编

石油工业出版社

## 日汉炼油辞典

日汉炼油辞典编辑组编

(根据原石油化学工业出版社纸型重印)

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</sup>/<sub>32</sub>印张46<sup>5</sup>/<sub>8</sub> 字数2241千字 印数1—15,150

1977年12月北京第1版 1979年9月北京新1版第1次印刷

书号15037·2088 定价5.10元

## 五 十 音 图

## 出 版 者 的 话

本辞典以炼油工艺名词为主，并适当地收集了与炼油工艺有关的炼机、仪表、油品、化验分析、添加剂、催化剂和环境保护等方面的辞汇。石油化工专业，只收集了以石油为基础的三大合成原料及其产品方面的辞汇。同时也收集了一些常用基础科学辞汇，以便于查阅。全书共有辞汇62000余条。

本辞典的编辑工作是由石油七厂、抚顺化工学院、石油一厂、石油二厂、石化部地球物理勘探局、西南石油学院和抚顺石油研究所等单位组成编辑小组共同完成的。已退休的洪瑞棻同志也参加了部分编辑工作。由于各单位领导的大力支持和编辑组同志的积极努力，在仅仅一年多的时间内就顺利地完成了全部编辑工作。在此，我们向参加编辑单位的领导和同志们表示感谢！

我们对于辞典的组织编辑工作没有经验，加上资料不足，时间仓促，缺点和错误在所难免。恳切地希望读者同志们给予批评指正，以便再版时修改。

本书在这次印刷时，因时间关系，没有进行校核。为满足读者急需，仍用石油化工版旧纸型印刷，特此说明。

一九七八年十二月

## 使 用 说 明

一、辞汇用假名标记。日汉字用平假名，外来语用片假名。

二、辞汇按五十音图顺序排列，其中长音、浊音、半浊音均排在一起，不另立字部。

三、辞汇前边标记位次的符号、词头或数字如  $\alpha$ -， $\beta$ -， $\sigma$ -， $m$ -， $p$ -， $I$ -， $2$ - 等一般不用假名注音，遇有这类辞汇可查其基本单辞。

四、同一外来语意义相同而读法不同，或意义和读法均不相同者，都另排成一条，并加注释。

五、外来语来源于英文者不加注明。其他文种在外来语前边（ ）内注明文种。

六、外来语词尾是  $\epsilon\gamma$ ,  $\omega\gamma$ ,  $\alpha\gamma$  者，有的用长音符号“—”表示，有的不用，本书未予统一。

七、略语、工艺方法名、商品名均按五十音图顺序排入正文。略语第一次出现时加注原文全称，以后从略。

八、在工艺方法名、商品名、催化剂和添加剂的译文后边，有的加有注释，扼要说明其特点、用途、主要成分、工艺条件等，便于理解原文意义。

九、日文汉字索引。遇有日汉字时，先从汉字索引查出读音，再从正文按假名顺序查出译名。因本索引一般只取辞汇的辞首或常用复合辞，所以仅能起引导作用。本索引使用方法详见本书“日文汉字索引”。

# 目 录

## 出版者的话

## 使用说明

辞汇正文 ..... 1

附 录 ..... 1341

日文汉字索引 ..... 1341

英文略语注释 ..... 1464

化学元素名称 ..... 1481

# ア

アイ【eye】眼，环，小孔

アイ・アイ・アール【IIR (isobutylene-isoprene rubber)】异丁烯-异戊二烯橡胶，丁基橡胶

アイ・アイ・ダブリューひょうじゅんさいこうこうどしけんほう【I.I.W. 標準最高硬度試験法】国际焊接学会标准最高硬度试验法

アイ・アール【IR (infra-red ray)】①红外线 ②红外光谱

アイ・アール【IR (isoprene rubber)】异戊二烯橡胶，合成天然橡胶

アイアン【iron】①铁，铁器②铁剂

アイアン・アーマード・ケーブル【iron armo(u) red cable】铁铠装电缆

アイアン・ショット【iron shot】铁球，铁丸，钢球

アイアン・スケール【iron scale】铁鳞，氧化(铁)皮

アイアン・スクレーパー【iron scraper】刮铁刀

アイアン・ニッケル・アキュムレーター【iron-nickel accumulator】铁镍蓄电池

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・ハンド【iron hand】机械手

アイアン・ロース【iron loss】铁损耗

アイイーきょくせん【i-E曲線】电流-电位曲线

あいいろペイント【蓝色 paint】蓝油漆，蓝涂料

アイ・エー・イー【IAE (Institute of Automotive Engineers)】英国汽车工程师协会

アイ・エー・イー・ギヤーゆしけんき【IAE gear 油試験機】英国汽车工程师协会齿轮油试验机

アイ・エー・エー【IAA (indole acetic acid)】吲哚基醋酸  $C_8H_6N \cdot CH_2 \cdot COOH$

アイ・エス・オー【ISO (International Organization for Standardization)】国际标准化机构

アイ・エスせんす【i-s 線図】焰燭图，i-s图

アイ・エー・ティー・エー【IATA (International air transport association)】国际航空运输协会

アイ・エフしきポーラログラフ【IF式 polarograph】IF(石桥一藤井)式极谱记录器

アイ・エフ・ピー【IFP (法) (Institut Francais du Petrole)】法国石油研究所(法油研)

アイ・エフ・ピー・クラウスほう【IFP (法) claus 法】法油研克劳斯法(炼厂含硫尾气硫黄回收法)

アイ・エフ・ピーすいそかだつりゅうほう【IFP 水素化脱硫法】法油研加氢脱硫法(对直馏或裂化汽油、煤油、柴油等加氢脱硫法)

アイ・エフ・ピー・ハイドロフィニッシングほう【IFP hydrofinising 法】法油研润滑油加氢精炼法(催化剂为  $C_{10} \cdot M_9 \cdot Al_2O_3$ )

アイ・エフ・ピーほうインプレン【IFP 法 isoprene】法油研制异戊二烯法(用异丁烯和甲醛为原料，经缩合、分解制异戊二烯)

アイ・エフ・ピー・リフォーミングほう【IFP reforming 法】法油研催化重整法(铂催化剂、固定床粗汽油重整法)

アイ・エム・エムひょうじゅんふるい【I.M.M. (Institute Mainining and Metallurgy) 標準篩】I.M.M. (英国矿业、冶金学会) 标准筛

- アイ・エル・アイ【ILL(interface level indicator)】界面指示計
- 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
- アイオニック・セオリー【ionic theory】离子（理）论
- アイオニック・リフラクション【ionic refraction】离子折射
- あいがき【相欠き】对搭接切口，半叠接切口
- あいがきつぎて【相欠き継手】对搭接接头，半叠接接头
- アイ・ガーダー【igirder】工字大梁，工字栋
- アイがたぐるープ【I型 groove】I型槽，平头槽，I型坡口
- アイがたぐるープようせつ【I形 groove溶接】平头槽（对接）焊
- アイがたこう【I形鋼】工字钢
- アイがたざい【I形材】工字梁，工字钢
- アイがたじゅうざい【I形縦材】工字梁
- アイがたつきあわせようせつ【I形突合せ溶接】平头槽（对接）焊
- アイがたフィン・チューブ【I型fin tube】I型翼片管
- アイがたようせつ【I型溶接】平头槽（对接）焊
- アイがたレール【I形 rail】工字轨
- あいくぎ【合钉】①定位销钉②连接钉，双头钉
- あいぐるま【閑車】中间轮，空转轮，惰轮
- アイ・ゲージ【eye gauge】放大镜
- アイコサン【eicosane】二十（碳）烷 $C_{20}H_{42}$
- アイコノゲン【eiko-nogen】（=アイコノゼン）【光】影源
- アイコノスコープ【iconoscope】光电摄像管
- アイザー・オア【either-or】按位加
- アイ・シー・アイ・サソドウィッチだつりゅうき【ICI (Imperial chemical Industries Ltd)sandwich 脱硫器】（英）帝国化学工业公司夹层型脱硫器
- アイ・シー・アイ・スチーム・フォーミングほう【ICI steam reforming 法】（英）帝国化学工业公司水蒸气重整法
- アイ・シー・アイひょうじゅんひょうしょくけい【ICI 標準表色系】（英）帝国化学工业公司标准比色系（法）
- アイ・シー・アイほうボリエチレン【ICI 法 polyethylene】（英）帝国化学工业公司法聚乙烯
- アイ・シー・アイ・リフォーマー【ICI reformer】（英）帝国化学工业公司重整装置（制氢）
- アイ・シー・アイ・リフォーミング【ICI reforming】（英）帝国化学工业公司重整法
- アイ・シー・エー【ICA】汽油扫气剂（美国壳牌化学公司商品名，主成分为有机磷酸化合物）
- アイ・シー・シー【ICC】汽油扫气剂（商品名，主成分为有机磷酸化合物）
- アイ・シーネツでんつい【IC(iron constantan) 热電対】铁康铜热电偶
- あいじるし【合印し】骑缝印
- アイジーロス【igloss】灼减，灼热减量
- アイシング【icing】冻凝，冻结，（机翼等处的）结冰
- アイス【ice】冰
- あいづ【合図】信号
- アイス・カン【ice can】冰桶
- あいづしゅ【合図手】信号员
- アイス・シールド【ice shield】防冰装置
- あいづとう【合図灯】信号灯，手灯
- あいづべん【合図弁】信号阀
- アイス・ボックス【ice box】冰箱
- アイス・マシン【ice machine】制冰机，冷冻机
- アイス・マシンゆ【ice machine 油】冷冻机（润滑）油
- アイゼンタールじどうでんあつちょうせ

いき【Isenthal 自動電圧調整器】振蕩型自动稳压器	順式立构的（聚合物）
アイソ【iso-】（=イン）（希腊字头） ①同，等②异	アイゾッドショウゲキシケン【Izod 衝擊試験】埃卓冲击试验，摆锤式冲击试验
アイソクラッキングほう【Isocracking法】加氢异构裂化法	アイゾッドショウゲキシケンキ【Izod 衝擊試験機】埃卓冲击试验机
アイソグラフ【isograph】求根仪	アイゾッド・ノッチ【Izod notch】V型缺口，V型切口
アイソクロナス・ガバナー【isochronous governer】同步调节器	アイソトープ【isotope】同位素
アイソクロニズム【isochronism】同步，等时性	アイソトープ・トレーサー【isotope tracer】同位素示踪物
アインケルいせいかそうち【Iso-kel 异性化装置】凯洛格异构化装置	アイソトープほう【isotope 法】同位素法
アイン・ケルほう【Iso-kel 法】凯洛格临氢催化异构法，凯洛格异构化法	アインパルス【isopulse】衡定脉冲
アイソゴニック【isogonic】①等偏线②等偏角的	アイソファイナー【isofiner】异构化精制装置
アイソサーマル【isothermal】①等温的②等温线的	アイソファイニング・プロセス【isofining process】异构化精制过程
アイソサーマル・エフィシェンシー【isothermal efficiency】等温效率	アイソフォーマー【isoformer】异构重整炉，异构重整装置
アイソサーマル・コンプレッション【isothermal compression】等温压缩	アイソプラスほう【Isoplus 法】胡得利配套重整法，异构配套重整法（胡得利催化重整与热重整或芳烃分离联合在一起，使低辛烷值轻汽油转化为高辛烷值汽油的方法）
アイソ・シーブ・プロセス【Iso-Siv process】异构筛正烷烃分离法	アイソフローかねつろ【Isoflow 加熱炉】艾索弗洛式加热炉（异流式加热炉）
アイソ・シーブほう【Iso-Siv 法】异构筛正烷烃分离法	アインレーション【isolation】①隔离，隔绝②绝缘③介质④离析，离出，分离⑤孤立，单独
アイソ・シーブ・ユニット【Iso-Siv Unit】异构筛正烷烃分离装置	アイソマー【isomer】①（同分）异构体，（同分）异构物②同质异能素
アイソタクチック【isotactic】等规的，顺式立构的	アイソマックスすいそかぶんかい【Iso max 水素化分解】艾索麦克斯加氢裂化
アイソタクチックがた【isotactic 型】等规型，顺式立构型	アイソマックスそうち【Isomax 装置】艾索麦克斯（加氢裂化）装置（系美研究协调咨议会的异构裂化法与环球公司劳玛克斯法协作创造的一种适用于范围较广的由轻质到重质油的加氢裂化法）
アイソタクチックこうぶんし【isotactic 高分子】等规聚合物，顺式立构聚合物	アイソマックスほう【Isomax 法】艾索麦克斯（加氢裂化）法
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	アイソメート【isomate】（=インメート）异构化产品，异构化的石油产品
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	アイソメートほう【Isomate 法】（=イン
アイソタクティック【isotactic】等规的，	

- メートほう** 非再生式异构化法(美孚印地安那公司法, 用氯化铝催化剂, 将C<sub>5</sub>-C<sub>8</sub>正构烷烃异构化为高辛烷值汽油组分)
- アイソメリズム【isomerism】** 同分异构(现象)
- アイソメレートほう【Isomerate法】** 连续式异构化法(美国普尔石油公司C<sub>5</sub>-C<sub>7</sub>异构化法)
- アイソレーション【isolation】** ①隔离, 隔绝 ②绝缘 ③介质 ④离析, 分离 ⑤孤立, 单独
- アイソレーション・ダイオード【isolation diode】** 隔离(用)二极管
- アイソレータ【isolator】** ①隔离器, 分离器 ②绝缘体 ③单相波导管
- アイソーレーティング【isolating】** 隔离, 断开, 绝缘, 孤立
- アイソレート【isolate】** ①绝缘, 隔离, 断开 ②抽数
- アイソレート・バス【isolate bus】** ①绝缘母线 ②绝缘汇流排
- アイソレンほう【isolene (isomerization of xylene) 法】** 二甲苯异构化法(日本东洋人造丝公司法)
- アイデア【idea】(=アイディア)** ①目的, 计划 ②意见, 想法, 打算
- アイデアル【Ideal】** 铜镍合金(Cu55~60%, Ni45~40%)
- アイデアル【ideal】(=アイディアル)** ①理想的 ②典型的 ③标准的 ④理想数
- アイディア【idea】(=アイデア)** ①目的, 计划 ②意见, 想法, 打算
- アイ・ティー【IT (isomeric transition)】** 核异构体转位
- アイディアライズ【idealize】** 理想化
- アイディアル【ideal】(=アイデアル)** ①理想的 ②典型的 ③标准的 ④理想数
- アイ・ティーきょくせん【i-t 曲線】** 电流-时间曲线
- アイ・ティー・シーかいろ【IDC (instantaneous deviation control) 回路】** 瞬时漂移控制电路, 瞬时偏差控制电路
- アイー・ティー・せんず【i-T 線図】** 热焰图, i-T 线图
- あいてガラスいた【相手glass 板】** 对照的玻璃片, 对比的玻璃片
- あいてこうざい【相手鋼材】** 对照的钢材(试验时两个比较的钢材)
- あいてはぐるま【相手歯車】** 喰合齿轮, 配对齿轮
- アイテム【item】** 项目, 条款, 条目
- アイテム・カウンター【item counter】** 操作次数计数器
- アイデンティティ【identity】** ①同一性, 相同, 恒等 ②恒等式 ③本性, 个性
- アイデンティファイア【identifier】**(=アイデンティファイヤ) 标识符
- アイデンティフィケーション【identification】** ①证实 ②恒等 ③鉴定 ④核对 ⑤识别, 鉴别, 辨认
- アイとうがたきとう【I頭型気筒】** I型头汽缸
- アイどうさ【I (integral) 動作】** 积分作用, 积分控制作用
- アイドラー【idler】** ①空转轮, 中界轮, 惰轮, 过桥轮 ②托辊, 调紧皮带轮 ③空载无效的
- アイドラ・アーム【idler arm】** 空转(轮)臂
- アイドラかいろ【idler 回路】** 无功电路, 贮能电路
- アイドラかくしゅうはすう【idler 角周波数】** 中心角频率
- アイドラ・ギヤー【idler gear】** 空转齿轮, 空套齿轮, 惰轮
- アイドラじく【idler 軸】** 空转(轮)轴
- アイドラじくうけ【idler軸受】** 空转轮轴轴承, 惰轮轴承
- アイドラ・ブーリー【idler pulley】** ①空转轮, 惰轮 ②滚轮
- アイドラ・ローラー【idler roller】** ①张紧辊 ②托辊, 导辊 ③惰辊, 空转滚柱

- アイドリング【idle】①空转，空载②慢车，慢速
- アイドリングしゅうはすう【idle】周波数】无功频率
- アイドル【idle】①空转，空转的，无功的，无效的②慢速的，慢车的③空闲的，停机的，窝工的
- アイドル・アワー【idle hour】停机时间，空闲时间，窝工时间
- アイドル・かいいろ【idle circuit】空载电路，无功电路
- アイドル・ギヤー【idle gear】空转齿轮
- アイドル・ストローク【idle stroke】慢行程，慢冲程
- アイドル・タイム【idle time】停机时间，空闲时间，窝工时间
- アイドルはぐるま【idle 齿車】空转齿轮
- アイドル・プーリー【idle pulley】空转轮，惰轮
- アイドル・ホイール【idle wheel】空转轮，惰轮
- アイドル・ローラー【idle roller】①惰辊，空转滚柱②导辊，张紧辊，托辊
- アイドル・ロール【idle roll】①惰辊，空转滚柱②传动辊，随动轧辊
- アイドル・ワイヤ【idle wire】空线
- あいのま【合の間】隔音室
- アイ・バー【I bar】工字钢
- アイ・バー【eye bar】眼杆，带环杆，带环拉杆
- アイ・バー・パッキング【eye bar packing】眼杆密封
- アイ・ピー【IP (The Institute of petroleum)】(英国)石油学会
- アイ・ピー【IP (isoelectric point)】等电点
- アイ・ピー・エー【IPA (isopropyl alcohol)】异丙醇
- アイ・ピー・シー【IPC (isopropyl N-phenylcarbamate)】异丙基·正苯基甲氨基酸酯
- アイ・ピーしけんほう【IP 試験法】(英 国)石油学会試験方法
- アイ・ピー・ミラしゃじくはぐるましけん【IP MIRA 車軸齒車試験】英國石油学会和欧洲汽车技术协会车轴齿轮试验(齿轮油实用极压润滑性能试验)
- アイ・ビーム【I beam】工字梁，工字钢
- アイヒ・メタル【Aich metal】(=アイヒス・メタル)含铁四六黄铜(Cu 60%，Zn 38.2%，Fe 1.8%)
- アイ・ビー・ピー【IBP (initial boiling point)】初馏点
- アイ・ビー・ピー・イー・ピー【IBP-EP (initial boiling point-end point)】初馏(点)干点
- アイ・ピース・マイクロメーター【eye piece micrometer】目鏡測微計
- アイ・ブイ・イー【I.V.E. (isobutyl vinyl 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
- アイひゃくさんじゅういちだいようひょうじゅん【I (iodine) 131代用標準】131碘代用标准
- アイ・ヘッド・シリンドー【I head cylinder】I型头汽缸
- アイ・ボルト【eye bolt】有眼螺栓，环首螺栓，吊环螺栓，铰链环首螺钉
- あいま【合間】间隔
- アイモ【eyemo】携帯式电视攝象机
- アイモ・カメラ【eyemo camera】轻便(电影)摄影机，携带式电视攝象机
- アイ・ユー・ピー・エー・シー【IUPAC (International Union of Pure and Applied Chemistry)】国际化学协会
- アイリス【iris】①隔膜，膜片，隔板，挡板，隔圈②光圈，可变光阑③虹膜，虹彩④窗孔
- アイリスこん【iris 根】鳶尾根
- アイリスゆ【iris 油】鳶尾油
- アイレット【eyelet】①小孔，孔眼②窥视孔③(孔眼的)锁缝

アイレット・マシン【eyelet machine】冲孔机, 打孔机	アウター・ハウジング【outer housing】外壳, 外罩
AINシュタインウム【einsteiniun】(=AINスタニーム) 镓Es	アウター・ベヤリング【outer bearing】外侧轴承
AINシュタインけいすう【Einstein 係数】爱因斯坦系数	アウター・マーク【outer marker】外指指标, 外指符号
AINシュタインこうか【Einstein効果】爱因斯坦效应	アウター・リング【outer ring】外环, 外圈
AINシュタインのかくさんしき【Einstein の拡散式】爱因斯坦扩散(公)式	アウター・ローター【outer rotor】(齿轮泵的)外齿轮
AINシュタインのこうかがくとうりょうのほうそく【Einstein の光化学当量の法則】爱因斯坦光化学当量定律	アウトエージ【outage】①排出量②减耗量(储运损耗)③(油罐或油槽内为了液体膨胀)预留的空间④断电⑤断线率⑥停歇, 间歇, 运转中断
AINシュタインほううていしき【Einstein 方程式】爱因斯坦方程式	アウト【out】①外面的, 外部的②断开的③移动的, 移位的
AINスタニーム【einsteiniun】锿(99号元素)Es	アウト・アンプ【out amp (lifier)】输出放大
アウエルゴウキン【Auer 合金】奥厄合金(铈族金属65~90%, 铁10~35%的合金)	アウト・インフォーメーション【out information】输出信息
アヴォガードロすう【Avogadro 数】阿伏伽德罗数	アウト・エリア【out area】输出区域, 输出范围
アヴォガードロのかせつ【Avogadro の仮説】阿伏伽德罗假说	アウト・オブ・データ【out of date】过时
アウキシン【auxin】植物激素	アウト・オブ・ポジション【out of position】不适当的位置
アウジョン【audion】三极检波管(旧称)	アウトカム【outcome】①结果②输出
アウター【outer】①外面的, 外侧的②外线	アウト・ゲート【out-gate】输出门(电路)
アウター・ケーシング【outer casing】①外壳, 容器②(轮胎的)外胎	アウトゴーイング・ライン【outgoing line】引出线
アウター・コンダクター【outer conductor】①外导体(同轴电缆)②外侧线(电力线)	アウトサイド【outside】①外部, 外侧, 外面②(二层座位公共汽车的)上层座位③(游标卡尺的)外卡脚
アウター・シンク【outer-sync】①失调, 不协调, 错乱②不同步	アウトサイド・クランク【outside crank】外曲柄, 外曲拐
アウター・シンブル【outer thimble】外套管	アウトサイド・シリnder【outside cylinder】外(侧)汽缸
アウター・スプリング【outer spring】外弹簧	アウトサイド・シール【outside seal】外部密封
アウター・スライド【outer slide】外滑块	アウトサイド・スクリュー【outside screw】外螺纹
アウター・スリーブ【outer sleeve】外套筒	アウトサイド・ダイヤルキャリバー・ゲー

ジ【outside dialcaliper guage】度盤式外径千分尺	アウトプット・バッファ【output buffer】输出缓冲装置
アウトサイド・パス【outside pass】外卡鉗	アウトプット・パラメーター【output parameter】输出参数
アウトサイド・マイクロメーター【outside micrometer】外径千分尺	アウトプット・ファクター【output factor】输出系数
アウト・スイッチ【out switch】输出开关	アウトプット・プリンター【output printer】输出打印机
アウトスクライバー【outscriber】输出记录机	アウトプット・ブロック【output block】输出部件
アウト・セレクター【out selector】输出选择器	アウトプット・ルーチン【output routine】输出程序
アウト・データ【out data】输出数据	アウトプット・ワインディング【output winding】输出绕组
アウトドア【outdoor】①室外的，露天的，野外的②外面的，表面的，外部的	アウト・プリンター【out printer】输出记录器，输出打印机
アウトドア・トランسفォーマー【outdoor transformer】户外变压器	アウト・ブロック【out block】输出部件
アウトバースト【outburst】①脉冲，尖头信号②闪光，爆发	アウト・ボード【out board】外侧
アウト・フォーマット【out format】输出形式	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
アウトプット【output】①输出②输出功率③引出，引线，输出端④供给量，输出量，生产率，效率⑤产量⑥计算结果⑦输出信号	アウト・ユニット【out unit】输出单元，输出装置，输出部分
アウトプット・インストラクション【output instruction】输出指令	アウトライイン【outline】①外形线，外形，轮廓②概要，梗概，大纲③略图
アウトプット・インフォーメーション【output information】输出信息	アウトリッガー【outrigger】悬臂梁，外伸叉架
アウトプット・オーダー【output order】输出指令	アウト・レース【out race】外环，外座圈
アウトプット・サブルーチン【output subroutine】输出子程序	アウトレット【outlet】①(放)出口，排气口，排水口，排油口，排泄孔②引(出)线，输出端，引出口③出口管，排泄管
アウトプット・システム【output system】输出系统	アウトレット・チェック・バルブ【outlet check valve】出口单向阀
アウトプット・データ【output data】输出数据	アウトレット・パイプ【outlet pipe】排出管，排气管，排水管
アウトプット・トランス【output trans (former)】输出变压器	アウトレット・バルブ【outlet valve】放泄阀，放出阀，出口阀
アウトプット・トランсл레이ター【output translator】输出变换器	アウトレット・ピグテイル【outlet pigtail】出口盘管
アウトプット・ネットワーク【output network】输出网路	

アウトレット・ボックス【outlet box】接线盒，引出箱，引出盒	あえんびきてっせん【亜鉛引き鉄線】镀锌铁丝
あえん【亜鉛】锌（30号元素）Zn	あえんひふくほう【亜鉛被覆法】镀锌法
あえんアルキル【亜鉛 alkyl】烷基（化）锌	あえんまつ【亜鉛末】锌粉
あえんエチル【亜鉛 ethyl】二乙（基）锌	あえんめっき【亜鉛鍍金】镀锌
あえんか【亜鉛華】氧化锌，锌白	あえんめっきこうかん【亜鉛鍍金鋼管】镀锌钢管
あえんかアンチモン【亜塩化 antimon】三氯化锑 $SbCl_3$	あえんめっきこうばん【亜鉛鍍金鋼板】镀锌钢板
あえんかたてつ【亜塩化鉄】氯化亚铁 $FeCl_3$	あえんめっきてっせん【亜鉛鍍金鉄線】镀锌铁丝
あえんカドミウムこうきんめっき【亜鉛 cadmium 合金镀金】镀锌镉合金（镉10%）	あえんモリブデン・ポーキサイトしょくばい【亜鉛（德）Molybdän-bauxite触媒】锌-钼-矾土催化剂
あえんカドミウムめっき【亜鉛 cadmium 鎔金】镀锌镉	あおしゃしん【青写真】蓝图
あえんかパラジウム【亜塩化 palladium】氯化钯	あおしゃしんき【青写真機】晒图机
あえんきごうきん【亜鉛基合金】锌基合金	あおしゃしんようかんこうし【青写真用感光紙】蓝图感光纸，蓝图晒图纸
あえんきじくうけごうきん【亜鉛基軸受合金】锌基轴承合金	あおず【青図】蓝图
あえんグリース【亜鉛 grease】锌基润滑脂	あおふうきとうゆ【青富貴灯油】高级煤油（日本石油公司商品名）
あえんこうばん【亜鉛鋼板】锌钢板	あおペト【青 Pet (rolatum)】青（色）凡士林，蔚蓝（色）凡士林
そえんさんえん【亜鉛酸塩】锌酸盐	あか【赤】红，红色
あえんジチオホスフェート【亜鉛 ditio-phosphate】二硫磷酸锌（润滑油抗氧化腐蚀剂）	あか【垢】①水垢，水锈②污渣，渣滓③油污，油泥
あえんしょくばい【亜鉛触媒】锌催化剂	あかえん【赤鉛】铅丹，红铅（粉），四氧化三铅，光明丹
あえんしんとう【亜鉛浸透】扩散渗锌	あかがね【赤金】铜
あえんそさん【亜塩素酸】亚氯酸 $HClO_2$	あかくろりボン【赤黑 ribbon】红黑（印字）带
あえんそさんえん【亜塩素酸塩】亚氯酸盐 $MClO_2$	あかくろりボンきりかえ【赤黑 ribbon 切换】红、黑带转换，红、黑带变换
あえんそさんえんてきてい【亜塩素酸塩滴定】亚氯酸盐滴定	あかこし【垢滤】滤渣网，油泥滤网
あえんてっぱん【亜鉛鉄板】镀锌铁皮，白铁〔商〕	あかさび【赤锈，赤锖】铁锈，红锈
あえんのぎせいてきぼうしょく【亜鉛の犠牲的防食】锌代铁（腐蚀）防蚀	あかじさんだか【赤字残高】赤字余额，赤字余数
あえんばん【亜鉛板】锌片，锌板	あかしろりボン【赤白 ribbon】红、白带（布带指示计带的颜色）
	あかしんちゅう【赤真鍮】红铜
	アカデミー【academy】学会，研究院
	あかとり【垢取り】①去渣，撇渣②撇渣

器, 集渣包, 撤渣堰	珠轴承
あかぬましきひじゅうけい【赤沼式比重計】(日)赤沼型比重计	あきじかん【空き時間】停机时间, 停歇时间
あかふだ【赤札】①(表示已经卖出或减价出售的)红标签②已出售品③减价品	アキシス【axis】(=アクシス)①轴②轴线, 中心线
あかペト【赤 Pet (rolatum)】红(色)凡士林	あきせってん【空き接点】开路接点, 空接点
あかベンキ【赤(荷)Pek】①红油漆, 红涂料②铅丹漆, 红船漆, 红船油	あきせん【空き線】空(闲)线, 备用线
あかめ【赤め】加热	あきだか【空高】①空高②(拱下)净高
あかめおんど【赤め温度】加热温度	あきばん【空き番】空号
あかランプ【赤 lamp】红灯	アキュムレーション【accumulation】①存储②累积, 积蓄③累加
あがり【揚り】①升降器, 提举器②升程③冒口, 出气口	アキュムレーター【accumulator】①储蓄器, 储能器, 蓄热器②储压器, 储液器, 储气筒③蓄电池, 储能电路④累加器⑤存储器
あがりどめ【揚り止め】扳柄, 拧柄, 翻子	アキュムレーター・セル【accumulator cell】蓄电池
あかりボン【赤 ribbon】红带	アキュムレーター・スイッチ【accumulator switch】电池转换开关
あかりまと【明窓】天窗	アキュムレーター・タンク【accumulator tank】①储罐, 集油罐②储蓄槽③蓄电池(池)槽
あかれッド【赤 red】铅丹, 光明丹	アキュムレーター・ドラム【accumulator drum】蓄油罐
あかるさ【明るさ】亮度	アキュムレーター・レジスター【accumulator register】累加寄存器
あかれんが【赤煉瓦】红砖	アーギュメント【argument】①自变量②幅角, 幅度③论证
あきコイル【空きcoil】无效线圈, 空闲线圈, 不工作线圈	アキュラシー【accuracy】(=アッキュラシー)①准确度, 精度②准确
アキシアル【axial】(=アクシャル, アクシアル)①轴的②轴向的③轴线	アーキング・ホーン【arcing horn】①角形避雷器②防闪络角形件
アキシアルがたプランジャー・ポンプ【axial型 plunger pump】轴向柱塞泵	アーク【arc】①弧, 弓形, 拱(洞), 圆弧②电弧, 弧光③弧光灯
アキシアル・グリース【axial grease】轴用润滑脂	アクアダッグ【aquadag】固体石墨润滑油剂
アキシアル・シール【axial seal】轴向密封	アーカード【Arquad】阿尔卡德(烷基季铵盐, 为阳离子型活性剂, 商品名)
アキシアル・ピストン・ポンプ【axial piston pump】轴向活塞泵	アクアメトリー【aquametry】滴定测水法
アキシアル・プランジャー・ポンプ【axial plunger pump】轴向柱塞泵	
アキシアル・フロー・ジェット・エンジン【axial flow jet engine】轴流式喷气发动机	
アキシアル・フロー・タービン【axial flow turbine】轴流式轮机, 轴流式涡轮机	
アキシアル・ボール・ベアリング【axial ball bearing】轴向滚珠轴承, 止推滚	

アークあんていざい【arc 定安剤】稳弧剂	アーク・スポットようせつ【arc spot 溶接】电弧焊
アークあんていそうち【arc 定安装置】电弧稳定装置，稳弧装置	アクスル【axle】(=アクセル, アキセル) ①轴, 轮轴, 车轴②心棒, 杆
アーク・ウェルディング【arc welding】电弧焊接	アクスル・カラー【axle collar】轴环
アーク・エア・ガウジングほう【arc air gouging 法】电弧气刨法, 压缩空气电弧割槽法	アクスルしけん【axle 試験】车轴试验 (在汽车的后部车轴齿轮进行齿轮油的耐负荷性能试验)
アーク・エアせつだん【arc air 切断】电弧气割, 压缩空气电弧切割	アクスル・シャフト【axle shaft】驱动轴, (后轴的)内轴
アークけいでんき【arc 繼電器】电弧联锁继电器	アクスル・ボックス【axle box】轴箱, 轴套
アークこうか【arc 降下】电弧压降	アクスルゆ【axle 油】车轴润滑油
アークこうかそんしつ【arc 降下損失】弧降损耗	アクセサリ【accessory】①附件, 附属品 ②辅助的, 次要的
アークこうげん【arc 光源】(电)弧光源	アクセサリーズ【accessories】(=アクセサリーズ) 附件, 辅助设备
アクシオム【axiom】公理, 原理, 原则, 通则	アクセス【access】①存取②选取数据, 选取信息③调整孔④通路, 捷径
アークしきぶんかいほう【arc 式分解法】电弧式裂化过程, 电弧式裂解法	アクセス・アーム【access arm】磁头(臂)架
アクシス【axis】(=アキシス) ①轴②轴线, 中心线	アクセスかいろ【access 回路】存取电路
アクシデント【accident】故障, 偶发事故	アクセス・サイクル【access cycle】存取周期
あくしゅう【悪臭】恶臭	アクセスじかん【access 時間】存取时间, 取数时间, 选取时间
あくしゅうはっせいげん【悪臭発生源】恶臭发源地	アクセス・スピード【access speed】存取速度
あくしゅうぶっしつ【悪臭物質】恶臭物质	アクセス・タイム【access time】存取时间, 选取时间, 取数时间
あくしゅうぼうしほう【悪臭防止法】恶臭防止法(则)	アクセス・ドア【access door】人孔盖, 检修门
アクション【action】①动作, 活动②作用, 机能, 效应, 有效③事迹④行为⑤态度	アクセスほうしき【access 方式】存取方式
アクション・センター【action center】①机械设计万能计算机②万能数字控制机床	アークせつだん【arc 切断】电弧切割, 电弧切断
アクション・ローラー【action roller】动辊, 活动滚轮	アークせつだんき【arc 切断器】电弧切割机
アーク・スペクトル【arc(法)spectre】(电)弧光谱, 弧光光谱	アークせっち【arc 接地】电弧接地 アークせってん【arc 接点】电弧触点 アクセプター【acceptor】受主, 接受体, 受体