

实用英和工學術語辞典

石井义雄 编

燃 料 及 燃 烧

特 集

第 41 卷 第 5 号 通算 475 号 昭和 49 年 5 月号

実用英和工學術語辞典

石井義雄 編

燃料及燃焼社

燃料及燃烧

昭和 49 年 5 月 号 別 冊
(第 41 卷, 第 5 号, 通算第 475 号)

昭和 49 年 4 月 26 日 印 刷

昭和 49 年 5 月 1 日 発 行

実用英和工學術語辞典

定 価 金 **5,500** 円 也 (送料金 200 円也)

「燃 料 及 燃 烧」 昭和 49 年 5 月号現在



大 阪 市 天 王 寺 区 北 山 町 21

©編集発行印刷人 **燃料及燃烧社**

代表者 藤 波 一 治

は し が き

最近の工業技術はその殆んどが国際化し、国内の知識のみを以てしては如何に優秀なる技術陣を擁していても、到底企業の発展と技能の向上は期し得られない状態にある。とくにわが国のそれは出発点からしてすでに先進国の模倣に初まっている。漸く近代国家を形成するに至つた明治に遡つてみてもそのことは判つきりと云いきることが出来る。爾後間断なく外国技術の吸収につとめてきたが、とくに戦後の経済発展の基盤となつた技術提携によるはなやかな海外技術の導入劇は、近代産業の形態を目まぐるしく複雑多岐のものとした。しかもそれぞれの企業は経済的には別々であつても技術的には全く一体の如く、業種に関係なくすべてが相交索し、実態は殆んどが互いに大きく連携したコンビナート模様を為している。すなわち国全体が大きい一つの企業の如き形となり、日とともに益々多くの技術が導入され、その範囲がいよいよ拡がつてきたのである。そのためここに起る問題はそれに付随する用語である。輸入される技術とそれに伴う設備、資材の一つ一つにはみな輸出国の原語が用いられているのは当然であるが、こうして招来した輸入技術用語の氾濫は、ついに日本人をしてそのすべてを会得し得ない状態に立至らせている。しかしながらこれをよく咀嚼するでなければ大半を海外技術に依存するわが国の産業は到底円滑なる運営と、進歩改善を期し得られないことは必定である。

弊社は昭和33年末、わが国の産業が戦後の回復期を脱して発展への一步を踏み出さんとしたときすでに今日あるを期し、技術者の常時必携の書として、科学、理化学、工業化学、熱、燃焼関係の用語約4万語を集録して「英和術語辞典」を刊行、提供したが、その後十数年間の進歩と、海外企業との提携は加速度的となつて更に新しい用語の流入により、ついにふたたび大いなる不便を感じるに至つたので、その困難を解消するため弊社は再び新しい用語解説書の出版を計画し、先の編者石井義雄氏を中心に編集の陣容を整え、最近までの輸入用語は勿論、未輸入のものまでを深く追求してこれが編纂を進めつつあつたが、今回完成を見るに至つたので茲に改めて本書「**実用英和工学術語辞典**」を広く企業と技術者に提供することとなつたものである。云うまでもなく本書は現代内外工学工業の全般に亘つての必要用語のすべてを集収し、先のものに更に2万語を加えて**合計6万語**に上る大辞典を集大成したものである。

ところが本書編纂の途上において公害問題の台頭による企業への重圧と、最近の石油危機に端を発した極端な印刷用紙の供給逼迫と、それに伴う価格の急騰、印刷、製本材料の不足は出版計画の進行に少なからぬ支障を来し、当初の予定に対し2倍以上の経費を要するに至つたが、われわれはこうした困難を克服し、多くの犠牲を払つて今日にこぎつけたのである。どうか本書を利用される皆さま方、この点をよくお汲み取りのうえ、これを十二分に活用して産業技術による国力の充実に全力を投球されんことをお願いして止まない次第である。

昭和49年5月

燃 料 及 燃 焼 社

代 表 者 藤 波 一 治

A

A argon (アルゴン) の化学記号.
ampere (アンペア) の略
Å オングストローム (単位)
A. C. R. approach control radar (近接管制レーダ) の略
A. C. S. R. aluminum cable steel reinforced (鋼心アルミより線) の略
A. D. F. automatic direction finder (自動方位測定機) の略
A. F. C. automatic fidelity control (自動忠実度制御) の略, automatic frequency control (自動周波数制御) の略
A. G. C. automatic gain control (自利得制御) の略
A. P. C. automatic phase control (自動位相制御) の略
A.P.I. hydrometer A.P.I. 比重計
A.S. automatic synchronizer (自動同期装置) の略
A.S.C. automatic selectivity control (自動選択度制御) の略
A.V.C. automatic volume control (自動音量調節) の略
A battery A電池
A-bomb 原子爆弾
'A' class division A級区画 (耐火区画)
A-digit selector A数字セレクト
A-digit switch A数字スイッチ
A eliminator Aエリミネータ
A frame A柱, 合掌
A-frame weir 合掌ぜき
A-horizon A層位 (土質)
A-operator A台扱者 (電話)
A pole A柱 (電柱)
A-power supply A電源
A-scope Aスコープ
A-stage A段階
A trace A掃引
A-type oscillation A形振動
A-zone A層位 (土質)
A₁ transformation A₁ 変態 (金相学)
ABS resins ABS樹脂 (鉄より硬い合成樹脂)
A. C. arc 交流アーク
A. C. arc welding 交流アーク溶接
A. C. arc welding machine 交流アーク溶

接機

A. C. balancer 交流均圧機
A. C. biasing method 交流バイアス法
A. C. circuit 交流回路
A. C. commutator machine 交流整流子機
A. C. commutator motor 交流整流子電動機
A. C.-D.C. receiver 交直両用受信機
A. C. distribution 交流配電
A. C. electromotive force 交流起電力
A. C. exciter 交流励磁機
A. C. galvanometer 交流検流計
A. C. generator 交流発電機
A. C. indication 交流表示
A. C. machine 交流機
A. C. motor 交流電動機
A. C. potentiometer 交流電位差計
A. C. series motor 交流直巻電動機
A. C. shunt motor 交流分巻電動機
A. C. voltage 交流電圧
A. C. welder 交流溶接機
abacus アバクス (建築), かむり板 (円柱頭の建築), そろばん
abampere 10アンペア (CGS電磁単位)
Abbe's prism アッベのプリズム
Abbe's refractometer アッベの屈折計
abcoulomb 10クーロン (CGS電磁単位)
Abelian equation アーベル方程式
Abelian extension field アーベル拡大体
Abelian group アーベル群 (数学)
Abelian integral アーベル積分
Abel-Pensky エーベル・ペンスキー試験器
Abel's close test エーベル密閉試験
aberration 収差, 光行差 (天文)
aberration of light 光行差
abietic acid アビエチン酸 ($C_{19}H_{29}COOH$)
abiochemistry 無機化学
ablation 削摩 (地質)
able-seaman 熟練船員
abnormal bale 不完全荷
abnormal cathode fall 異常陰極降下
abnormal E layer 異常E層
abnormal glow discharge 異常グロー放電
abnormal series 不正規級数
abnormal setting 異常凝結
abnormal steel 異常鋼

abnormal structure 異常組織
 abnormal voltage 異常電圧
 abohm 10^{-9} オーム (CGS電磁単位)
 above center 上センタ
 abradant 研摩材
 abraded quantity すりへり量
 abrasion すりへり, 摩耗, 研摩 (窯業), 摩削 (岩石の)
 abrasion hardness 摩耗かたさ
 abrasion loss 摩耗量 (ゴム)
 abrasion resistance 摩耗抵抗
 abrasion test 摩耗試験, すりへり試験
 abrasion tester 摩耗試験機
 abrasive belt 研摩ベルト
 abrasive cut-off machine 高速切断機
 abrasive cutting wheel 切断といし車
 abrasive wheel といし車
 abrasives 研摩材
 abrator アブレータ (鋳物製品の鋳肌清掃機)
 abscissa 横座標
 abscissa axis 横座標軸
 absolute alcohol 無水アルコール, 純アルコール
 absolute altimeter 絶対高度計
 absolute ampere 絶対アンペア
 absolute block 絶対閉そく
 absolute block signal 絶対閉そく信号機
 absolute ceiling 絶対上昇限度
 absolute convergence 絶対収束
 absolute differential calculus 絶対微分学
 absolute dry weight 絶対乾燥重量
 absolute electrometer 絶対電位計
 absolute error 絶対誤差
 absolute galvanometer 絶対検流計
 absolute humidity 絶対湿度
 absolute index of refraction 絶対屈折率
 absolute inequality 絶対不等式
 absolute level 絶対レベル
 absolute magnitude 絶対等級 (星の等級)
 absolute measurement 絶対測定
 absolute method 絶対法
 absolute motion 絶対運動
 absolute parallelism 遠隔平行性
 absolute potential 絶対電位
 absolute practical unit 絶対実用単位
 absolute pressure 絶対圧, 絶対圧力
 absolute refractive index 絶対屈折率
 absolute system of units 絶対単位系
 absolute temperature 絶対温度
 absolute term 定数項, 絶対項 (数学)
 absolute unit 絶対単位
 absolute vacuum 完全真空, 絶対真空
 absolute value 絶対値 (数学)
 absolute velocity 絶対速度

absolute viscosity 絶対粘度
 absolute volt 絶対ボルト
 absolute volume 絶対容積
 absolute zero 絶対零度
 absolute zero-point 絶対零度 (-273°C)
 absolutely convergent series 絶対収級数
 absorbed energy 吸収エネルギー
 absorbent cotton 脱脂綿
 absorber 吸収体, 吸収機, 吸収器, 吸収装置, 吸収材, 吸収剤
 absorbing circuit 吸収回路
 absorbing coil 吸収コイル
 absorbing modulation 吸収変調
 absorbing power 吸収能, 吸収力
 absorbing selector 吸収セレクト
 absorption 吸収, 弱減, 吸水量 (コンクリート)
 absorption circuit 吸収回路
 absorption coefficient 吸収係数
 absorption current 吸収電流
 absorption degree 吸収度
 absorption dynamometer 吸収動力計
 absorption factor 吸収率
 absorption hygrometer 吸収湿度計
 absorption limit 吸収端
 absorption machine 吸収冷凍機
 absorption method 吸収法
 absorption of heat 吸収熱
 absorption oil 吸収油
 absorption refrigerating machine 吸収冷凍機
 absorption spectrum 吸収スペクトル
 absorption test 吸収試験
 absorption train 吸収装置
 absorption velocity 吸収速度
 absorption law 吸収法則
 absorptive power 吸収能, 吸収力
 absorptivity 吸収率, 吸収力
 Abt rack アプト式歯状軌道
 Abt-system railway アプト式鉄道
 abundance ratio 存在比 (物理)
 abutment 橋台, 合口 (建築), セリ持受 (アーチ台を受ける)
 abutment of dam ダム取付部
 abutment-pier 橋脚式橋台
 abutting joint 胴付き
 abvolt 絶対ボルト, 10^{-8} ボルト (CGS 電磁単位)
 abwatt 絶対ワット, 10^{-7} ワット (電力 CGS 電磁単位)
 Ac actinium (アクチニウム) の化学記号
 acaroid resin アカロイド樹脂
 accelerant 促進剤, 触媒
 accelerate 速める, 加速する, 促進する, 速度が加わる

accelerated aging 人工時効
accelerated aging test 促進老化試験
accelerated charging 短時間充電 (ガス圧点検法)
accelerated draft (draught) 加速通風
accelerated hot-water heating 加速温水暖房
accelerated motion 加速運動
accelerating ability 加速能力
accelerating agent 急結剤, 急結材, 促染剤 (繊維)
accelerating creep 加速クリープ
accelerating curve 加速度曲線
accelerating electrode 加速電極
accelerating error 加速度誤差
accelerating force 加速力
accelerating grid 加速格子 (電気)
accelerating of gravity 重力加速度
accelerating resistance 加速抵抗
accelerating test 促進試験
accelerating well 加速用燃料室 (自動車)
acceleration electrode 加速電極
acceleration potential 加速度ポテンシャル
acceleration test 加速試験
acceleration voltage 加速電圧
accelerator 加速装置, 促進剤 (化学), 急結剤, 急結材
accelerator of diazotization ジアゾ化促進剤
accelerator of hardening 急硬剤, 早急剤
accelerator pump 加速ポンプ (気化器)
accelerometer 加速度計
accentuator エンフアシス回路 (電気)
acceptable quality level 合格品質水準
acceptance inspection 受入検査
acceptance number 合格判定個数
acceptance test 受取試験, 受入試験
acceptance value 合格判定値
accepted product 合格品
accepter (acceptor) 受体, 受容体
access door 検査ふた (クランク室, 歯車, 箱等), 改め口
accessories 付属品, 取付部分品
accessory 付属品, 付け物 (鋳物)
accessory structures 付属施設
accident in mines 鉱山変災
accident insurance 傷害保険, 災害保険
accidental coincidence 偶然の一致
accidental error 偶然誤差, 偶発誤差
accidental fire 失火
accommodation 調節, 居住設備, 適応
accommodation coefficient 適応係数
accommodation plan 居室配置図
accommodation unit 住宅, 住居

account book 会計簿
account room 帳場
accretion べこ (溶鉱炉)
accumulated pitch-error 累積ピッチ誤差
accumulation point 集積点
accumulation principle 蓄積原理
accumulator アキュムレータ, 蓄電池, 二次電池, 蓄熱器, 蓄勢機
accuracy 精度, 正確さ, 確度
accuracy of finishing 加工精度
acenaphthene アセナフテン
acenaphthylene アセナフチレン
acetal アセタール ($C_6H_{14}O_2$)
acetal resin アセタール樹脂
acetaldehyde アセトアルデヒド (CH_3CHO)
acetaldol アセトアルドール
acetamide アセトアミド (CH_3CONH_2)
acetanilide アセトアニリド (C_8H_9ON)
acetate 酢酸塩, アセテート
acetate fiber アセテート人絹
acetate silk アセテート, 酢酸人造絹糸
acetic acid 酢酸 (CH_3COOH)
acetic acid bacteria 酢酸菌
acetic anhydride 無水酢酸 [$(CH_3CO)_2O$]
acetic fermentation 酢酸醱酵
acetification 酢化
acetoacetic acid アセト酢酸
acetoacetic ester アセト酢酸エステル
acetoin アセトイン
acetometer 酢酸比重計
acetone アセトン [$(CH_3)_2CO$]
acetone body アセトン体
acetone-butanol fermentation アセトンブタノール醱酵
acetone cyanohydrin アセトンシアンヒドリン
acetone fermentation アセトン醱酵
acetoneirile アセトニトリル
acetophenone アセトフェノン
acetoxy アセトキシ
acetyl アセチル (CH_3CO)
acetyl cellulose アセチルセルロース, 酢酸纖維素
acetyl chloride 塩化アセチル
acetyl peroxide 過酸化アセチル
acetyl-salicylic acid アセチルサルチル酸
acetylacetone アセチルアセトン
acetyl-aminoazotoluene アゾデルミン ($C_{10}H_{17}ON_3$)
acetylene アセチレン (C_2H_2)
acetylene black アセチレン・ブラック, アセチレン煤
acetylene gas アセチレンガス
acetylene gas burner アセチレンガスバーナ

acetylene generator アセチレン発生器
 acetylene polymer アセチレン重合体
 acetylene tetrachloride 四塩化アセチレン
 acetylene welding アセチレン溶接
 acetylde アセチリド
 achromat 色消レンズ
 achromatic condenser 色消集光レンズ
 achromatic condition 色消条件
 achromatic interference fringes 無色干渉しま
 achromatic lens 色消レンズ
 achromatic objective 色消対物レンズ
 achromatic prism 色消しプリズム
 acicular cast iron 針状鑄鉄
 acicular structure 針状組織
 acid-amide 酸アミド
 acid anhydride 酸無水物
 acid bath 酸洗いタンク
 acid Bessemer converter 酸性転炉
 acid Bessemer process 酸性転炉法
 acid Bessemer steel 酸性転炉鋼
 acid brick 酸性れんが
 acid brittleness 酸洗もろさ
 acid clay 酸性白土
 acid cleaning 酸洗い
 acid content 酸分
 acid converter 酸性転炉
 acid degree 酸度
 acid egg アシッドエッグ(揚酸装置)
 acid electric furnace 酸性電気炉
 acid electric steel 酸性電(気)炉鋼
 acid heat 硫酸吸収熱
 acid imid 酸イミド
 acid leaching 酸浸出
 acid lining 酸性ライニング, 酸性裏付
 acid number 酸価
 acid open-hearth furnace 酸性平炉
 acid open-hearth process 酸性平炉法
 acid open-hearth steel 酸性平炉鋼
 acid oxide 酸性酸化物
 acid pickling 酸洗い, 酸づけ
 acid pig iron 酸性鉄
 acid process 酸性法, 酸法(再生ゴム)
 acid-proof alloy 耐酸合金
 acid-proof cast iron 耐酸鑄鉄
 acid-proof castings 耐酸鑄物
 acid-proof cement 耐酸セメント
 acid-proof material 耐酸材
 acid-proof paint 耐酸ペイント, 耐酸塗料
 acid-proof test 耐酸試験
 acid-proofing mortar 耐酸モルタル
 acid reaction 酸性反応
 acid refractories 酸性耐火物
 acid refractory material 酸性耐火材料

acid resistance 耐酸性
 acid-resisting alloy 耐酸合金
 acid-resisting concrete 耐酸コンクリート
 acid-resisting material 耐酸材
 acid-resisting paint 耐酸ペイント, 耐酸塗料
 acid-resisting property 耐酸性
 acid rock 酸性岩
 acid salt 酸性塩
 acid slag 酸性スラグ
 acid sludge 硫酸スラッジ
 acid sodium sulfite 酸性亜硫酸ナトリウム, 酸性亜硫酸ソーダ
 acid steel 酸性鋼
 acid treatment 酸処理
 acid value 酸価
 acidic oxide 酸性酸化物
 acidic rock 酸性岩
 acidic slag 酸性スラグ
 acidimeter 酸定量器
 acidimetry 酸滴定
 acidity 酸度, 酸性度(塩基)
 acidity constant 酸性度定数
 acidless sulfur (sulphur) 脱酸いおう
 acilinic line 無伏角線, 磁気赤道
 acme thread アクメねじ
 Acorn tube エコー管(真空管)
 acoustic absorptivity 吸音率, 吸収係数
 acoustic current-meter 音響式流速計
 acoustic efficiency 音響効率
 acoustic frequency 音響周波数
 acoustic impedance 音響インピーダンス
 acoustic impedance density 音響インピーダンス密度
 acoustic impedance per unit area 単位面積の音響インピーダンス
 acoustic load 音響負荷
 acoustic material 吸音材
 acoustic mine 音響機雷
 acoustic resistance 音響抵抗
 acoustic signal 音響信号, 音響信号機
 acoustic sounding 音響測深
 acoustic surveying 音響測定
 acoustic transformer 音響変成器
 acoustic wave 音波, 音響波
 acoustical capacitance 音のキャパシタンス
 acoustical diagram 音響図
 acoustical impedance 音のインピーダンス
 acoustical inertance 音のイナータンス
 acoustical reactance 音のリアクタンス
 acoustical resistance 音響抵抗
 acoustical vibration 音響的振動
 acoustics 音響学
 acridine アクリジン ($C_{13}H_9N$)

acridine dyes アクリジン染料
 acrolein アクロレイン (C_3H_4O)
 acroterion アクロテリオン (建築)
 acryl resin アクリル樹脂
 acryldehyde アクリルアルデヒド
 acrylate アクリル酸塩
 acrylic acid アクリル酸 ($CH_2=CH \cdot COOH$)
 acrylic ester アクリル酸エステル
 acrylic nitrile アクリロニトリル
 (人工樹脂の原料)
 acrylic plastic アクリル酸プラスチック
 acrylic resin アクリル酸樹脂
 acrylonitrile アクリロニトリル
 act of God 天災, 不可抗力
 acting face 圧力面 (プロペラ)
 actinic focus 化学焦点 (写真)
 actinic rays 化学線, 化学放射線, 活性線
 actinide group アクチニド群 (原子番号
 89 のアクチニウム以上原子番号 103 までの
 元素の総称)
 actinium アクチニウム (放射性に富む元素)
 actinium series アクチニウム系列
 actinograph 光量測定機
 actinography 光量測定法
 actinolite 陽起石 (角せん石)
 actinometer 感光計, 化学光量計
 actinometry 光量測定
 actinon アクチノン (放射性元素)
 action 作用, 処置
 action limit 処置限界
 action quantum 作用量子
 action variable 作用変数
 activated adsorption 活性化吸着
 activated alumina 活性アルミナ
 activated carbon 活性炭 (素)
 activated charcoal 活性炭
 activated sludge 活性スラッジ
 activated sludge process 活性スラッジ法
 activation analysis 活性 (化) 分析, 放射
 化分析
 activation energy 活性化エネルギー
 activator 活性化剤
 active amyl alcohol 活性アミルアルコール
 active balance 等価平衡度
 active carbon 活性炭
 active center (centre) 活性中心
 active charcoal 活性炭
 active coil 有効コイル
 active component 有効分
 active current 有効電流
 active deposit 放射性沈着物
 active earth pressure 主動土圧
 active factor 活性因子
 active gas 活性ガス

active mass 活動量
 active material 活物質, 作用物質
 active network 能動回路網
 active nitrogen 活性窒素
 active oxygen 活性酸素
 active return loss 能動回路反射減衰量
 active state 活性状態
 activity 活性, 活量, 活動度, 放射能
 activity coefficient 活量係数
 activity index 活動係数 (セメント)
 actual braking ratio 正味ブレーキ率
 actual breaking load 実際破壊荷重
 actual capacity 実能力, 実容量
 actual efficiency 実際効率, 実測効率
 actual gauge 実際寸法
 actual grade 実際こう配
 actual life 実際寿命
 actual load method 実荷重法, 実負荷法
 (電気)
 actual loading test 実負荷試験
 actual pitch 実測ピッチ
 actual size 実際寸法, 実測織度
 actual stress 実応力
 actual thermal efficiency 実際熱効率
 actual throat 実際のと厚 (溶接)
 actual tooth density 実際歯磁束密度
 actual velocity 絶対速度
 actual working hour 実働時間
 actuating signal 動作信号
 acute angle 鋭角
 acute-angle triangle 鋭角三角形
 acute bisectrix 鋭角二等分線
 acute optic axial angle 鋭光軸角
 acute triangle 鋭角三角形
 acyclic compound 非環式化合物
 acyl peroxide 過酸化アシル
 Adam brothers' style アダム兄弟式 (建築)
 adamant bend 硬質金属ベンド (灰エセクタ)
 adamantite drill 散弾ドリル
 Adamkiewicz's reaction アダムキービッツ
 反応
 Adamson joint アダムソン継手
 Adamson's ring アダムソンリング
 adapter アダプタ, 加減装置
 adapter sleeve アダプタスリーブ
 add binder 粘結剤
 add bond 結合剤
 added mass 付加質量
 added weight method 付加重量法
 addend 加数 (数学)
 addendum 付加物, 歯先, 歯先のたけ
 addendum angle 歯末角 (かき歯車)
 addendum circle 歯先円 (歯車)
 addendum increment 歯末のたけ増加量

addition 寄せ算, たし算, 加え算, 加法,
付加, 添加, 増築 (建築), 建て増し (建築)

addition agent 添加剤

addition bar 用心鉄筋, 補助鉄筋

addition constant 加数

addition element 添加元素

addition polymer 付加重合

addition polymerization 付加重合

addition product 付加物, 加成化合物

addition reaction 付加反応

addition theorem 加法定理

additional mass 付加質量

additional sample 追加資料

additional strength 補強

additional strengthening 補強構造

additional works 追加工事

additive 付加の, 付加的な, 添加剤

additive color process 加色法

additive formula 加法公式

additive function 加法関数

additive group 加法群, 加群

additive process 加色法

additive set function 加法的集合関数

address book 住所録

additivity 加算性

adduct 付加物

adermin (e) アデルミン (ビタミンB₆)

adherent 粘着性の, 付着性の, 被着剤

adhering nappe 付着ナップ (土木)

adhesion 付着, 接着, 粘着, 粘着力, 付着力

adhesion coefficient 粘着係数

adhesion test 接着試験

adhesion weight 粘着重量

adhesive agent 接着剤

adhesive material 接着剤

adhesive property 接着性

adhesive strength 接着力, 付着強さ

adhesive stress 付着応力

adhesive tape 接着テープ

adiabatic change 断熱変化

adiabatic compression 断熱圧縮

adiabatic demagnetization 断熱消磁

adiabatic efficiency 断熱効率

adiabatic equilibrium 断熱平衡

adiabatic expansion 断熱膨張

adiabatic invariance 断熱不変性

adiabatic lapse 断熱減

adiabatic line 断熱線

adiathermancy 不透熱性

adipic acid アジピン酸 $[\text{HOOC}(\text{CH}_2)_4]$

adipoamid アジポアミド (化学)

adiponitrile アジポニトリル (化学)

adit 入口, 横坑, 通どう (鉱山)

adit level 通どう, 通どう地並 (鉱山)

adit mouth 通どう坑口 (鉱山)

adjacent angle 隣接角 (幾何)

adjacent pitch error 単一ピッチ誤差
(ねじ)

adjective dye 間接染料

adjoint differential equation 随伴微分
方程式

adjoint kernel 随伴核 (積分方程式の)

adjoint matrix 随伴行列

adjust screw 調整ねじ

adjustable bearing 調整軸受

adjustable condenser 加減コンデンサ

adjustable curve ruler 自由曲線定規

adjustable eccentric 調整偏心器

adjustable guide vane 調整案内羽根

adjustable head T-square 傾斜付きT定規

adjustable inductance 加減インダクタンス

adjustable pitch propeller 可変ピッチ
プロペラ

adjustable reamer 調整リーマ

adjustable resistance 加減抵抗, 調整抵抗

adjustable round split die 調整丸ダイス

adjustable ruler 自在曲線定規

adjustable shaft bearing 調整軸受

adjustable shell reamer 調整筒形リーマ

adjustable speed motor 加減速度電動機

adjustable thrust block 調整スラスト軸受

adjustable toe piece 調整つま先 (カム)

adjustable voltage generator 加減電圧
発電機

adjuster 調整機, 調整者, アジャスタ (建築)

adjusting block 調整軸受

adjusting bolt 調整ボルト

adjusting device 調整装置

adjusting gear 調整装置

adjusting nut 調整ナット

adjusting screw 調整ねじ

adjusting spring 調整ばね

adjusting valve 調整弁

adjustment of curve by string method
糸張式曲線整正法

adjustment of rail-joint expansion space
あいば整正 (鉄道)

adjustment of track 軌道狂いの整正

adjustment sheet 調整表

adjustment tool 調整工具

administration 管理, 行政, 経営

administrative engineering 経営工学

admiralty brass アドミラルチーブラス

admiralty coefficient アドミラルチー係数

admiralty constant アドミラルチー係数

admiralty gun-metal アドミラルチー砲金

admission 吸気 (弁作用), 進入

admission air silencer 進入空気消音器

admission line 進入線
 admission passage 進入路, 給気路
 admission port 進入口, 給気口, 給水口
 admission valve 進入弁, 導入弁
 admittance chart アドミタンス線図
 admixture 混和, 混和物, 混和材 (コンクリート), 混合材 (道路)

Adcock antenna アドコックアンテナ
 adonitol アドニット (化学)
 adrenalin アドレナリン ($C_9H_{13}NO_3$)
 adrenosterone アドレノステロイン
 adsorbate 被吸着質
 adsorbed water 吸着水
 adsorbent 吸着剤, 吸着体
 adsorber 吸着器
 adsorption equilibrium 吸着平衡
 adsorption exponent 吸着指数
 adsorption isobar 吸着等圧線
 adsorption isotherm 吸着等温線
 adsorption potential 吸着電位
 adsorptive 吸着質, 吸着媒体
 adularia 氷長石
 advance ball アドバンスボール
 advance coefficient 前進係数
 advance constant 前進係数
 advance estimate 事前推定値
 advance ratio 進行率
 advance sheets 内容見本, 見本刷り
 advance workings 前進式切羽 (採鉱)
 advanced gallery 先進坑道
 advanced gas-cooled reactor 改良型ガス冷却炉 (原子炉)
 advanced ignition 早め点火
 advanced injection 早期噴射
 advanced speed 前進速度
 advanced starting valve 操縦元弁
 advanced thermal converter reactor 新型転換炉 (原子炉)
 advanced timing 時期進み
 advances アドバンス (採鉱)
 advancing side 進み側
 advancing side of belt ベルトの進入側
 advancing wave 前進波
 advection 水平対流 (熱の)
 advice note アドバイスノート, 発送状, 案内状, 通知状, 検査員署名材料
 advice slip 通知伝票
 adz finish なぐり (建築)
 aeolotropy 不等方性
 aeolus tone エオルス音
 aerated water 炭酸水
 aerating the sand 砂さばき (鋳物)
 aeration エアレーション, 空気混和, 風化, 通気

acration by diffused air 散気式エアレーション
 acration period エアレーション時間
 acration tank エアレーションタンク
 acration tower エアレーション塔
 aerator エアレータ, 通気器, 通気装置, 通風装置
 aerial bare line 架空裸線路
 aerial beacon 航空標識
 aerial cable 架空ケーブル
 aerial cable line 架空ケーブル線路
 aerial cableway 架空索道
 aerial camera 航空カメラ
 aerial chart 航空図
 aerial conductor 架空導体
 aerial conveyor 架空コンベヤ
 aerial discharge 気中放電
 aerial lighthouse 航空灯台
 aerial line 架空線, 架空線路
 aerail motor 航空発動機
 aerial photogrammetry 空中写真測量
 aerial photograph 空中写真
 aerial photographic surveying 空中写真測量
 aerial photography 航空写真
 aerial port 空港
 aerial railway 架空鉄道
 aerial ropeway 架空索道
 aerial route 航空路
 aerial survey 航空測量
 aerial system of external wiring 架空式屋外線 (電気)
 aerial tramway 架空索道
 aerial transport 航空輸送
 aerial wire 架空線, 空中線 (通信)
 aerobe 好気菌, 好気性細菌
 aerobic bacteria 好気菌, 好気性細菌
 aero-boat 水上飛行機, 飛行艇
 aero-bronze エーロブロンズ (黄銅の一種)
 aerocamera 航空カメラ, 航空写真機
 aerodome 滑空機, グライダー
 aerodrometics 滑空力学
 aerodrome 飛行場, 格納庫
 aerodrome station 飛行場局
 aerodynamics 空気力学, 気体力学
 aeroengine 航空発動機
 aerogram 無線電報, 航空書簡
 aerograph 無線電信機
 aerolith 隕石
 aerological observatory 高層気象台
 aeromechanics 航空力学, 気体力学
 aerometeorograph 航空気象記録器
 aerometer 気量計, 比重計, うきばかり
 aeronautical beacon 航空灯台

aeronautical fixed service 航空固定業務
 aeronautical light 航空灯火
 aeronautical meteorology 航空気象
 aeronautical mobile service 航空移動業務
 aeronautical radio navigation service

航空無線航行業務

aeronautics 航空学
 aeroplane antenna 飛行機空中線
 aeroplane carrier 航空母艦
 aeroplane engine 航空発動機
 aeroplane shed 格納庫
 aero-shed 航空機格納庫
 aerosol エーロゾル (化学), 煙霧質
 aerostatics 大気静力学, 航空学
 aero-view 空かん図
 affected zone 変質部 (熔接)
 affine transformation 擬似変換, アフィン変換

affinity 親和力, 有縁性

African mahogany アフリカ・マホガニー
 (模写用)

aft engine 船尾機関
 after-acceleration 後段加速
 afterbay アフターベイ (土木)
 after blow あと吹き, 追吹き (転炉)
 afterburner アフターバーナ, 再燃焼装置
 (ジェットエンジンの)
 after-burning あと燃 (ガス), 再燃焼
 (ジェットエンジンの)
 after-condenser 後部復水器
 after-cooler アフタークーラ, 最終冷却器
 after damp あとガス (炭坑)
 after-edge synchronization 後縁同期
 after effect 余効, 後作用
 after effect of pollution 二次公害
 after fermentation 後醗酵
 after flow あと吹き, 追吹き (転炉)
 after gas あとガス (炭坑)
 after ignition あと燃え (ガス)
 after shock 余震
 after shrinkage あと縮み
 after table アフターテーブル (選鉱)
 after-treatment with bleaching powder
 さらに粉後処理
 after-treatment with chrome salt
 クロム塩後処理
 after-treatment with copper sulfate
 (sulphate) 硫酸銅後処理
 after-treatment with formalin
 ホルマリン後処理
 after-treatment with metallic salt
 金属塩後処理
 after-treatment with peroxide
 過熱化物後処理

after-treatment with tannin

タンニン後処理

Ag silver, argentum (銀) の化学記号

agalmatolite ろう石

agalmatolite brick ろう石れんが

agar-agar 寒天

agate めのう

agate mortar めのう乳ばち

age 年令, 材令 (セメント), 材齡, 枯らす

age-hardening 時効硬化

age resister 老化防止剤

ageing ぬかし, 時効, 老化, 熟成 (化学)

エージング, 枯らし, aging に同じ

ageing tank 熟成タンク

ageing test 老化試験

agent 代理人, 仲介者, 特約店

agglomerate 集塊, 集塊岩

agglomerate tabling テーブル浮選

agglomeration アグロメレーション, 団結

agglutination アグルチネーション,

膠着, 粘着

aggregate 骨材, 集合体

aggregate batcher 骨材計量機

aggregate collector 砂利採集機

aggregate plant 骨材プラント

aggregate structure 集合組織

aggregate washer 骨材洗浄機

aggregation 凝集, 集成

aging ぬかし, 時効, 老化, 熟成 (化学)

エージング, 枯らし, ageing に同じ

agitation かきまぜ, 攪拌

agitator アジテータ, かきまぜ機, 攪拌機

agonic line 無方位角線 (地磁気の)

agreement 契約, 協定

agricultural chemistry 農芸化学

agricultural electric heating 農業電熱

agricultural implement and machinery
 農業機械

ahead exhaust cam 前進排気カム

ahead igniter cam 前進点火カム

ahead injection cam 前進噴射カム

ahead power 前進力

ahead turbine 前進タービン

Aichis metal アイヒスメタル (黄銅の一種)

aided tracking signal 追跡用補助信号

air 大気, 空気, 風

air accumulator 空気アキュムレータ

air-acetylene welding 空気アセチレン溶接

air adit 通気通どう (鉱山)

air after-cooler 空気最終冷却器

air and filling pipe head 管頭金物

(空気兼注水用)

air and light space 採光通風場所

air and sounding pipe 測深兼用空気管

air bath 空気浴
air belt 風箱 (キューボラ)
air blast 空気ブラスト, 空気噴射, 衝風
air-blast atomizer 空気噴射噴霧器
air-blast circuit breaker 空気しゃ断器
air-blast injection 空気噴射
air blower 送風機
air bomb aging 空気ボンベ老化 (ゴム)
air borne sound 空気伝送音
air borne survey 空中探査 (鉱石)
air bottle 圧縮空気びん
air box 角風管, 風箱 (キューボラ)
air brake エアブレーキ, 空気ブレーキ
air brake switch 空中開閉器
air breather 息抜き
air brick 通風れんが, 有孔れんが
air bubble 気ほう, 空気室
air bubble breakwater 空気防波堤
air-bubble level 気ほうレベル
air casing 空気ケーシング, 空気壁
air cell type 空気室式 (ディーゼル機関)
air chamber 空気室, 風箱 (キューボラ)
air channel 気孔 (鋳型), 気抜き (鋳型)
air choke valve 空気弁 (気化器)
air choke valve seat 空気弁座
air circuit breaker 空中しゃ断器
air circulation 空気循環
air cleaner 空気清浄器
air cock 空気コック
air compartment 通気区画
air compressor 空気圧縮機
air condenser 空冷コンデンサ
air conditioner 空気調和装置
air conditioning 空気調和 (キューボラ送風)
air conditioning equipment 空気調和装置
air conditioning room 空気調和室
air consumption 空気消費量
air container 空気だめ
air control equipment 空気調和装置
air-cooled cylinder 空冷シリンダ
air-cooled engine 空冷機関
air-cooled mercury rectifier 風冷式水銀整流器
air-cooled tube 空冷管
air-cooled valve 空冷弁
air cooler 空気冷却器
air-cooling 空気冷却, 空冷
air-cooling machine 空気冷却機
air core 空心
air-core choking coil 空心チョークコイル, 空心リアクトル (電気)
air-core reactor 空心リアクトル (電気)
air-core transformer 空心変成器 (電気)

aircraft 航空機
aircraft camera 航空カメラ
aircraft carrier 航空母艦
aircraft engine 航空発動機
aircraft industry 航空機産業
aircraft instrument 航空計器
aircraft mechanic 飛行機技術者, 飛行機作理工
aircraft radio 航空無線
aircraft station 航空機局, 機上無線局
air crossing 風橋, 交叉通風路
air curing 空気中養生 (セメント)
air current 气流
air curtain エアカーテン (建築)
air cushion 空気クッション, 空気ばね
air dam 通気しゃ断壁
air damper 風戸
air-damping 空気制動
air density 空気密度
air depot 航空機発着場
air door 通気戸, 風戸
airdiox エアドックス (採鉱)
air drawing 空気吸込
air drain 給気管, ドライエリヤ (建築)
air-dried soil 気乾土
air-dried state 気乾状態
air-dried strength 乾燥強度 (鋳物砂)
air-dried timber 気乾材
air-dried weight 気乾重量
air-dried wood 気乾材, 気乾木材
air drill 空気ドリル
airdrome 飛行場, 空港
airdrome lighting 飛行場照明
air dryer 空気乾燥器
air drying 空気乾燥, 大気乾燥
air-drying varnish 自然乾燥ワニス
air duct エアダクト, 風道, 風路, 風胴, 空気路, 給気管, 通風ダクト, 風管
air-dump car 空気ダンプカー
air elutriation 風ふるい
air elutriator 風ふるい機
air-end way 連れ延び, 換気中立帯 (採鉱)
air engine 空気機関, 航空発動機
air-entrained concrete AEコンクリート, 空気連行コンクリート
air-entraining agent AE材 (セメント), 空気連行材
air-entraining cement エアー・エントレーニングセメント, AEセメント, 空気連行セメント
air-escape valve 空気逃し弁
air exit 空気出口, 排気口
air extractor 空気抜き
airfield 飛行場, 空港

air filter 空気ろ過器
 airflow-meter 風量計
 air freighter 貨物輸送機
 air furnace 反射炉
 air gallery 風道
 air gap ギャップ, エアギャップ, 空隙
 air gas 空気ガス
 air gate 調風戸, 風道
 air gauge 気圧計
 air gun 空気ガン, てっぽう (砂落し機)
 air hammer 空気ハンマ
 air hardening 空気焼入れ, 気硬, 自硬
 air hardening cement 気硬セメント
 air-hardening steel 自硬鋼
 air head 連れ延び, 通風導坑 (採鉱)
 air heading 連れ延び, 通風導坑 (採鉱)
 air-heater 空気加熱器
 air-heating furnace 熱風炉
 air hoist 空気ホイスト, 空気揚降機
 air hole エアホール, 通気孔, 空気孔, 換気孔, 気孔 (鑄物)
 air-hole grate 通気火格子
 air induction pipe 空気取入管
 air induction valve 空気誘導弁
 air infiltration 空気浸入
 air inflation 空気詰め
 air injection 空気噴射
 air injection pressure 空気噴射圧 (力)
 air injection type 空気噴射式 (ディーゼル機関)
 air injector 空気噴射器
 air inlet 給気口, 空気入口
 air inlet silencer 空気入口消音器
 air inlet valve 空気入口弁
 air insulation 空気絶縁, 空気層絶縁
 air inter-cooler 空気中間冷却器
 air jet エアジェット
 air leakage 空気もれ
 air leakage test 空気漏れ試験
 airless blast cleaner アブレータ (鑄物の砂落し)
 airless blast cleaning アブレータ仕上 (鑄物の砂落し)
 airless injection 無気噴射
 airless injection engine 無気噴射機関
 airless injection type 無気噴射式
 air level 水準器, 通気坑道
 air-lift pump 空気揚水ポンプ, 気泡ポンプ
 air liquefying apparatus 空気液化装置
 air lock エアロック, 気閘, 空気止通路
 air locker エアロッカー, 空気止通路
 air machine 送風機 (鉱山用)
 air mass 気団 (気象)
 air mechanic 航空修理工

air motor 圧縮空気発動機
 air nozzle エアノズル, 噴射孔, 噴出孔
 air outlet 空気出口, 排気口
 air-outlet angle 空気出口角
 air-outlet valve 空気出口弁
 air oven aging 熱空気老化 (ゴム)
 air packing 空気パッキン
 air-painter エアペインター (建築), ペンキ吹付器
 air passage 通気道
 air permeability 透気率, 通気率
 air permeability test 透気度試験, 通気度試験
 air pipe 空気管, 風管
 air pipe head 空気管頭
 air piston 空気ピストン
 air pit 通気坑 (鉱山)
 airplane 飛行機
 airplane carrier 航空母艦
 air plug 空気せん (マンホールカバー)
 air pocket エアポケット, 空気ポケット
 airport 空気吹出口, 空気口, 空港, 丸窓
 airport beacon 飛行場標識灯
 airport runway beacon 滑走路ビーコン
 air-power hammer 空気ハンマ
 air precoolers 空気予冷器
 air preheater 空気予熱器
 air pressure 気圧, 空気圧力, 風圧
 air-pressure gauge 空気圧力計
 air-pressure test 空気圧試験
 air pump 空気ポンプ
 air pump lever 空気ポンプレバー
 air purity 空気純度
 air pyrometer 空気高温計
 air quenching 空気焼入れ
 air rammer 空気ランマ
 air rate 空気率 (ガスタービン)
 air receiver 空気受け, 空気だめ, 気槽
 air refrigeration machine 空気冷凍機
 air regulator 調風戸
 air reservoir 空気だめ
 air resistance 空気抵抗
 airing 空気酸化
 air rock drill 空気さく岩機
 air rummer エア・ランマ, 空気ランマ (鑄物)
 air search radar 対空レーダ
 air service 空軍, 空輸, 航空便
 air seasoning 自然乾燥, 空気乾燥法 (木材)
 air section エアセクション, 空気区分
 air-setting 自然硬化性
 air shaft 通気立坑 (鉱山)
 air shot 緩衝爆発, 空気爆発
 air silencer 空気消音器

airsake lime 風化石灰
 air space エアスペース, 空気すきま, 空積, 容積, 気積
 air-space cable 空気絶縁ケーブル
 air-space of grate 火格子の通気すきま
 air-speed indicator 風速指示器 (飛行機)
 air speedometer 風速計
 air splitting 気流分割
 air spray 空気噴射
 air spring 空気 (緩衝) ばね
 air starting cam 空気始動カム
 air starting valve 空気始動弁
 air storage tank 空気ストレージタンク
 air stream 気流
 air suction pipe 空気吸込管
 air suction port 空気吸込口
 air suction valve 空気吸込弁
 air surveillance radar 対空監視レーダー
 air suspension 空気ばね
 air tank 空気タンク, 空気だめ, 空気箱 (救命艇)
 air temperature 気温
 air test 空気試験, 気圧試験
 air thermometer 空気温度計
 air thermostat 空気サーモスタット
 airtight 気密の
 airtight bulkhead 気密隔壁
 airtight joint 気密継手
 airtight test 気密試験
 airtight work 気密工事
 air-to-air missile 空対空弾道弾
 air-to-surface missile 空対地弾道弾
 air transport 空輸, 空中輸送
 air trap 空気トラップ, 防臭トラップ
 air trunk 風路, 風道, 空気路 (建築)
 air turbine 空気タービン
 air valve 空気弁
 air vent 空気抜き, 空気孔, 通気口, 空気管
 air vessel 空気室, 空管
 air washer 空気洗浄器, 空気洗浄装置
 airway 風道 (鉱山), 航空路
 airway beacon 航空 (路) 灯台
 air weight control 自動制御装置 (キューボラ)
 Airys stress function エアリーの応力関数
 ajutage 放水管 (噴水の), 噴射管
 Al aluminium, aluminum (アルミニウム) の化学記号
 alabamine アラバミン (化学)
 alabaster 雪花石膏
 aladar アラダール
 alanine アラニン [$\text{CH}_3\text{CH}(\text{NH}_2)\text{COOH}$] (化学)
 alarm 警報, 警報器

alarm bell 非常ベル, 警鈴, 警鐘
 alarm device 警報装置
 alarm lamp 警報ランプ
 alarm signal 警報信号, 警急信号
 alarm thermometer 警報温度計
 alarm valve 非常弁, 用心弁
 alarm whistle 非常気笛, 警笛
 alarming horn 非常気笛, 警笛
 albata 洋銀
 albite ソーダ長石, 曹長石 ($\text{NaAlSi}_3\text{O}_8$)
 albitization ソーダ長石化作用, 曹長石化作用
 albrac アルブラック (特殊黄銅)
 albumin アルブミン, たん白質
 albuminoid アルブミノイド (化学)
 albuminoid nitrogen アルブミノイド性窒素
 alchemy 錬金術
 alclad アルクラッド (アルミニウム合せ板)
 alcohol アルコール
 alcohol lamp アルコホルランプ
 alcohol level アルコール水準器
 alcohol meter アルコール計
 alcohol resistance 耐アルコール性
 alcohol-soluble resin アルコール溶性樹脂
 alcohol stain アルコール・ステイン (汚れ)
 alcohol thermometer アルコール温度計
 alcoholate アルコレート
 alcoholic acid アルコール酸
 alcoholic fermentation アルコール醱酵
 alcoholometer アルコール計, アルコール比重計
 alcoholometry アルコール定量
 aldehyde アルデヒド (化学)
 aldehyde acid アルデヒド酸
 aldehyde resin アルデヒド樹脂
 aldehydrol アルデヒド水化物
 alder はんの木 (模型材料)
 aldohexose アルドヘキソース
 aldoketene アルドケテン (化学)
 aldol アルドール ($\text{C}_4\text{H}_8\text{O}_3$)
 aldol resin アルドール樹脂
 aldrey アルドライ (アルミニウム合金の一種)
 alembic ランビキ, 蒸溜器 (化学)
 alex アレックス (耐火材料)
 alexandrite アレキサンドライト (宝石)
 algebraic branch point 代数分岐点
 algebraic curve 代数曲線
 algebraic differential equation 代数微分方程式
 algebraic equation 代数方程式
 algebraic expression 代数式
 algebraic extension 代数拡大
 algebraic function 代数関数

algebraic integer 代数的整数
 algebraic number 代数的数
 algebraic number field 代数的数体
 algebraic singularity 代数特異点
 algebraic solution 代数的解法
 algebraic surface 代数曲面
 algebraic system 代数系
 algebraically closed field 代数的閉体
 algebraically dependent 代数的従属
 algebraically equivalent 代数的同値
 algebroid function 代数形関数
 alginate fiber アルギン酸繊維
 alginic acid アルギン酸
 algol color アルゴール染料
 algorithm 互除法(数学)
 alicyclic compound 脂環式化合物
 alidade アリダード(測量), 指方規
 alignment 線形, 心合せ, 字並び(印刷電機), 継ぎ折れ(鉄道), 路線設定(土木)
 alignment chart 共線図表, 直列図表
 aliphatic amine 脂肪族アミン
 aliphatic compounds 脂肪族化合物
 aliphatic hydrocarbon 脂肪族炭化水素
 alite アリット(セメント)
 alizarin アリザリン($C_{15}H_8O_4$) (染料)
 alkali アルカリ
 alkali blue アルカリブルー
 alkali cellulose アルカリセルロース
 alkali hydroxide solution 水酸化アルカリ液
 alkali insoluble matter アルカリ不溶分
 alkali metals アルカリ金属
 alkalimeter アルカリメータ
 alkalimetry アルカリ滴定
 alkaline battery アルカリ蓄電池
 alkaline earth metal アルカリ土類金属
 alkaline earths アルカリ土類
 alkaline metals アルカリ金属
 alkaline storage battery アルカリ蓄電池
 alkalinity アルカリ度
 alkali process アルカリ法(再生ゴム)
 alkali-proof test 耐アルカリ試験
 alkali resistance 耐アルカリ性
 alkali-resisting paint 耐アルカリ塗料
 alkali-resisting property 耐アルカリ性
 alkali soil アルカリ土
 alkali soluble test アルカリ浸出試験
 alkali steeping test アルカリ浸せき試験
 alkaloid アルカロイド
 alkaloid reagent アルカロイド試薬
 alkaloidal reagent アルカロイド試薬
 alkoxy アルコキシ
 alkoxyorganosilane アルコキシオルガノシラン(化学)

alkyd resin アルドキ樹脂
 alkyl cyanide シアン化アルキル
 alkyl halide ハロゲン化アルキル
 alkyl isocyanide イソシアン化アルキル
 alkyl polysulfide 多硫化アルキル
 alkyl sulfide (sulphide) 硫化アルキル
 alkylate アルキラート(化学)
 alkylcellulose アルキルセルロース
 alkylchlorosilane アルキルクロロシラン
 alkylene アルキレン(化学)
 alkylene oxide アルキレンオキシド
 alkylsulfuric acid アルキル硫酸
 alknes アルキン
 alkynol アルキノール(化学)
 all electronic color television 全電子式
 色彩テレビ(ジョン)
 all-gear drive 全歯車式
 all-gear system 全歯車式
 all metal magnetron 全金属磁電管
 all range speed governor 全球调速機
 all-round reversing gear 全周逆転装置
 all scrap process 全くず鉄法(電気製鋼)
 all sliming オールスライミング(鉱業)
 all wave receiver 全波受信機
 all-weld metal test specimen 全溶着
 金属試験片
 allanite かつれん石
 alligator アリゲータ(ベルト継手), わに口
 (ベルト継手)
 alligator shear わに口シヤー(せん断機)
 allobar アロバー(原子物理)
 allocation 配分, 配当
 allomerism 異質同形(鉱物), アロ異性(化学)
 allomorph 同質異像仮像
 allophane アロファン(鉱物)
 allotment 配当, 分配, 分区分(土地)
 allotropic change 同素体変化
 allotropic modification 同素体変化
 allotropic transformation 同素変態
 allotropism 同素, 同素体, 同質異形(鉱物)
 allotropy 同素, 同素体
 allowable angle of inclination 最大傾
 斜角
 allowable anode dissipation 許容陽極損
 allowable bearing power 許容支持力
 allowable bearing power of soil
 許容地耐力
 allowable bearing pressure 許容軸受圧力
 allowable bearing stress 許容側圧応力
 (リベット), 許容めりこみ応力, 許容支持応力
 (土),
 allowable bearing unit stress 許容めり
 こみ応力度, 許容支持応力度, 許容側圧応力度
 allowable bending stress 許容曲げ応力

allowable bending unit stress 許容曲げ
 応力度
allowable bond stress 許容付着応力
allowable bond unit stress 許容付着応力
 度
allowable buckling stress 許容座屈応力
allowable buckling unit stress 許容座
 屈応力度
allowable compressive stress 許容圧縮
 応力
allowable compressive unit stress
 許容圧縮応力度
allowable contact stress 許容接触応力
allowable contact unit stress 許容接触
 応力度
allowable crushing stress 許容めりこみ
 応力
allowable crushing unit stress 許容めり
 こみ応力度
allowable limit of wear すりへり限度
allowable load 許容荷重
allowable pressure 許容圧力
allowable shearing stress 許容せん断応力
allowable shearing unit stress
 許容せん断応力度
allowable strength 許容強度
allowable stress 許容応力
allowable stress for long sustained
loading 長期許容応力
allowable stress for sustained loading
 長期許容応力
allowable stress for temporary loading
 短期許容応力
allowable tensile stress 許容引張応力
allowable tensile unit stress 許容引張応
 力度
allowable twisting stress 許容ねじり応力
allowable twisting unit stress
 許容ねじり応力度
allowable unit stress 許容応力度
allowable unit stress for long sustained
loading 長期許容応力度
allowable unit stress for sustained
loading 長期許容応力度
allowable unit stress for temporary
loading 短期許容応力度
allowable working stress 許容使用応力
allowance ゆとり, 許容誤差(測量),
 見込しろ, 公差
allowance test ゆとり試験
allowed transition 許された転移(核),
 許された遷移(分子, 原子), 許容転移(核),
 許容遷移(原子, 分子)
alloy 合金

alloy cast iron 合金鑄鉄
alloy iron 合金鉄
alloy pig iron 合金銍
alloy steel 合金鋼
alloyed cast iron 合金鑄鉄
alloyed steel 合金鋼
alluvial deposit 砂鉱床, ちゅう積物
alluvial epoch ちゅう積世(地質),
 ちゅう積期(地質)
alluvial gold 砂金
alluvial soil ちゅう積土
alluvium ちゅう積層(地質)
allyl alcohol アリルアルコール (C_3H_5OH)
allyl compound アリル化合物
allyl resin アリル樹脂
allyl sulfide (sulphide) 硫化アリル
 [$(C_3H_5)_2S$]
almandine 鉄ばんざくろ石, 貴ざくろ石
almel アルメル
Almen's reagent アルメンの試薬
aloxite アロキサイト(耐火材)
alpax アルパックス(アルミニウム合金)
alpeth cable アルベスケープル
alpha アルファ, α
alpha(α) brass α 黄銅
alpha(α) decay α 崩壊
alpha(α) iron α 鉄
alpha key アルファキー
alpha(α) martensite α アルテンサイト
alpha(α) particle α 粒子
alpha(α) radio activity α 放射能
alpha(α) rays α 線
altar 祭壇, 階段(乾ドックの)
alternants 交代式, 変色剤, 変質剤
alternate angles 錯角(幾何)
alternate firing 交互火だき法
alternate firing method 交互火だき法
alternate-interior angles 錯角
alternate joint 相互継目(レールの)
alternate load 交番荷重
alternate method 交互法
alternate shovel method 交互ショベル法
alternate stress 交番応力
alternating current 交流(電気)
alternating current arc welder
 交流アーク溶接機
alternating current arc welding
 交流アーク溶接
alternating current generator
 交流発電機
alternating current motor 交流電動機
alternating current system 交流式(鉄道)
alternating current welder 交流アーク溶
 接機