

张锦池 吴德柴 主编

英汉地质科学

缩略语



词 典

外文出版社

内 容 简 介

本书共收入缩略语4万余条,涉及地质、地理、地球物理、地球化学、大气科学、海洋学、环境科学以及国土资源经济学、采矿学、选矿学、水科学、大地测量、遥感、地理信息系统、全球定位系统等学科。可供地球科学以及国土资源管理人士和有关院校师生、翻译工作者参考使用。

图书在版编目(CIP)数据

英汉地球科学缩略语词典/张锡濂,吴春荣主编. —2 版.—北京:科学出版社,2001.9

ISBN 7-03-008290-7

I . 英 … II . ①张 … ②吴 … III . 地质学 - 词汇 - 英、汉
IV . P5-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 02203 号

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>

新 欣 印 刷 厂 印 刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2001 年 9 月第 一 版 开本:850×1168 1/32

2001 年 9 月第一次印刷 印张:27 3/4

印数:1—3 000 字数:1 451 000

定 价: 60.00 元

(如有印装质量问题,我社负责调换〈新欣〉)

序

地球科学主要研究人类自己居住的星球，也延伸到类似地球的其他行星。广泛涉及地球的起源、演变、运动规律和内部结构等理论问题。随着近 300 年来自然科学的分化，逐步形成地理学、地质学、大气科学和海洋科学，再进一步发展了地球物理学和地球化学，甚至再细分为空间物理学、大气化学、生物地球化学等等。但是，它们仍然是以地球的各个圈层——包括岩石圈、水圈、生物圈、大气圈作为共同的研究对象，面对共同的科学问题——人类赖以生存的资源与环境。

现代地球科学，不仅是单纯的自然科学的范畴，它所面对的科学问题已经是一个巨大的复杂系统。由于自然资源、生态与环境安全、自然灾害防治等等科学问题，随着工业化、城市化、土地退化的人类经济行为而剧化，对地球科学的需求，就不仅是解决资源、能源问题，还必须担负起为国家实施可持续发展战略的任务。例如：监测城市环境质量、保持水土与绿化、实施节水精细农业等等，莫不与生物工程和信息科学有关，从而使地球科学与生命科学、信息科学的交叉日益加强，使地球科学发展成为崭新的地球系统科学。

地球科学工作者，需要促进学科交叉与交流的工具书，进入 21 世纪，全球化网络信息社会尤为迫切。张锡濂、吴春荣同志自 1978 年以来，孜孜不倦地收集与增补地学缩写词汇，所编《英汉地质学缩写词汇》1984 年再版，共发行了 3 万余册，经过近 20 年的努力，词条由原有的 15000 增加至 40000 余条，扩展到地球物理、地球化学、遥感与电脑等新的技术领域。经刘东生、欧阳自远院士的推荐，作为《英汉地球科学缩略语词典》出版，我赞同他们的意见，“相信这部工具书的出版，对读者吸收先进的科学知识和掌握国外的科技进展，推动我国地球科学和相邻学科的发展，是很有参考价值的。”

工具书的编辑出版是一项公益事业，求全很难，求准更难，求新

就更加难能可贵了。这样的工作，需要长期的科学储备，需要集体的劳动和智慧。我们感谢张锡濂等同志所作的奉献，也期待着读者们的支持和帮助，希望它的每一次修改和再版，都有更新的内容和面貌。



(中国科学院院士)

2000年五一劳动节

前　　言

为便于读者阅读地球科学文献,编者花费了二十余年时间,从各学科数百种中外文核心期刊、学术专著、会议论文集及词典中搜集了大量缩略语词条,并对1978年出版的《英汉地质学缩写词汇》进行了筛选吸收,编成本词典。

本词典共收集缩略语40 000余条,140余万字。包括地质学、地理学、地球物理学、地球化学、大气科学、海洋学、环境科学及国土资源经济学、采矿学、选矿学、水科学、大地测量学、地图学、遥感、地理信息系统、全球定位系统、计算机科学等。可供地球科学界从业人员和有关院校师生查阅。

本词典由国土资源部中国国土资源经济研究院张锡濂、吴春荣同志主编,刘东生院士、欧阳自远院士、廖克(国际欧亚科学院院士)、杨敏之教授、王人龙教授等做了审校并提出了宝贵意见,参加本词典选词和编辑工作的主要人员有邵志远、安军其、杨宝山、吴健生、刘海钧、申家年、郭秀英、王卫东、何文品、钱崎、张晓燕、张晓英、郑敏、张鑫鹏等同志,在编辑工作中得到了张富安、张梁、宋学信、刘熹辰、陈昕、倪融、赵永娜、魏茂春等同志的帮助和支持,特别是在本词典出版过程中自始至终得到了科学出版社郝鸣藏、吴俭同志的亲切关怀、悉心指导和真诚帮助,在此表示由衷的感谢。

由于地球科学发展快,涉及学科广,新的缩略语不断出现,我们对译名虽然力求准确,但限于业务水平和工作接触面不广,错误和不当之处不可避免,希望读者多提出宝贵意见和建议。

使 用 说 明

一、英文缩略语词条按英文字母顺序排列，其他符号不参与排序。

二、凡词目的字母相同，全称不同者则按其全称的字母顺序排列，如：

Cr	Chromite	铬铁矿
CR	chrysocolla	硅孔雀石
CR	chrysotile	纤蛇纹石

三、用逗号分隔有些词目的大写、小写、带缩写点或不带缩写点的形式者，只取一种形式，而把另外一种（或几种）形式以逗号分隔。如：

CW, C. W., c.w. clockwise 顺时针方向

CRWR, C.R. W. R. Center Research in Water Resources 水资源研究中心（美）

C.S. I. R. O, CSIRO Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization 联邦科学和工业研究组织（澳）

DFGN, dfgn Discrete Fractional Gaussian Noise Model 离散分数高斯噪声模型

四、带有其他符号的词目，则按其内容全称的字母顺序排列，如：

2D-FED Two-Dimensional Finite Element Model for Dispersion 二维有限元弥散牛型

D₃ Upper Devonian 上泥盆统

五、希腊字母起首的词目，按相当的英文字母顺序排列，如：

ML microcline 微斜长石

μl microliter 微升

六、学术团体、政府机构、公司、地名尽可能注明所属国家、单位或地区，如：

CRMC Coastal Resources Management Council 海岸资源管理委员会(美)

CSD Coastal Surveys Division(C&GS) 海岸测量处(美国海岸和大地测量局)

DDd Dnepr-Donets depression 弟聂伯-顿涅茨拗陷(俄)

Ut. Utah 犹他州(美)

七、汉语词条中,圆括号()中的字是注释;六角括号[]中的字在应用时可以省略。如:

CR conversion ratio ①转换率,换算率 ②换算系数,再生系数(核燃料)

CR, cr Crystallize [使,形成]结晶

八、本词典还收集了少量程序和模型名称,如:

CR Constrained Resource Model 限制性资源模型

FRAM[E] Framed Structure Analysis Program 框架结构分析程序(程序名称)

GATH Common Depth Point Gathers 共深度点选排(程序名称)

九、一个词目有不同汉名时,以①、②、③…分别列出,如:

CPM critical path method ①临界路径法 ②网络计划技术 ③关键路径法

十、有少量缩略语与缩略语全称语种不统一,如:缩略语是俄语,而缩略语全称是英语或拉丁拼音:

IGANKhim V V. I. Vernadskiy Memorial Institute of Geochemistry and Analytical Chemistry 维尔纳茨基地球化学和分析化学研究所(俄)

IGEM Institut geologii rudnykh mestorozhdenii, petrografii, mineralogii i geokhimii 〈俄〉金属矿床地质、岩石、矿物和地球化学研究所(俄)

十一、专业略字:

{数}-数学 {物}-物理学 {化}-化学 {天}-天文学

{古}-古生物学 {矿}-采矿学 {选}-选矿学

{测}-大地测量学 {遥}-遥感 {钻}-钻探 {生}-生物学

十二、本词典还收集了一些其他语种的缩略语词条，每条词条后面都注上语种名，有的还注上英文词义，以便读者对照。语种略字：

- 〈法〉法语 〈西〉西班牙语 〈德〉德语 〈葡〉葡萄牙语
- 〈瑞〉瑞典语 〈荷〉荷兰语 〈挪〉挪威语 〈土〉土耳其语
- 〈印尼〉印度尼西亚语 〈波〉波兰语 〈爱〉爱尔兰语
- 〈希〉希腊语 〈南〉南斯拉夫语 〈罗〉罗马尼亚语
- 〈捷〉捷克语 〈日〉日语 (拉丁拼音) 〈俄〉俄语(拉丁拼音)
- 〈芬〉芬兰语 〈拉〉拉丁语 〈意〉意大利语
- 〈丹〉丹麦语 〈匈〉匈牙利语

目 录

序	(i)
前言	(iii)
使用说明	(v)
正文	(1)

A

- a. about ①大约,差不多②前后,左右
- A absent 缺乏
- A.,a. absolute 绝对的
- A,a absolute pressure 绝对压力
- A,Å,A,A' absolute temperature 绝对温度
- A absorbance ①光密度②吸收度,吸收率,吸收比
- a. absorption 吸收[作用]
- a. absorption coefficient 吸收系数
- A abundant 富有的,丰富的
- A academician ①学会会员②学会③院士
- A. Academy ①学院②学会③学术协会
- a. acceleration ①加速度②促进作用
- a. acceptance 认付,承兑
- a acetate ①醋酸根②醋酸盐
- A acicular 针状,针形,针形的
- A acid ①酸[类]②酸性[的]
- A,a. acre 英亩
- A actino(li)te 阳起石
- A Actinomycete 放线菌
- a. activity ①活度②活性③活力④放射性
- a. actual ①现实的,实际的②有效的
- A adamellite 石英二长岩,二长花岗岩
- A addendum 齿顶高(指齿轮)
- A Adenine 腺嘌呤
- A Adenosine 腺[嘌呤核]苷
- A Aerospace ①航空,宇航空间②宇宙,空间③宇宙空间学
- A Aftonian 阿夫顿[阶](Q,北美)
- a age ①年龄,时代 ②寿命,使用期限③老化
- A Air ①空气②风干③通风{矿}
- A,A. air course 风道,风巷{矿}
- a alaskite 白岗岩
- a albite 钠长石
- A Alcohol 醇,乙醇,酒精
- A alkalinity ①碱度②碱性

- A allanite 褐帘石
- A altered 蚀变的
- A altitude ①高度(指地平纬度)②高程[测]③海拔[高度]
- A alunite 明矾石
- A. America ①美洲②美国
- A.,a. ammeter 安培计
- A ampere 安[培](电流国际单位)
- A Amphetamine 莱敏丙胺,1-苯基-2-丙胺
- A amphibole 角闪石
- A,a amphibolite 角闪岩,斜长角闪岩
- A amplitude 振幅,幅度
- A analcite 方沸石
- a andalusite 红柱石
- A andesine 中长石
- A andesite 安山岩
- A andradite 钙铁榴石
- A Angola 安哥拉(非洲)
- A,Å ångström 埃(光波长度单位,1Å = 10⁻⁸厘米)
- A angular ①角状的②含有角形颗粒的
- A anhydrite 硬石膏
- A aniline 苯胺
- A anisotrope 非均质体,各向异性体
- A. anode 阳极,正极
- A antenna 天线
- A anthophyllite 直闪石
- A anthracite 无烟煤
- A antiferromagnetic 反铁磁[性]的
- A antigorite 叶蛇纹石
- A antiperthite 反[条]纹长石
- A aphanitic 隐晶质,非显晶质
- a aplite 细晶岩
- a apparent ①明白的②视[在]的③近似的
- A Aqua 水,液体的
- A Aqueous 水的,含水的,水成的
- A aragonite 硬石,文石
- a. arch ①背斜②拱顶,穹窿

A Archaeophytic 太古植宙, 太古植物时代
 A arctic 北极, 北极圈
 A, a, area ①地区, 特区 ②区域, 范围, 面积, 地带
 A area of cross section 横截面积
 A argon 氖(化学元素)
 a. arroyo ①间歇河的干河道②旱谷
 A Art(德) 种类, 方式
 a artificial deposit 人工堆积
 A Asbestos 石棉
 A ascension 上升, 升高
 A asphalt 沥青[质]
 A association ①协会, 团体②组合, 聚合
 ③共生体
 a asymmetric 非对称的, 不对称的
 A Atlantic 大西洋[冰后]期(欧洲, 2500 ~ 4500 年前)
 A Atlas 地图册, 图集
 A Atmosphere 大气, 大气压
 A atoll 环礁
 A Atomgewicht(德) 原子量
 A, a atomic 原子, 原子的
 A atomic weight 原子量
 a atto 阿[托]
 a augite 普通辉石
 A Australia 澳大利亚
 A auxiliary 辅助的, 辅助设备
 a. axial 轴的, 轴部的, 轴向的
 A azimuth 方位, 方位角
 \AA^3 cubic ångström 立埃, 立方埃
 A1 first class 第一级, 第一等, 最佳级
 [的]
 A free energy 自由能
 A grade A A 级
 A maximum work ①最大功②最多工作
 a. spezifische Arbeit(德) 单位功{物}
 $[\alpha]_D^t$ 温度 t℃时钠的 D 线旋光率
 $[\alpha]_D^t$ 温度 t℃时波长 λ 单色光旋光率
 AA Absolute Altitude 绝对高度, 海拔
 AA Acetic Acid 醋酸, 乙酸
 AA Acetic Anhydride 醋酸酐
 AA acrylamide 丙烯酰胺
 AA Acrylic Acid 丙烯酸
 AA Activation Analysis 活化分析, 激活分析

AA Active Anthracite 活性无烟煤
 AA Adenylic Acid 腺[嘌呤核]苷酸
 AA Aerosol Analyzer 气溶胶分析器
 AA Affected Areas 波及区
 AA Against Actuals 交换现货
 AA Aktiebolaget Atomenergi(瑞) 瑞典原子能有限公司
 AA Alkali Andesite 碱性安山岩
 AA Alluvial Aquifer 冲积含水层
 AA Allyl Alcohol 希丙醇
 AA Aluminium Association 铝业协会(美)
 AA Aluminium Company of America 美国铝业公司
 AA aminoacid 氨基酸
 AA Aminoacid Analyzer 氨基酸分析器
 AA Analytical Abstracts 分析文摘
 AA Anglo-American Corp. 英美公司
 AA Angular Agmatite 角状角砾混合岩
 AA Anisyl Acetone 茵香基丙酮, 甲氧苯基丙酮
 AA Antarctic Area 南极地带, 南极地区
 AA Anthranilic Acid 氨茴酸(俗), 邻氨基苯甲酸
 AA Aphyric Andesite 无斑隐晶质安山岩
 AA Apollo Applications 阿波罗应用
 AA Approximate Absolute 近似绝对
 AA approximate absolute temperature scale 近似绝对温标
 AA, aa Arithmetic Average 算术平均[值]
 AA Asia & Africa 亚洲和非洲
 AA Atlantic Area 大西洋地区
 AA Atomic Absorption 原子吸收(作用)
 AA atomic absorption spectrophotometry 原子吸收分光光谱法
 A.A., a.a. Atomic Age 原子时代
 AA Auroral Absorption 极光吸收
 A.A. aurore australie(法) 南极光
 AA Australian Academy of Science 澳大利亚科学院
 AA Austroalpine nappe 奥地利-阿尔卑斯推覆体
 AA Auto Acquisition 自动捕获, 自动采集

AA autoanalyzer 自动分析仪	振幅吸收系数
AA Azimuth Anisotropy 方位各向异性	AAC anno ante christum(拉) 纪元前
AAA acetoacetanilide <i>N</i> -乙酰乙酰苯胺, <i>N</i> -丁间酮酰苯胺, <i>N</i> -丁间酮酰苯胺	AAC,A. A. C. Antarctic Circle 南极圈
AAA Active Acquisition Aid 主动采集设备	AAC Atomic Absorption Coefficient 原子吸收系数
Aaa Alaska 阿拉斯加(美)	AAC Australian Agricultural Council 澳大利亚农业委员会
aaa amalgam 汞合金,汞齐	AAC Automat and Automatic Control 自动调节与自动控制
AAA American Antarctic Association 美国南极协会	AAC Automatic Amplitude Control 自动振幅控制,自动幅度控制
AAA American Anthropological Association 美国人类学协会	AACB Aeronautics and Astronautics Co-ordinating Board 航空与宇宙航行协调局
AAA(= AAAS) American Association for the Advancement of Science 美国科学促进会	AACC American Association for Contamination Control 美国污染控制协会
AAA atomic-absorption analysis 原子吸收分析	AACC American Automatic Control Conference 美国自动控制会议
AAAF Association Aéronautique Astronautique de France(法) 法国航天协会	AACC American Automatic Control Council 美国自动控制理事会
AAAR Average Annual Areal Rainfall 年平均降雨量	AACDF Azimuthal Anisotropy Cumulative Distribution Function 方位角各向异性累积分布函数
AAAS, A. A. A. S. American Association for the Advancement of Science 美国科学促进会	AACE American Association of Cost Engineers 美国成本核算工程师协会
AAASA Association for the Advancement of Agricultural Science in Africa 非洲农业科学促进会	AACG American Association for Crystal Growth 美国晶体生长协会
AAAST African Association for the Advancement of Science and Technology 非洲科学技术促进会	AACI American Association for Conservation Information 美国信息储备协会
AAB American Association of Bioanalysts 美国生物分析家协会	AACR Anglo-American Cataloguing Rules 英美编目条例
AAB Association of Applied Biologists 应用生物学家协会(美)	AACS Advanced Automatic Compilation System 新式自动编图系统
AABW Antarctic Bottom Waters 南极底[层]水	AACT Aluminum Activation Clay Tool 铝土活性测定仪
AAC Acetyl Acetone Copper 乙酰丙酮铜	AAD Absolute Average Difference 绝对平均差
AAC Acoustical Attenuation Constant 声衰减常数	AAD Alloxazine Adenine Dinucleotide 喀嗪腺嘌呤二核苷酸
AAC Actual Average Annual Cost 实际年平均费用	AAD Atomic Absorption Detector 原子吸收检测器
AAC Airborne Automatic Checker 机载自动测试仪	AAD Average Absolute Deviation 绝对平均偏差,绝对平均离差
AAC American Alpine Club 美国登山俱乐部	AAD Average Absolute Difference 绝对平均差
AAC Amplitude Absorption Coefficient	AAD Average Annual Damage 年平均

AADC	损失	Geofisicos y Geodestas(西) 阿根廷地球物理学家和大地测量学家协会
AADC	Advance Avionics Digital Computer 高级航空电子学数字计算机	AAGS American Association for Geodetic Surveying 美国大地测量协会
AADC	All-Application Digital Computer 全能数字计算机	AAGS Association of African Geological Surveys 非洲地质调查局协会
AADC	Automatic Aeromagnetic Digital Compensator 自动航磁数字补偿仪	AAIME Aeromagnetics of Arabia, India and Middle East 阿拉伯、印度和中东航磁测量
AADS	Aero-Acoustic Detection System 空中声探测系统	AAIS Administrative Analysis, Information and Statistics 管理分析、信息与统计
AA-E	acrylic acid-ethylene 丙烯酸乙烯 〔共聚物〕	AAIT Atomic Absorption Inhibition Titration 原子吸收抑制滴定法
AAE	American Academy of Environments 美国环境学会	AAIW Antarctic Intermediate Water 南极中层水
AAE	American Association for Engineers 美国工程师协会	AAL Above Ambient Level 超环境水平
AAE	Average Absolute Error 平均绝对误差	Aal altered andesite 蚀变安山岩
AAEA	American Agricultural Economics Association 美国农业经济协会	AALA American Association for Laboratory Accreditation 美国实验室鉴定协会
AAEC	Australian Atomic Energy Commission 澳大利亚原子能委员会	AALA Asia, Africa & Latin America 亚洲、非洲和拉丁美洲
AAEE	American Academy of Environmental Engineers 美国环境工程师协会	AALS Association for Arid Lands Studies 干旱陆地研究协会
AAEL	Anglo-American Electronics Laboratory 英美电子试验所	AAm acrylamide 丙烯酰胺
AAEO	astronomical, atmospheric, earth and ocean science 天文、大气、地球和海洋科学	AAM American Academy of Microbiology 美国微生物研究院
AAES	American Association of Engineering Societies 美国工程学会协会	AAM American Association of Microbiology 美国微生物协会
AAET	Average Annual Earth Temperature 地球年平均温度	AAM Atmospheric Angular Momentum 大气角动量
AAF	Acetic-Alcohol-Formalin 乙酸-乙醇-甲醛溶液	AA.Mus. American Association of Museums 美国博物馆协会
AAF	Acetylaminofluorine 乙酰胺基氟	AAMX Acetoacetat-Meta-Xylidine 间二甲乙酰乙酰苯胺
AAF	American Astronautical Federation 美国航天联合会	AAN Aminoacetonitrile 氨基乙腈
AAF	Amino Acid Formula 氨基酸化学式	AAN Available Nitrate 有效硝酸盐
AAFE	Average Absolute Forecast Errors 平均〔绝对〕预报误差	AAHII Arkticheskij i Antarkticheskij Nauchno-Issledovatel'skij Institut(俄) 南北极科学研究所(俄)
AAFS	Atomic Absorption Flame Spectrometer 原子吸收火焰分光计, 原子吸收火焰光谱仪	AAO Amino Acid Oxidase 氨基酸氧化酶
AAG, A.A.G.	Association of American Geographers 美国地理学家协会	a.a.o. an anderen Orten(德) 在别处, 在何处
AAGG	Asociación Argentina de	AAO(C) Arabian-American Oil Co. 阿拉伯美国石油公司
		AAODC American Association of Oilwell

Drilling Contractors 美国石油井钻井承包商协会	基础
AAOEC Asia Africa Organization for Economic Cooperation 亚非经济协作组织	A.A.S. American Academy of Sciences 美国科学院
AAP Apollo Application Program 阿波罗应用计划	AAS American Association for the Advancement of Science 美国科学促进会
AAP Association of American Publishers 美国出版商协会	AAS American Astronautical Society 美国航天学会,美国宇宙航行学会
AAP Associative Array Processor 相联阵列处理机	AAS American Astronomical Society 美国天文学会
AAP Atlantic and Pacific 大西洋和太平洋	AAS Arkansas Archeological Survey 阿肯色州考古调查(美)
AAPE Average Absolute Percentage Error 平均绝对百分误差	A.A.S. Association for Architects and Surveyors 建筑师和测地员协会
AAPG, A. A. P. G. American Association of Petroleum Geologists 美国石油地质学家协会	AAS Atom-Absorptions-Spectrophotometry 原子吸收分光光度测定(法)
AAPS American Association for the Promotion of Science 美国科学促进会	AAS Atomic Absorption Spectrometer 原子吸收光谱仪
AAPS Automated Astronomic Positioning System 自动天文定位系统	AAS Atomic Absorption Spectrometry 原子吸收光谱测定法
AAQR American Association for Quaternary Research 美国第四纪研究协会	AAS Atomic Absorption Spectrophotometer 原子吸收分光光度计
AAR Accumulation and Ablation Relationship 累积与消融关系(冰川)	AAS Atomic Absorption Spectroscopy 原子吸收光谱学
AAR accumulation-area ratio 累积区比值(冰川)	AAS Australian Academy of Science 澳大利亚科学院
AARC Australian Applied Research Centre 澳大利亚应用研究中心	AAS Automatic Addressing System 自动寻址系统
AARE Average Absolute Relative Error 平均绝对的相对误差	AASA Astronomical and Astrophysical Society of America 美国天文和天体物理学学会
AARI Arctic and Antarctic Research Institute 北南极研究所(美)	AASB American Association of Small Business 美国小企业协会
AARL Anglo-American Research Laboratories 英美研究试验所	AASC Abrams Aerial Survey Corp. 艾布拉姆斯航测公司(美)
AARPLS Advanced Airborne Radio Position Location System 高级机载无线电定位系统	AASC American Association of State Climatologists 美国州属气候学家协会
AARR Argonne Advanced Research Reactor 阿尔贡高级研究性反应堆	AASCO Arabian Aero-Survey Company Ltd. 阿拉伯航测有限公司
AARS Asian Association on Remote Sensing 亚洲遥感协会	AAScW American Association of Scientific Workers 美国科学工作者协会
AAS acrylonitrile-acryloidresin-styrene 丙烯腈-丙烯酸酯-苯乙烯	AASE Association for Applied Solar Energy 太阳能利用协会(美)
AAS alkyl aryl sulphonate 磺酸烷基芳	AASG Association of American State Geologists 美国州属地质学家协会
	AASI Atlantic Aerial Surveys, Inc. 大西洋航测公司(美)
	AASIR Advanced Atmospheric Sound-

ing and Imaging Radiometer	先进的大气探测与成像辐射计	
AASP American Association of Stratigraphic Palynologists	美国地层孢粉学家协会	
AA Spectrometry Atomic Absorption Spectrometry	原子吸收光谱测定法	
AASRI Arctic and Antarctic Scientific Research Institute	南北极科学研究所(俄)	
AASS Advanced Airborne Surveillance Sensor	高级机载监视传感器	
AASW American Association of Scientific Workers	美国科学工作者协会	
AASW Antarctic Surface Water	南极地表水	
AAT Alanine Amino-Transferase	丙氨酸氨基转移酶	
AAT Aspartate-Amino-Transferase	天冬氨酸-氨基-转移酶, 天门冬氨酸转移酶	
AAT average annual temperature	年平均温度	
AATNUA. A. T. N. U.	Administration de l'Assistance Technique des Nations Unies(法) 联合国技术援助署	
AATO African-American Trade Organization	非美贸易组织	
AATPO Association of African Trade Promotion Organizations	非洲贸易促进组织协会	
AAU Association of African Universities	非洲大学协会	
AAU Automatic Addressing Unit	自动寻址装置	
AAUN American Association for United Nations	美洲国家联合国协会	
A.A.U.P.	American Association of University Professors 美国大学教授协会	
AAUP Association of American University Presses	美国大学出版社协会	
AAVSO American Association of Variable Star Observers	美国变星观测者协会	
AAWO Association of American Weather Observers	美国天气观测者协会	
Ab. abnormal	反常的, 异常的	
Ab.ab.	about ①大约, 左右②关于, 对于	
Ab abrasion	磨耗, 磨损, 研磨, 冲蚀	
Ab. abrasion resistance	耐磨耗性	
AB abrasive blast	喷磨(如喷砂等)	
ab.abs.	absolute 绝对的	
AB absorption	吸收(作用)	
AB Advisory Board	咨询委员会	
AB air base	航空基地, 空军基地	
A.B.	air-blast cooled 空气鼓风冷却的, 气冷的(钻)	
Ab Alabamium	阿拉(破的旧名)	
AB, Ab albite	钠长石	
Ab Albumin	清蛋白, 白蛋白	
AB alkali basalt	碱性玄武岩	
AB Aluminium Bronze	铝青铜合金	
2-AB 2-Aminobutane	2-氨基丁烷	
AB amphibole	角闪石, 闪石类	
AB Arctic Bibliography	北极书目	
AB Audio Bandwidth	音频带宽	
A.B. aurore boréale	(法) 北极光	
ab azobenzene	偶氮苯	
ABA Acid Base Analyzer	酸碱分析仪	
ABA American Bankers Association	美国银行家协会	
ABA Anhydrous Boric Acid	无水硼酸	
ABA Annual Budget Authorization	年度预算批准权限	
ABA Australian Bankers Association	澳大利亚银行家协会	
ABA azobenzenearsonate	胂酸偶氮苯	
ABAMP, abamp	absolute ampere 磁安, 绝对安培(电流单位)	
ABARE Australian Bureau of Agricultural and Resources Economics	澳大利亚农业和资源经济局	
ABAS Amido Black Active Substances	[酰]胺黑活性物质	
Abb Abbildung	(德) ①插图, 图像②成像	
abb abbreviation	缩写, 简称, 简写	
ABB Acid Base Balance	酸碱平衡	
Abbild.	Abbildung(德) ①插图, 图像②成像	
abbr(ev)	abbreviation 缩写, 简称, 简写	
ABC after bottom center	在下死点后	

ABC air blast cooled 空气鼓风冷却的, 气冷的[钻]	ABD Association Belge Documentation 〈法〉 比利时文献资料协会
ABC American Bibliographical Center 美国文献目录中心	ABDC after bottom dead centre 在下死点后
ABC American-British-Canadian 美国-英国-加拿大	ABDL Automatic Binary Data Link 自动二进制数据链路
ABC ammoniumbicarbonate 碳酸氢铵	ABEC Associated Banks of Europe Corporation 欧洲联合银行公司
ABC Analyzing Biospheric Change 生物界演变分析	ABEDA Arab Bank for Economic Development in Africa 非洲经济发展阿拉伯银行
ABC ASEAN Banking Council 东盟银行理事会	ABEG Annotated Bibliography of Economic Geology 经济地质提要文献目录
ABC atomic, biological, and chemical 原子-生物和化学的	Aber. Aberdeen 阿伯丁[郡](英)
ABC Augmented Bibliographic Citation 书目引文的扩展	ABES Aerospace Business Environment Simulator 航空与航天环境模拟器
ABC Automatic Bandwidth Control 自动带宽控制	ABET Accreditation Board for Engineering and Technology 工程和技术鉴定局(美)
ABC Automatic Beam Control 自动波束控制	ABF Aggregate Breaking Force [钢丝绳]钢丝破断拉力总和
ABC Automatic Bias Compensation 自动偏压补偿	ABF Audio Bandpass Filter 音频带通滤波器
ABC Automatic Binary Computer 自动二进制计算机	ABGE Associação Brasileira de Geologia de Engenharia(葡) 巴西工程地质协会
ABC Automatic Brightness Control 自动亮度控制	ABGMT Arizona Bureau of Geology and Mineral Technology 亚利桑那州地质和矿产技术局(美)
ABC(C) Automatic Brightness Contrast Control 自动亮度对比调整	Abh. Abhandlung(德) ①论文②会报
ABCD Abbot Biological and Chemical Data 阿博特生物和化学数据	abh. abhangen(德) ①依赖的, 从属的②倾斜的
ABCD Automated Biological and Chemical Data 生物和化学自动记录数据	ABI annual biomass increase 年生物质增长量
ABCD automatic baseline drift correction 自动基线漂移校正	ABIC Akaike's Bayesian Information Criterion 阿开克贝信息准则
ABC method ABC 法(计算低速带厚度的三点法)	ab init. ab initio(拉) 从头开始
ABCSC American-British-Canadian Stores Catalog 美国、英国、加拿大库存目录	ABIRD Aircraft Based Infrared Detector 机载红外探测器
ABCSP American-British-Canadian Standardization Program 美国、英国、加拿大标准化计划	ABIS Apollo Bioenvironment Information System 阿波罗生物环境信息系统
ABCT Algae-Bacterial-Clay Treatment 藻类-细菌-黏土[废水]处理系统	Abk. Abkürzung(德) 缩写, 简称, 简写
abd. abandoned ①自动放弃采矿权②废弃, 放弃, 报废[矿]	ABL Above Base Line 基准线以上
ABD Answer-Back Device 应答装置	ABL Algal Boring Layer 藻类钻进层
ABD Apparent Bulk Density ①表观计算密度②表观体积密度	ABL Atlas Basic Language 阿特拉斯计算机基本语言
	ABL Atmospheric Boundary Layer 大气边界层

ABL	Automated Biological Laboratory 自动化生物实验室	美国图书出版商理事会
ABLE	Arctic Boundary Layer Expedition 北极边界层探测	ABPF Audio Bandpass Filter 音频带通滤波器
ABLS	American Bryophytological and Lichenological Society 美国苔藓植物和地衣学会	ABPS Air Breathing Propulsion System 空气喷气推进系统
ABM	Atomic beam method 原子束法{物}	Abr abridged 省略, 摘要, 节略
ABMEC	Association of British Mining Equipment Companies 英国采矿设备公司协会	Abr Abridgement 摘要, 缩编
ABMEX	Association of British Mining Equipment Exporters 英国采矿设备出口商协会	ABR andesite breccia 安山角砾岩
ABMR	atomic beam magnetic resonance 原子束磁共振	ABRAMS Automated Bidirectional Reflectance Acquisition Measurement System 自动双向反射光采集测定系统
ABMS	American Bureau of Metal Statistics 美国金属统计局	Abs absent 缺乏
ABMS	Associação Brasileira de Mecânica dos Solos(葡) 巴西土壤力学协会	abs. absolute 绝对的
ab'n	abbreviation 缩写, 简称, 简写	Abs. absolute temperature 绝对温度
Abn	abnormal 反常的, 异常的	abs. absolute value 绝对值
ABN	Amber Boron Nitride 琥珀氮化硼	Abs, abs. absorption 吸收[作用]
ABN	Australian Bibliographic Network 澳大利亚书目网	Abs, abs. abstract 文摘, 摘要, 提要
ABN	Azobisisobutyronitril 偶氮二异丁腈	ABS Acrylonitrile-Butadiene-Styrene 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯
ABNI	Atlas of Britain and Northern Ireland 不列颠与北爱尔兰地图册	ABS Airborne Bathymetric Survey System 机载[深海]测深系统
abo.	aboriginal 原来的, 原生的(固有动物, 固有植物, 原地岩体)	ABS algal biosparite 含藻类生物亮晶灰岩
ABO	Accessory Boring Organ 附属钻探机件	ABS Alkyl Benzene Sulfonate 烷基苯磺酸盐
abohm	absolute ohm 绝对欧姆	A.B. S. American Bureau of Standards 美国标准局
ABOI	Association of British Oceanographical Industries 英国海洋工业协会	ABS Association of Banks in Singapore 新加坡银行协会
ABP	Absolute Boiling Point 绝对沸点	ABS Association of British Spectroscopists 英国光谱学家协会
ABP	Acetyl Benzoyl Peroxide 乙酰过氧化苯甲酰	ABS Australian Biochemical Society 澳大利亚生物化学学会
ABP	Airborne Beacon Processor 机载信标处理机	ABS Australian Bureau of Statistics 澳大利亚统计局
ABP	Air-Borne Processor 机载信息处理机	ABS. ALT., Abs. Alt. Absolute Altitude 绝对高度
ABP	Annual Buy Program 年度购买计划	absc. Abscissa 横坐标
ABPC	American Book Publishers Council	ABSE, ABS. E, AbsE, Abs. E Absolute Error 绝对误差