

外教社 英汉·汉英百科词汇手册系列

英汉·汉英 海洋与水文词汇手册

An English-Chinese Chinese-English
Glossary of
Oceanic and Hydrologic Sciences



上海外语教育出版社

外教社 SHANGHAI FOREIGN LANGUAGE EDUCATION PRESS

www.sflep.com

外教社英汉·汉英百科词汇手册系列

总主编 庄智象

英汉·汉英海洋与 水文词汇手册

An English-Chinese Chinese-English
Glossary of Oceanic and Hydrologic Sciences

编者 陈 伟 顾士才
郭 飞 宫 辉

上海外语教育出版社

Shanghai Foreign Language Education Press

图书在版编目(CIP)数据

英汉·汉英海洋与水文词汇手册/陈伟等编. —上海:
上海外语教育出版社, 2012

(外教社英汉·汉英百科词汇手册系列)

ISBN 978-7-5446-2907-2

I. ①英… II. ①陈… III. ①海洋水文—词汇—手册—
英、汉 IV. ①P731-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 241942 号

出版发行: 上海外语教育出版社

(上海外国语大学内) 邮编: 200083

电 话: 021-65425300 (总机)

电子邮箱: bookinfo@sflep.com.cn

网 址: <http://www.sflep.com.cn> <http://www.sflep.com>

责任编辑: 陈飘平

印 刷: 上海信老印刷厂

开 本: 787×965 1/32 印张 10.75 字数 471千字

版 次: 2012 年 12 月第 1 版 2012 年 12 月第 1 次印刷

印 数: 3 000 册

书 号: ISBN 978-7-5446-2907-2 / P · 0004

定 价: 25.00 元

本版图书如有印装质量问题,可向本社调换

序

改革开放 30 年来,我国的经济、科技、文化、教育、外贸和社会各项事业快速发展,取得了令人瞩目的成就,经济总量翻了两番之多,国内生产总值 2007 年已近 25 万亿元人民币,人均国民收入达到了 2 000 多美元,提前实现了小康目标;科技水平不断提高,高新技术快速发展,缩短了与世界先进国家的差距;文化、教育事业迅猛发展,不断满足和丰富着人民日益增长的文化精神需要;社会服务和保障体系不断完善,使中华民族和社会更加和谐。我国在国际事务中的作用日益凸显,与世界各国的政治、经济、科技、文化、教育、外交、军事等方面的交往日益频繁。成功加入世界贸易组织,成功申办和举办 2008 年北京奥运会和残奥会,成功申办上海世博会等一系列重大外交活动,塑造了中国在世界上的良好形象,更是促进了我国与世界各国的交往、交流和交融。经济全球化、科技一体化、文化多元化、信息网络化的发展趋势,使人们的生活正发生着深刻的变化。

新的学科、新的术语、新的词汇不断诞生和涌现。我国数亿不同层次的英语学习者和使用者,在学习或工作中不断遇到新的词语、新的术语。大部分的英语学习者和使用者能够比较顺利地用普通英语进行交流和交际,而一旦遇到专业领域的词汇或术语往往会陷入困境,有时可能了解某词语的一般意义,但不知道它在某些专业领域指的是什么。这种情况,在日常交往中,或在专业性较强的国际会议中屡见不鲜,常常需要英语专

家和专业方面的人士通力合作,才能解疑释惑。若能编纂出版一套英汉、汉英的百科词汇手册,则将大大有益于英语学习者和使用者,能够为他们的英语学习和使用助上一臂之力。笔者曾在上世纪90年代初随同中国教材出版项目考察团访美,任翻译,就是依靠了一本英汉汉英出版印刷词汇手册,比较顺利地完成了任务。同时,此类专业词汇手册还有助于学习者提高英语水平和能力,借助英语汲取科技知识和信息,扩大视野,不断丰富和提高专业知识和水平。有鉴于此,上海外语教育出版社(以下简称外教社)与牛津大学出版社合作,于本世纪初陆续出版了牛津百科分类词典英语版40余种。这批百科词典的出版深受专业人员、英语学习者和使用者的欢迎。同时,根据部分读者的要求,外教社经过充分调研和论证,并征得牛津大学出版社同意,从该系列词典中挑选出近十种,组织有关专业人员编译成英汉双解版;由于工作量巨大,亦仅将这部分词典的词目翻译成汉语。随着对外交流和交往的深入发展,不断有读者询问外教社是否出版有完整的百科方面的词汇手册或词典。为满足这一需要,外教社经过广泛的调研、需求分析和市场论证,组织编写了外教社英汉·汉英百科词汇手册系列图书,历经四年的努力,全国近百位编纂者的通力合作和辛勤劳动,终于迎来了第一批书稿。

本百科词汇手册系列有以下几个特点:

1. 按学科、专业和行业分册编写(以下统称专业),分类依据主要是国家标准学科分类、国家标准国民经济行业分类、企业经营行业分类及中国图书在版编目分

类,涵盖自然科学、技术、社会科学、人文科学、社会生活等 80 余个领域;

2. 各专业词汇手册包括英汉、汉英两部分,尽可能涵盖各专业最基本、最常用的词汇,每部分收词基本上控制在 5 000 至 10 000 条,版式和开本设计便于使用和携带;

3. 各分册按词汇的使用频率收列专业基本词汇,同时力求反映该专业的最新发展,只收专业性词汇和普通语文词汇的专业性义项。与本专业关系不大的其他专业词汇尽量不收。

本系列词汇手册可供英语学习者、使用者及相关专业人员了解和熟悉专业词汇,学习和丰富专业知识,提升专业视野和水平之参考,亦可作为翻译的参考工具书。由于学识和能力所限,新的词汇层出不穷,收词难免挂一漏万,谬误和缺陷在所难免,敬请广大读者惠予批评、指正。

庄智象

2008 年 10 月

前 言

海洋是地球上一切生命的发源地。海洋资源、海上交通以及水文状况对于人类的生存和文明进步向来有着重大影响。因此,走向海洋,开发海洋财富,是解决世界人口、资源、环境这些重大战略问题的重要出路之一。中华民族是世界上最早懂得海洋价值、揭示海洋奥秘的民族之一,正是唐宋时期繁荣的海外贸易,使得中国成为当时东方文明的中心。现在,人类对海洋的认识,已经由萌芽时期走到了科学时代,依靠现代科技,加速海洋开发,已经成为世界各国的发展战略之一。当前,中国的海洋事业蓬勃发展,水文事业也随着国民经济和社会的发展而不断发展,另一方面,随着国际学术交流的日渐频繁,海洋与水文科学的研究也日趋国际化,国内外学术界的沟通交流也对语言提出了更高要求。但目前图书市场上相关参考资料却比较少,这本《英汉·汉英海洋与水文词汇手册》的编纂出版在一定程度上可为相关人士工作、学习、查阅英文资料、撰写英文论文等提供便利。

本词汇手册英汉、汉英共收词 20 000 余条,收词范围涵盖海洋科学和水文科学的基础词汇以及主要分支学科如海洋物理学、海洋化学、海洋地质学、海洋生物学、河流水文学、冰川水文学、地下水水文学、水文气象学等学科的常用词汇。在编写过程中,编者还参考了国内外新近出版的相关文献,确保了收词的时效性。词条翻译参考了全国科学技术名词审定委员会的翻译,力求准确规范,并兼顾业内习惯译法。本词汇手册可供从事海洋学与水文学研究与工作的教师、学生、科技人员及海洋学与水文学的爱好者和相关从业人员参考使用。

由于编者学识所限,其中谬误难免,衷心希望广大读者批评指正。

使用说明

1. 本手册分为英汉、汉英两部分。
2. 英汉部分条目按照字母顺序排列；汉英部分条目按照拼音音序排列，同音字按照笔画数排列。
3. 英汉部分以数字、特殊符号、希腊字母等非英语字母开头的条目放在英汉部分正文之后；汉英部分以数字、特殊符号、西文字母等非汉字开头的条目放在汉英部分正文之后。
4. 外国人名条目的词头与译文一般采用姓前名后的形式。例如：

Chomsky, Avram Noam 乔姆斯基, A · N

乔姆斯基, A · N **Chomsky, Avram Noam**

5. 为便于查阅，汉英部分的某些条目（多为自由组合）以汉语中心词或关键词立目，其他文字置于空心鱼尾号中，放在中心词或关键词之后。例如：

与产品相关的行为变量 product-related behavioural descriptor

立目时处理为：

行为变量[与产品相关的] product-related behavioural descriptor

6. 英汉部分概念相同或相近的汉语译文之间用逗号分隔，概念不同的汉语译文之间用分号分隔；汉英部分的英语译文一律用分号间隔。
7. 圆括号“()”用于括注：① 缩写或全称形式；② 可省略的内容；③ 解释说明性文字。
8. 方括号“[]”用于括注可替换的文字。
9. 尖括号“< >”用于括注语言及学科标注。

外教社英汉·汉英百科词汇手册系列

总主编：庄智象

英汉·汉英海洋与水文词汇手册

编者：陈伟 顾士宁 郭飞 宫辉

策划编辑：张春明 李法敏

责任编辑：陈飘平

目 录

序 v

前言 viii

使用说明 ix

英汉部分 1~162

汉英部分 163~332

参考文献 333

英汉部分

Aa

AAO (Antarctic Oscillation) 南极
涛动

abnormal beach cycle 海滩异常
旋回

abnormal drainage 反常水系, 异
常水系

abnormal water level 非常水位

above high-water mark 高水位
以上

above sea-level 海拔

abrasion 磨蚀; 海蚀, 浪蚀; 水蚀

abrasion plane 浪蚀平面; 磨蚀面

abrasion platform 海蚀台(地),
浪蚀台(地)

abrasion wave action 波蚀作用,
浪蚀作用

abrupt bend 急弯

abrupt change of climate 气候
突变

abrupt contraction 突然收缩

abrupt curve 急弯曲线, 突变曲线

abrupt discharge 突然排放, 突然
出流

abrupt transitory wave 移动陡
波, 推进陡波

abrupt wave 陡波, 陡浪

absolute maximum stage 绝对最
高水位

absolute minimum stage 绝对最

低水位

absolute vorticity 绝对涡度

absorbed water moisture 吸收水
(分), 吸附水

absorptance 吸收率, 吸收比

absorption coefficient 吸收系数

abstracted river 被夺河, 被袭
夺河

abstracted stream 被夺河, 被袭
夺河

abundance 丰(富)度, 多度; 资源
量, 蕴藏量

abyss 深海, 海渊

abyssal 深海的; 深成的

abyssal circulation 深渊环流, 深
海环流

abyssal clay 深海黏土, 远洋黏土

abyssal deep 海渊, 深海深处

abyssal facies 深海相

abyssal fauna 深渊动物群

abyssal hill 深海丘陵

abyssal pelagic zone 深渊带, 深
渊区, 远洋深海带

abyssal plain 深海平原

abyssal pressure 深海压力

abyssal region 深海区

abyssal sea 深海, 海渊

abyssal zone 深海带, 深海区, 深
渊带, 深渊区

abyssopelagic organism 大洋深渊水层生物
 abyssopelagic plankton 深渊浮游生物
 accelerated corrosion test 加速腐蚀实验
 accelerated erosion 加速侵蚀
 accelerated flow 加速(水)流
 accented contour 指示等高线
 acceptance domain (可)接受域
 acceptance region (可)接受域
 acceptance test 接受域检验;验收试验
 accepted depth 采用深度,允许深度
 access channel 引航道
 accessible point 可达点
 accessible state 可达态
 accessory mark 副轮
 accidental discharge 事故排放,事故泄放
 acclimation 驯化
 acclimatization 驯化
 accordant drainage 协调水系,调和水系
 accordant junction 协调接合,平齐汇流;顺层流
 ACCP (acoustical correlation current profiler) 声学相关海流剖面仪
 accretion 加积;增长;堆积物;泥沙淤积
 accretionary prism 增生楔,增生棱柱
 accretion beach 增长海滩,堆积海滩
 accretion ice sheet 堆积冰盾
 accretion topography 加积地形
 accumulated diagram of water demand 累积用水图,累积用水曲线
 accumulated inflow 累积进水量,累积来水量,累积入流量
 accumulated island 堆积岛
 accumulated negative temperature 负积温

accumulated outflow 累积出水量,累积去水量,累积出流量
 accumulated positive temperature 正积温
 accumulated snowmelt 累积融雪量
 accumulated storage 累积蓄水量
 accumulation 堆积作用
 accumulative relief 堆积地形
 accumulation horizon 堆积层,淤积层,积聚层
 accumulation of floating ice 浮冰集积
 accumulation rate 累积速率,堆积速率
 accumulation species of marine pollution 海洋污染累积种
 accuracy grade 精(确)度等级
 accuracy of calibration 校准精度
 accuracy of estimate 估值精度
 accuracy of forecasting 预报精度
 accuracy of reading 读数精度
 acetylation 乙酰化作用
 acetyl cholinesterase 乙酰胆碱酯酶
 acetyl CoA 乙酰辅酶 A
 acid bog 酸性沼泽,酸沼
 acid hydrolysis (加)酸水解
 acidic mucopolysaccharide of *Apostichopus japonicus* 刺参黏多糖
 acidic water 酸性水
 acid-mine drainage 酸性矿山排水
 acid moor 酸性沼泽,高原沼泽,苔藓沼泽
 Acoela 无肠目
 Acoelomata 无体腔动物
 acoustical correlation current profiler (ACCP) 声学相关海流剖面仪
 acoustical Doppler current profiler (ADCP) 声学多普勒海流剖面仪
 acoustical oceanography 声学海洋学

acoustic buoy 音响浮标
 acoustic current meter 音响流速仪, 音响海流计
 acoustic depth sounding 回声测深
 acoustic fishing 音响渔法, 音诱渔法
 acoustic logging 音波测井, 声波测井
 acoustic propagation anomaly 声传播异常
 acoustic release 声释放器
 acoustic remote sensing 声遥感
 acoustic sounder 回声测深仪
 acoustic sounding 回声测深, 声学探测
 acoustic sounding apparatus 回声测深仪
 acoustic thermometry of ocean climate (ATOC) 海洋气候声学测温
 acoustic transponder 声应答器
 acquisition 采集, 收集
 Acrania 无头类
 acrid bittern 苦卤
 acridine orange direct count (AODC) 吖啶橙直接计数法
 acrosome 顶体
 acrosome reaction 顶体反应
 acrospore 顶生孢子
 acting head 有效水头, 工作水头
 action spectrum 作用光谱
 activated sludge process 活性污泥法
 active continental margin 主动大陆边缘
 active layer 活动层, 作用层, 活性层; 融冻层
 active melt period 强烈融化期
 active moraine 活冰碛
 active permafrost 活动永冻层
 active remote sensor 主动式遥感器, 有源遥感器
 active reserve 可动用储量(地下水)
 active storage 有效库容, 兴利

库容
 active water 侵蚀性水
 activity coefficient of seawater 海水活度系数
 actual elevation 实际(海拔)高度
 actual evaporation 实际蒸发(量), 有效蒸发(量)
 actual evapotranspiration 实际蒸散发(量), 有效蒸散发(量)
 actual fluid 实际流体, 真实流体
 actual reserve 实际储藏量
 actual sea level 实际海平面, 实际海水位
 actual time of observation 实际观测时间, 实际观测时刻
 actual zero-point 基点; 水尺零点; 图零点, 绝对零点
 ADCP (acoustical Doppler current profiler) 声学多普勒海流剖面仪
 added value of marine industries 海洋产业增加值
 adductor 肉柱; 闭壳肌
 adductor muscle scar 闭壳肌痕
 adhesive water 附着水, 吸附水, 薄膜水, 结合水
 adjustable anchorage bar 可调锚杆
 adjusted drainage 适应水系
 adjusted river 适应河
 adjusted stream 适应河
 Admiralty Tide Table 英国海军部潮汐表
 admittance wave 入口波
 adolescent 亚成体, 次成体
 adolescent river 青年河, 少壮河
 adolescent stream 青年河, 少壮河
 adrift 漂流, 顺流; 漂浮; 顺风
 adsorption 吸附
 adsorption water 附着水, 吸附水, 薄膜水, 结合水
 adult 成体
 adult stage 成熟期, 成体期
 advance of flood wave 洪水波推进

- advance of glacier 冰川前进
 advance of ice cover 冰层推进, 冰层运动
 advance of sea 海进, 海侵
 advancing coast 前进海岸, 推进海岸
 advection 平流(作用)
 advection fog 平流雾
 advection layer 平流层
 advection snowmelt 平流融雪
 advective ablation 平流消融
 adverse current 逆流
 aerated flow 掺气水流
 aerated nappe 掺气水舌
 aerial expendable bathythermograph (AXBT) 机载投弃式温深仪
 aerosol 气溶胶
 affluent 支流; 流入的, 汇流的
 afflux 汇入; 流入, 汇流
 Africa Plate 非洲板块
 after-bay 尾水池; 下游河道; 下游闸厢
 aft-gate 尾水闸门; 下游闸门
 agar 琼脂, 琼胶
 agarose 琼脂糖
 aged seawater 陈海水
 age of parallax inequality 最大近日潮龄, 视差不等潮龄
 age of phase inequality 月相不等潮龄
 age of tide 潮龄
 age pyramid 年龄锥体, 年龄金字塔形
 agger 双潮
 agglomeratic ice 集块冰, 附聚冰
 agglomeratic ice sheet 集块冰盾
 aggrading river 加积河(流)
 aggressive water 侵蚀性水
 Agnatha 无颌类
 agrohydrology 农业水文学
 ahermatypic coral 非造礁珊瑚
 aids to navigation 助航标志, 航道标志
 aimed fishing 瞄准捕捞
 aimless drainage 紊乱水系
 air blow-out method 空气吹出法
 air diving 空气潜水
 air gun 气枪
 air lifting 气举
 air-lift mining system 气力提升采矿系统
 air mass 气团
 air-mass transformation 气团变性
 air sac 气囊
 air-sea exchange 海气交换
 air-sea flux 海气通量
 air-sea interaction 海气相互作用
 air-sea interface 海气界面
 air-tight 气密的
 ait 河心岛, 江心岛, 湖心岛
 alanine 丙氨酸
 albumin 白蛋白
 Aleutian low 阿留申低压
 algal reef 藻礁
 algal toxin 藻毒素
 alginic acid 褐藻酸
 alignment 定线, 取直; 对准, 校准; 定心; 准线
 alignment chart 列线图, 曲线图, 线解图, 贯线图
 alignment map 定线图
 alimentionation of river 河流(水量)补给, 水源
 allelochemical substance 化感物质
 allelochemics 化感物质
 all-female fish breeding 全雌性育种
 all-male fish breeding 全雄性育种
 allocation 分配, 分摊; 配置
 allochthonic groundwater 外来地下水, 外源地下水, 派生地下水
 allochthonous river 外源河, 外来河
 allogenic river 外源河
 allogynogenesis technique 异精雌核发育技术
 allopatric species 异地种, 分布区不重叠种

- allopatry** 异域分布
allophycocyanin 别藻蓝蛋白, 异藻蓝蛋白
alluvial 冲积的
alluvial bench 冲积台地
alluvial channel 冲积河槽, 冲积水道
alluvial cone 冲积锥
alluvial deposit 冲积物, 冲积层; 冲积矿床
alluvial district 冲积区
Alluvial epoch 冲积期, 冲积世
alluvial fan 冲积扇
alluvial flat 河漫滩; 冲积滩
alluvial horizon 冲积层
alluvial land 冲积地
alluvial meander 冲积曲流
alluvial plain 冲积平原, 河漫滩
alluvial river 冲积河
alluvial slope spring 冲积坡泉, 边界泉
alluvial soil 冲积土, 淤积土
alluvial splay 河渠扩展淤积, 河滩堆积, 河滩淤积
alluvial stream 冲积河
alluvial tract 冲积河段, 下游河段
alluvial valley 冲积河谷
alluviation 冲积(作用)
alluviation of delta 三角洲增长, 三角洲淤积
alluvion 冲积层, 涨滩; 海浪冲击; 击岸波
alluvium 冲积层, 冲积土, 冲积物
alluvium splay 河渠扩展淤积, 河滩堆积, 河滩淤积
all-weather port 不冻港
almanac 天文年历, 历书
along-shore current 沿岸流, 顺岸流
along-shore drift 沿岸漂移, 沿岸漂沙
along-shore wind 沿岸风, 海岸风
alpine lake 高山湖
alpine marsh 高山沼泽
alternate depths 交替水深
alternate lake 交替湖
alternate stage 交替水位
alternating current 往复流; 交流电
alternation of generations 世代交替
alternation of homogenerations 同型世代交替, 等世代(交替)式
alternative water use 轮换用水
altitude 高度; 高程, 海拔; 高线, 顶垂线; 地平纬度
altitude of source 河源高度
ambergris 龙涎香
ambient noise of the sea 海洋环境噪声
ambitus 赤道部
ambrein 龙涎香醇, 龙涎香精
ambulacra 步带, 辐部
ambulacral groove 步带沟
ambulacral plate 步带板
ambulacral system 步管系统
American Plate 美洲板块
amictic female 不混交雌体
amictic lake 永冻湖, 常年封冻湖, 永久封冻湖
aminoacyl site 氨酰基部位
amino-nitrogen in seawater 海水中氨基氮
amitosis 无丝分裂, 直接分裂
amnesic shellfish poison (ASP) 记忆丧失性贝毒, 健忘性贝毒
amount of evaporation 蒸发量
amount of evapotranspiration 蒸散发量
amount of precipitation 降水量
amount of rainfall (降)雨量
amount of rise 潮升量
amphiblastula larva 两囊幼虫
amphibole (角)闪岩
amphi-boreal distribution 北方两洋分布
amphidinolide 前沟藻内酯
amphidrome 旋转潮波系统
amphidromic point 无潮点
amphidromic region 无潮区域
amphidromic system 旋转潮波系统

amphidromic wave 无潮波
 amphidromous migration 两侧洄游
 ample flow 丰水, 多水
 amplitude of flood 洪水波幅, 洪水幅度
 amplitude of fluctuation 波动幅度, 变幅
 amplitude of oscillation 振荡幅度, 振动幅度, 振幅
 amplitude of seiche 假潮差, 驻波幅
 amplitude of setup 增水幅度, 壅水幅度, 顶托幅度
 amplitude of stage 水位变幅, 水位变程
 amplitude of storm surge 半风潮差, 半风暴潮差
 amplitude of tide 半潮差, 潮汐振幅
 amplitude of variation 变幅, 振幅, 变程
 amplitude of wind tide 风壅水幅度, 半风潮差
 ampullae 生枝枝丛
 anabolism 合成代谢
 anabranch 重汇支流; 交织支流, 交织河
 anaclinal river 逆斜河, 逆向河
 anaclinal stream 逆斜河, 逆向河
 anadromous fishes 溯河产卵鱼, 溯河鱼类
 anaerobe 厌氧菌, 厌气性微生物
 anaerobic cultivation 厌氧培养法, 厌气培养法
 anaerobic culture 缺氧培养, 厌气培养
 anaerobic respiration 厌氧呼吸
 anaerobiosis 厌氧生活, 无氧生活; 缺氧病
 ANAIS (autonomous nutrient analyzer in situ) 营养盐现场自动分析仪
 anal cirrus 肛须
 analogue basin 相似流域, 参证流域

anal segment 肛节
 analysis of hydrological data 水文资料分析
 analysis of oceangraphical data 海洋资料分析
 analytical chemistry of seawater 海水分析化学
 analytical quality control 分析质量控制
 anastomosing 交织, 交叉
 anastomosing deltoidal branch 交织三角洲汉河
 anastomosing drainage 交织水系
 anastomosing river 交织河, 分汉河
 anastomosing stream 交织河, 分汉河
 anatoxin-a 鱼腥藻毒素 a
 ancestrula 初虫
 anchor 锚; 锚杆; 锚定, 下锚
 anchorage (area) 锚(泊)地
 anchored buoy station 定泊浮标站
 anchored hydrographic station 定泊(海洋)水文站, 锚定(海洋)水文站
 anchored recording station 定泊自记测站
 anchored structure 锚泊结构
 anchor ice 底冰; 锚冰; 冰礁; 地下冰
 anchor ice sluice 底冰冲泄闸
 anchoring berth 锚泊泊位; 泊浮处
 anchor pile 锚固桩
 anchor station 锚定(海上观测)站
 anchor tower 锚塔
 andesite line 安山岩线, 马绍尔线
 androgenesis technique 雄核发育技术
 angle of bend 弯度, 弯角; 弯头角度
 angle of branch 支河角, 分汉角
 angle of crossing 交会角

angle of current 流向角
 angle of departure 分离角;出角
 angle of displacement 位移角
 angle of downwash 冲淘角,淘
 刷角
 angle of skew 削角;(桥对水流)
 斜角
 angle of wave approach 波行角,
 来波角度
 angry sea 怒海
 angry wave 怒涛
 angulate drainage 角状水系
 anhydrous 无水的
 anhydrous period 无水时期
 anhyetism 缺水,无水;缺雨区;
 缺雨性
 animal ecology 动物生态学
 animal embryology 动物胚胎学
 animal geography 动物地理学
 animal nutriology 动物营养学
 animal phylum 动物界门类
 animal physiology 动物生理学
 animal pigment 动物色素
 animal plankton 浮游动物
 animal pole 动物极
 anion exchange membrane 阴离
 子交换膜
 anion permselective membrane
 阴离子选择性渗透膜
 anisogamy 异配生殖
 annual accumulation of sediment
 年河泥淤积量,年淤泥量
 annual amplitude 年变幅,年振
 幅,年较差
 annual depletion rate 年亏耗量
 annual distribution 年内分配
 annual evaporation 年蒸发量
 annual flood 年最大流量;年最大
 洪水
 annual flood series 年洪峰系列
 annual flow 年径流,年流量
 annual mean discharge 年平均
 流量
 annual mean sea level 年平均海
 平面
 annual normal flow 年正常径流,

多年平均径流
 annual precipitation 年降水量
 annual rainfall 年雨量
 annual ring 年轮
 annual runoff 年径流(量)
 annual runoff depth 年径流深
 annual sediment discharge 年输
 沙量
 annual storage 年调节量,年调
 蓄量
 annual tide 年周期潮
 annual turnover 年总生物量;年
 逆转
 annular drainage 环状水系
 annular drainage pattern 环状水
 系(型)
 annulus 环带
 anodic protection 阳极保护
 anodic stripping voltammetry 阳
 极溶出伏安法
 anomalistic tidal 近点潮,异常潮
 anomalous divide 异常分水界,
 混乱分水界
 anomalous high water level 异常
 高潮位
 anomalous sea level 异常潮位
 anomalous tide level 异常潮位
 anomalous water 聚合水,异常水
 anomalous watershed 异常分
 水岭
 anomaly 距平,距常;异常,反常
 anomaly contour 等异常线,异常
 等值线,距平线
 anomaly map 等异常线图,异常
 等值线图,距平线图
 anomaly trend 异常趋势,异常
 走向
 Anopla 无针纲
 anoxic event 缺氧事件
 anoxic water 缺氧水
 Antarctic climate 南极气候
 Antarctic front 南极锋
 Antarctic ice sheet 南极冰盾
 Antarctic Oscillation (AAO) 南极
 涛动
 Antarctic Plate 南极洲板块