

实用德汉地质词典

EIN DEUTSCH — CHINESISCHES
WÖRTERBUCH FÜR GEOWISSENSCHAFTEN

主编 郭明雄 杨顺安

中国城市出版社

前 言

《实用德汉地质词典》收集、编译词汇约四万条，选词范围涉及地球科学各主要学科领域。考虑到实际需要，本词典除收录一般常用地质词汇外，还着重收集了大量地质工程技术方面的词目。本词典可供从事地质、矿山、工程、水电工作的专业人员参考使用。

本词典的收集编译工作始于1980年，后因种种原因多次中辍，1997年最后定稿。参加本词典编写的人员为：郭明雄、杨顺安、蔡鹤生、韩庆芝、张武雪、陈荣、赵温霞、李智毅。参加前期工作的人员有庄新国、温成敏。黄代钊、周超凡教授曾对本词典的编撰作过有益的指导，特此感谢。晏同珍、游振东、朱志澄三位学者分别对本词典初稿和二稿进行过审阅并提出过建设性的建议，Heinrich Wittneben先生对德文词条进行了通审，此处一并致谢。本词典在收集、翻译及编纂过程中，曾参阅过大量国内外辞书及专业书刊，此处不一一列出。由于编者专业知识有限，本词典中难免有一些缺点和不当之处，欢迎读者批评指正。

编 者

1997.1.

编 例

一、词目均按德语字母顺序排列。

二、单词是基本词。基本词与其它词组成的词组或固定搭配均按字母顺序缩格排列在基本词之下。在词组或搭配中，基本词用符号“~”表示。

三、名词标出 *m* (阳性)、*f* (阴性)、*n* (中性) 和 *mpl* (阳性复数)、*fpl* (阴性复数) 及 *npl* (中性复数)，只有复数用法的名词用 *pl* 表示，有两个以上性的名词则用括号标出，如 *m* (*n*)。

四、标点符号的意义

1. 译名的意义相同或相近时用逗号“,”。

2. 译名的意义不同或有相当程度的差别时用分号“;”。

3. 当译名的意义差异很大或词意太多而容易引起混淆时，则用阿拉伯数字分别表示。

4. { } 此符用于表示专业略语，如 {岩} 表示岩石学。
专业略语的意义见“五”。

5. [] 凡可省略部分均括在此符号内。

6. () 在译名中表示解释或换用。

7. / 表示该符号后的词为修饰语。

五、专业略语的意义

{质} 地质学，普通地质学

{矿} 矿物学

{岩	岩石学
{床	矿床学
{晶	结晶学
{层	地层古生物
{地力	地质力学
{水	水文地质及工程地质
{地球物理	地球物理学, 地球物理勘探
{震	地震学
{煤	煤田地质
{油	石油地质
{地化	地球化学
{生	生物学
{采	采矿
{选	选矿
{测	测量学; 航测
{月质	月质学, 宇宙地质学

注: 专业略语仅用于易产生混淆或误解的词汇。

目 录

前言

编例

词典正文..... 1

附录

附录一 地质年代表..... 399

附录二 常用拉丁术语德汉诠释..... 400

附录三 元素地球化学数据..... 402

A

a - Achse *f* 轴
 Aa - Lava *f* 块熔岩
 Aalen(jum) *n* 阿连阶(中侏罗世早期);
 Aarit *m* 砷锑镍矿 | 阿连期
 AAS 原子吸收光谱法
 Aashydiabas *m* 阿斯柏辉绿岩
 Abakusstein *m* 算珠石
 abändern 蚀变; 变更, 改变
 Abänderung *f* 蚀变; 变更, 改变; 变种
 Abart *f* 变种, 变体, 亚种; 变更
 Abartung *f* 退化; 变种
 abätzen 腐蚀; 损耗; 除去
 abbänken 刷帮
 Abbänken *n* ~ des Stofes 刷工作面
 Abbau *m* 1. 开采, 回采; 开拓; 采矿, 采掘; 2. 工作面, 掌子面; 3. 破坏, 分解
 ~ abgeworfener Lagerstättenanteile 复田
 ~ der Sicherheitspieiler 安全矿柱回收
 ~ des Flözes in voller Mächtigkeit 全厚开采, 整层开采
 ~ dünner Gänge 薄矿脉开采 「道
 ~ durch Grubenbau 地下开采, 地下巷
 ~ durch Schwimmbagger 挖掘船采矿
 ~ durch Tagebau 露天开采
 ~ in großer Teufe 深部开采 「开采
 ~ über Geländeniveau 高地矿床露天
 ~ unter der Küste 海底开采
 ~ von Adern 剥离; 薄矿脉开采
 ~ von Lagerstätten in Flüssen 河底开采
 oberflächennaher ~ 近地表开采
 offener ~ 露天开采
 selektiver ~ 分采; 选别回采
 tiefster ~ 底板
 wilder ~ 无计划开采, 野蛮开采
 Abbaublauf *m* 开采顺序(进程)
 Abbauteilung *f* 采区, 回采区段
 Abbaublock *m* 采区
 Abbaubohrmaschine *f* 采矿凿岩机械

Abbauböschung *f* 回采梯段
 Abbaubreite *f* 1. 回采空间宽度; 2. 回采工作面宽度
 Abbaudistrikt *m* 采区
 Abbaudynamik *f* 岩层移动
 Abbaue *mpl* 1. 开采, 采掘; 2. 工作面
 ~ aus früheren Zeiten 老巷道, 老塘, 老
 alte ~ 老巷, 采空区, 老塘 | 工作区
 Abbaufaktor *m* 回采率, 回收率
 Abbaufeld *n* 采区, 采场
 Abbaufirste *f* 工作面顶板, 矿房顶板
 Abbaufront *f* 回采工作面, 回采工作线
 Abbaufrontlänge *f* 回采工作面长度
 Abbauhohlraum *f* 采空区, 老塘
 Abbaukarte *f* 采掘工程平面图, 坑道图
 Abbaumatte *f* 假顶
 Abbaumechanisierung *f* 采矿机械化
 Abbaumethode *f* 开采方法, 采矿方法
 Abbauprodukt *n* 分解产物, 衰变产物
 Abbaurecht *n* 开采权
 Abbaureserve *f* 备用采区
 Abbaurevier *n* 采区; 采段
 Abbauriß *m* 采掘平面图, 巷道图; 采掘
 Abbaurolle *f* 天井, 溜井 | 工作计划
 Abbauzeche *f* 生产矿井
 Abbauzeit *f* 开采期限, 矿井寿命
 Abbeizen *n* 腐蚀; 浸渍; 酸洗
 Abbeugung *f* 1. 扭曲; 2. 衍射
 Abbiegen *n* 下挠; 扭曲; 偏向, 偏斜
 Abbiegung *f* 挠曲, 弯曲; 偏斜, 偏差, 误差; 折挠; 下沉(顶板)
 Abbild *n* 插图; 轮廓; 复制图; 照片
 Abbildung *f* 图, 插图, 投影; 轮廓; 图样; 复制品; 复制图; 构像
 Abbildungsantiklinale *f* / Sedimentäre
 Abbildungsfehler *m* 图像失真 | 背斜图
 Abbildungskristallisation *f* 拟晶结晶, 拟构造结晶

Abbildungsmaßstab *m* 制图比例
 Abbildungsvermögen *n* (显微镜)分辨能
 Abbildungsvorgang *m* 成像过程 [力]
 Abbindung *f* 粘结;凝结
 Abbläsung *f* 风蚀
 abblättern 页状剥落,剥落
 Abblättern *n* 页状剥落作用,页理化
 Abblätterung *f* 页状剥落作用
 Abblätterungsdom *m* 页状剥落圆丘
 Abblätterungsfläche *f* 页状剥落面积
 Abblätterungsform *f* 页状剥落类型
 Abbohren *n* 凿岩,打眼,钻眼
 Abbohrverfahren *n* 凿岩法
 abböschchen 使倾斜,倾斜
 Abböschung *f* 倾斜度;倾角;坡度
 abbrechen 崩落,碎裂
 Abbrechen *n* 崩落;无爆破岩石破碎法;
 破裂;中断
 ~ des Hangenden 顶板冒落,冒顶
 abbröckeln 剥落
 Abbröck(e)lung *f* 剥落,脱落,碎裂
 ~ einer Böschung 滑坡 [破碎]
 Abbruch *m* 1. 断层岩; 2. 崩落,冒落;
 Abbrucharbeiten *fpl* 剥离作业
 Abbruchgebiet *n* 1. 崩落区; 2. 剥蚀区
 Abbruchstufen *fpl* 断层
 Abbruchzone *f* 断层带
 abbürsten 刷去,刷掉 [溜道,绞车道]
 Abdachung *f* 斜坡;坡度;褶皱翼;[采]
 Abdachungsebene *f* 缓(斜)平原
 Abdachungsfluß *m* 缓(斜)平原河流
 Abdachungsgeröll *n* 砾石,卵石
 Abdachungsscheide *f* 二级(次级)分水
 岭,侧分水岭
 Abdachungstal *n* 顺向谷 [倾角]
 Abdachungswinkel *m* 坡面角,边坡角,
 abdämmen 筑堤,拦坝;堵塞
 Abdämmung *f* 筑堤;[采]隔墙(巷道内)
 Abdämmungssee *m* 堰塞湖,水库
 abdampfen 蒸发,挥发
 Abdampfung *f* 蒸发,挥发,气化
 abdecken 1. 开拓,剥离; 2. 覆盖 [造]
 Abdeckung *f* 1. 剥离; 2. 覆盖,推掩构
 Abdeckverfahren *n* 剥离法
 Abdeichung *f* 筑堰,筑堤
 abdichten 1. 填塞; 2. 胶结; 3. 密封
 Abdichtung *f* 胶结;填塞

Abdichtungsgraben *m* 割断地沟
 Abdichtungsmaterial *n* 胶结剂,胶结物
 Abdruck *m* 印痕,痕迹;复型 [(岩石)
 Abdrücken *n* 1. 压力试验; 2. 修整
 ab-Ebene *f* 迁移平原
 Abernathyit *m* 水碓钾铀矿
 Aberration *f* 1. 象差; 2. 光程差
 Abfall *m* 1. 废石,尾矿矸石;尾矿; 2.
 下降;落差;梯度; 3. 副产品,残渣
 Abfallaufbereitung *f* 废石利用;废料利
 abfallen 下降,下落;(曲线)下倾 [用
 schräg ~ 斜倾
 abfallend 下降的;下倾的
 steil ~ 陡降的,陡落的
 Abfallerz *n* 尾矿;矿屑
 Abfallglimmer *m* 云母屑
 Abfallhalde *f* 废矸石堆
 Abfallkohle *f* 碎煤,煤屑
 Abfallprodukt *n* 副产品;尾矿
 Abfallschacht *m* 斜井
 Abfangen *n* 1. 截住; 2. 捕集; 3. 支撑
 Abfanggraben *m* 集水沟;山坡截水沟
 abflachen 压扁
 Abflachen *n* 1. 压扁作用; 2. 磨钝
 abfließen 流出,排出
 Abfluß *m* 1. 径流; 2. 流出,溢流;排水;
 废液,污水
 ~ durch Aussickerung 渗透水流
 oberirdischer ~ 地表水
 unterirdischer ~ 地下水
 Abflußbecken *n* 流域盆地,径流盆地
 Abflußbedingung *f* 流出条件
 Abflußbeiwert *m* 径流系数
 Abflußbeobachtung *f* 水流观察
 Abflußfaktor *m* 径流系数 [水区域]
 Abflußfläche *f* 流域面积,径流面积,集
 Abflußgang *m* 单位水文过程线
 Abflußgebiet *n* 水域
 Abflußgeschehen *n* 流水现象
 Abflußgeschwindigkeit *f* 流速
 Abflußgraben *m* 疏水坑;排水渠
 Abflußgröße *f* 流量,排水量
 Abflußhöhe *f* 水位高
 Abflußjahr *n* 水文年
 Abflußkanal *m* 水渠,排水沟
 Abflußkerbe *f* 浪蚀龛
 Abflußkoeffizient *m* 径流系数;排水系数

Abflußkurve *f* 排放曲线; 泄流曲线; 排
abflußlos 无出口的, 内陆河的 [水曲线]
Abflußlosigkeit *f* 内陆水系
Abflußmenge *f* 流量; 降水量
 ~ des Niederschlags 降雨量
Abflußmengenkurve *f* 流量曲线
Abflußmengenmessung *f* 流量测定
Abflußmesser *m* 流量计
Abflußmündung *f* 出水口, 排水口
Abflußöffnung *f* 出水口
Abflußregulierung *f* 水流控制
Abflußrinne *f* 排水渠; 流水沟, 冲蚀槽
Abflußschwankung *f* 水流变化
Abflußspende *f* 径流模数
Abflußzone *f* 泄流区, 过水区
Abfolge *f* 次序; 层序
Abformung *f* 造型, 成型
Abführkanal *m* 排水渠 [射
Abgabe *f* 1. 产量; 2. 逸出, 释出; 3. 发
 ~ von Dämpfen (火山) 水蒸汽喷出
Abgabefähigkeit *f* 析出性能; 排出性能
Abgänge *mpl* 尾矿, 岩屑, 碎石, 废料
Abgase *npl* 1. 废气, 烟雾; 2. 燃烧气体
abgebaut 采完的, 采空的
abgebogen 挠曲的
abgebösch 斜坡形的; 梯级的, 梯级状的
ab-Gefügeebene *f* 迁移平原
Abgehende(s) *n* 矿脉分支; 细脉
abgelagert 沉积的, 淤积的; 堆积的; 储存
 äolisch ~ 风积的 [的
 in Schmelzwasserseen ~ 冰湖沉积的
 in Schnellfließendem Wasser ~ 急流沉
 积的
 unter Wasser ~ 水下沉积的
abgeplattet 扁平的, 压扁的
abgerundet 无棱的, 圆角的
Abgeschäumte *n* [选] 尾矿
abgeschlossen 封闭的, 闭合的, 孤立的
abgeschrägt 平切的; 斜的
abgeschwenkt 折断的, 削蚀的, 截头的
abgesetzt 堆积的, 沉积的
Abgesiebtes *n* 筛过物
abgesperrt 封闭的, 隔离的
abgestuft 分段的; 分层的; 分级的
abgestumpft 磨钝的, 倒棱的, 削去锐角的
abgesunken 下沉的, 下降的 [的
abgetragen 风化的; 剥蚀的, 侵蚀的; 冲刷

abgewittert 风化掉的, 风化的
Abgleiten *n* 滑移, 下滑
Abgleitfläche *f* 滑动面, 断层面
Abgleitung *f* 滑动, 位移; 断层
Abgleitungsfläche *f* 断层面, 滑动面
Ableitungsgeschwindigkeit *f* 位移速度
Abgliederungsbecken *n* 分离盆地
Abgliederungsinsel *f* 分离岛
Abgrenzung *f* 分界, 圈定(矿体)
 ~ von Gletscherverbreitungsräumen 冰
Abgrund *m* 陷窟, 深渊 [川分布区域
abgründig 深渊的, 深洞的
Abgrusung *f* (岩层表面) 风化, 成为碎石
 (风化后岩层表面)
Abhang *m* 山腰
 ~ eines Gebirgszugs 山侧, 山坡
Abhängigkeit *f* 关系, 相关性, 函数关系
Abhängigkeitszone *f* 相关区域
Abhangsform *f* 边坡形状
Abhangsprofil *n* 边坡剖面
abhaspeln 卷开, 转开
Abhau *m* 下山, 倾斜巷道
abhauen 掘进(倾斜巷道)
Abhauen *n* 倾斜巷道掘进; 砍下, 剪断
Abhebung *f* 消融作用; 磨削作用
Abchit *m* 光线矿
Abkanten *n* 去棱, 倒棱, 倒圆
Abkehrfluß *m* 逆向河
abklingen 衰变
abklopfen 敲帮问顶, 敲击岩石
Abkömmling *m* 1. 支脉; 2. 后代
abkühlen 冷却, 冷缩
Abkühlung *f* 冷却, 冷缩作用
Abkühlungsfläche *f* 冷却面, 冷缩面
Abkühlungsgeschwindigkeit *f* 冷却速度
Abkühlungskluft *f* 冷缩节理
Abkühlungskonstante *f* 冷缩常数
Abkühlungsriß *m* 冷缩裂纹
Abkühlungsspalte *f* 冷缩裂口
Ablagerbecken *n* 盆地; 沉淀池
ablagern 沉积
 sich ~ 沉积
 wieder ~ 再沉积
Ablagerung *f* 1. 沉积; 2. 矿层; 岩层
 ~ am Eisrand 冰缘沉积
 ~ am Kontinentalabhang 陆坡沉积
 ~ an der Schuttwannen 红色岩层

~ auf dem Schelf 顶积[层]
 allochthone ~ 异地沉积
 äolische ~ 风积
 goldhaltige ~ 含金矿层
 kontinentale ~ 陆相沉积物
 küstenferne ~ 远海(岸)沉积
 küstennahe ~ 近海(岸)沉积
 ozeanische ~ 海洋沉积
 sedimentäre ~ 沉积
 terrigene ~ 陆源沉积
 warmzeitliche ~ 间冰期沉积
 Ablagerungsabteil *n* 沉积区
 Ablagerungsart *f* 沉积类型
 Ablagerungsbassin *n* 沉积盆地
 Ablagerungsbecken *n* 沉积盆地
 Ablagerungsbedingungen *fpl* 沉积条件
 Ablagerungsboden *m* 冲积土, 浮土, 表土
 Ablagerungsfaktor *m* 沉积系数
 Ablagerungsfläche *f* 沉积表面, 层理面, 层面 「建造」
 Ablagerungsformation *f* 沉积层系, 沉积
 Ablagerungsgebiet *n* 沉积区域, 埋藏区域
 Ablagerungsgeschwindigkeit *f* 沉积率, 沉积速度
 Ablagerungsgesetze *npl* 沉积规律
 Ablagerungsgestein *n* 沉积岩, 水成岩
 Ablagerungsglocke *f* 钟状沉积
 Ablagerungsgürtel *m* 沉积带
 Ablagerungsmedium *n* 沉积媒介
 Ablagerungsmenge *f* 沉积量
 Ablagerungsmilieu *m* 沉积环境
 Ablagerungsmulde *f* 沉积向斜
 Ablagerungsplätze *mpl* 沉积地带
 Ablagerungsraum *m* 沉积区域, 埋藏区域
 Ablagerungsstein *m* 沉积岩, 水成岩
 Ablagerungsstelle *f* 沉积地带
 Ablagerungsstörung *f* 断层, 位移, 错动
 Ablagerungsverhältnisse *npl* 沉积状况, 产状
 Ablagerungsvorgang *m* 沉积过程
 ablassen 放出, 流出
 Abblägrube *f* 1. 报废矿井; 2. 排水沟
 Ablation *f* 消融作用, 磨削作用
 gesschiebeablagern ~ 冰川损耗
 Ablationsfläche *f* 消融区
 Ablationsform *f* 消融形态
 Ablationsgebiet *n* 消融区(冰川)

Ablationsrückstand *m* 冰川损耗
 Ablationswärme *f* 消融热
 Ablauf *m* 出口, 流出, 流水口
 Abläufer *m* 岩枝, 细脉, 矿体分枝
 Ablaufplan *m* 流程表, 图表
 Abtragungsebene *f* 盐碱平原, 盐碱台地
 Ableitung *f* des Grundwassers 地下水
 Ableitungskanal *m* 排水渠 「排出」
 Ableitungstollen *m* 排水洞
 Ablenkkeil *m* 造斜器; 偏斜楔子
 Ablenkungsknie *n* 1. 河曲; 2. 偏斜角
 Ablenkungswinkel *m* 偏角
 Ablesefehler *m* 读数误差 「确度」
 Ablesegenauigkeit *f* 读数准确度, 读数精
 Ablesewert *m* 读数, 读取值
 Ablesung *f* 读数
 ablösen 松开, 截断 「罅隙」
 Ablösung *f* 1. 分离; 2. 松开; 3. (岩石的)
 ~ der Schichten 层状剥落
 Ablösungsklüfte *fpl* 裂隙面, 接合面
 Ablykit *m* 阿布石
 Abmarkung *f* 确定井田边界; 测定地界
 Abmaß *n* 量差; 偏差; 公差
 abmessbar 可测量的
 abmessen 测量, 测定
 Abmessung *f* 规格, 尺寸, 大小; 测量
 Abnehmen *n* 1. 减少; 2. 亏月
 abnormal 反常的, 异常的
 Abnormalität *f* 反常, 异常, 不规则
 Abnutzung *f* 磨蚀; 浪蚀; 海蚀
 Abnutzwidstand *m* 耐磨性
 abplatteln 压扁; 剥落
 Abplattung *f* 扁率; 扁平, 平缓
 Abplattungsindex *m* 扁平指数
 Abrasion *f* 磨蚀, 侵蚀; 海蚀
 Abrasionsbucht *f* 磨蚀海湾, 海蚀湾
 Abrasionsebene *f* 1. 磨蚀面; 2. 冲蚀平
 原; 3. 海蚀面
 Abrasionsgebirge *n* 剥蚀山脉
 Abrasionskamm *m* 蚀平山脊, 山岭蚀平
 Abrasionsküste *f* 浪蚀岸; 冲蚀海岸
 Abrasionsplatte *f* 冲蚀平原
 Abrasionsplattform *f* 海蚀台地
 Abrasionsrate *f* 冲蚀值; 磨蚀率
 Abrasionsterminate *f* 1. 冲蚀终止; 2.
 冲蚀平衡剖面
 Abrasionsterrasse *f* 海蚀台地

abrasiv 磨蚀的

Abraum *m* 冲积层;浮土,表土;剥离岩石,废石

Abraumarbeit *f* 剥离工作;剥离表土

Abraumbank *f* 剥离层

Abraumbau *m* 剥离工程,露天矿

Abraumbeförderung *f* 废石运输,剥离岩石运输 「除

Abraumbeseitigung *f* 剥离工作,岩石剥

Abraumbetrieb *m* 剥离工作;剥离过程

Abraumboden *m* 剥离层

Abraumdecke *f* 剥离表层,沉积覆盖层

Abraumbene *f* 剥离水平

Abraumgestein *n* 剥离岩

Abraumgut *n* 剥离岩石

Abraumhalde *f* 矸石堆,废石场

Abrauminhalt *m* 剥离量

Abraumkippe *f* 废石堆,矸石堆

Abraumschnitt *m* 剥离梯段

Abrazit *m* 水钙沸石,钙十字沸石

abreißen 1. 分流,分洪; 2. (冰川)崩落; 3. 开凿

Abriachanit *m* 镁铁青石棉,纤铁钠闪石

Abrieb *m* 磨蚀;磨细,研磨

Abriebfestigkeit *f* 抗磨强度,耐磨强度

Abriß *m* 1. 冒顶,塌落; 2. 陡峭坡; 3. 简图; 4. 断裂

Abrißfische *f* 地滑面 「方

Abrutsch *m* 滑动;山崩;滑坡,地滑;塌

abrutschen/nach hinten 向后滑

seitlich ~ 向侧面滑

Abrutschen *n* 层面滑动,顺层滑动

absacken 倾斜,下陷

Absackung *f* 倾斜,下陷

Absanden *n* 淤砂,砂子沉淀

Absarokit *m* 橄辉安粗岩

Absatz *m* 1. 阶地,岩地; 2. 沉积物

Absatzboden *m* 崩积土,搬运土

Absatzgestein *n* 沉积岩

absätzig 1. 沉积的; 2. 分段的

absatzweise 间歇的

Abschalung *f* 片状剥落

abscheiden 分选;离析;沉淀

Abscheidung *f* 分选;离析;沉淀;净化

abscheren 剪切

Abscherfestigkeit *f* 抗剪强度

Abscherfläche *f* 剪切面,断面

Abscherkörper *m* 切片

Abscherkraft *f* 剪应力

Abscherlinie *f* 剪切线

Abscherquerschnitt *m* 剪切横断面

Abscherung *f* 剪切;脱顶(褶皱)

Abscherungsbruch *m* 剪节理 「体

Abscherungsdecke *f* 剪切断层;剪切推复

Abscherungsfestigkeit *f* 抗剪强度

Abscherungsstruktur *f* 剪切构造

Abscherungstheorie *f* 剪切理论

Abscherungsüberschiebung *f* 1. 剪切断

层; 2. 断裂推复体

abscheuern 磨蚀,磨掉

Abscheuerung *f* 磨蚀;浪蚀,海蚀;磨掉

Abschichtung *f* 1. 分层; 2. 片理; 3.

Abschieben *n* 1. 断层; 2. 变位 「剥落

Abschieber *m* 1. 剪切裂隙; 2. 断距

Abschieberspalt *m* 剪切裂隙 「移

Abschiebung *f* 张裂隙,正断层;位移,迁

Abschiebungsbetrag *m* 垂直断距

Abschiebungsfläche *f* 断层面

Abschiebungstreppe *f* 阶状断层

Abschiedgebirge *n* 矿床基岩;矿层下伏

abschiefern 剥落,使成片理 「岩石

Abschieferung *f* 页状剥落作用,剥落

abschlämmen 淘洗,洗矿;水簸

Abschlämmung *f* 淘洗,洗矿;水簸法

Abschleifung *f* 研磨;磨蚀

Abschließen *n* 关闭,封闭,闭合

abschmelzen 熔化;融解

Abschmelzen *n* 熔化;融化

Abschmelzgebiet *n* 熔融区域,融化区域

abschneiden 切割,剪切 「段

Abschnitt *m* 1. 截面,切面; 2. 采区,梯

Abschrägung *n* 斜削

Abschrägung *f* 1. 坡; 2. 褶皱翼; 3. 坡度

abschrecken 冷凝

Abschreckung *f* 冷却,冷凝作用

abschüssig 倾斜的

Abschüssigkeit *f* 倾斜;斜度

abschwemmen 洗涤,淘析,洗矿

Abschwemmung *f* durch Regen 雨淋洗

absenken 下沉,降低,下降,沉降

den Grundwasserspiegel ~ 降低水位

Absenken *n* 见 Absenkung 「层

Absenkung *f* 1. 降低,沉降; 2. 下落断

~ des Grundwasserspiegels 水位降落

~ des Hangenden 顶板下沉
 planmäßige ~ 规律性下沉
 Absenkungsbereich *m* 下沉带
 Absenkungsbewegung *f* 岩石的位移
 Absenkungseffekt *m* 沉降效应
 Absenkungsfaktor *m* 下沉因素
 Absenkungsgebiet *n* 下沉带; (地下水) 下降区域 「速度」
 Absenkungsgeschwindigkeit *f* 下落(降, 沉)
 Absenkungskurve *f* 下沉曲线; 降压曲线
 Absenkungsschwerpunkt *m* 下沉重心
 Absenkungszeit *f* 下沉时间
 Absenkungszone *f* 沉降带
 Absetzen *n* 1. 墩柱, 桥台; 2. 下沉; 3. (矿脉) 错动, 断错
 ~ von Schichten 层位断错
 Absetzgeschwindigkeit *f* 下沉速度
 absieben 筛选
 absinken 1. 下沉, 沉降; 2. 延伸(深)
 Absinken *n* 沉降, 下沉, 沉陷
 gravitatives ~ 重力沉降
 Absit *m* 钍铀矿
 Absonderung *f* 1. 节理; 裂理; 2. 挤离; 3. 分离; 分选
 bankige ~ 页状节理
 blättrige ~ 页状构造
 konzentrischschalige ~ 同心节理
 kugelige ~ 球状节理
 plattenförmige ~ 板块状节理
 plattige ~ 板状节理
 prismatische ~ 棱柱状节理
 quaderförmige ~ 堵节理, 立方节理
 säulenförmige ~ 柱状节理
 Absonderungsfläche *f* 节理面
 Absonderungsfuge *f* 裂线
 Absonderungskluft *f* 节理裂隙
 Absonderungsklüftung *f* 节理
 Absonderungsschnitt *m* 节理形状断面
 Absorbierbarkeit *f* 可吸收性, 可浸渍性
 Absorption *f* 吸收, 浸渍, 渗入
 Absorptionsanlage *f* 浸渍设备
 Absorptionsbrunnen *m* 渗水井
 abspalten 分裂; 裂化; 劈掉, 削下
 Abspaltung *f* (岩石) 碎裂; 剥落
 absperren 封闭; 截断; 隔绝 「油井」
 Absperren *n* einer Fördersonde 封闭—
 Absperrung *f* 关闭, 封闭

absprengen 爆破
 Absprung *m* 断层, 正断层; 采|碎矿
 abspülen 水洗
 Abspülung *f* 冲洗
 abstammen 来自, 出自
 Abstammung *f* 后代; 来历, 来源 「说」
 Abstammungslehre *f* 进化理论; 进化学
 Abstand *m* 距离
 ~ der Bohrlöcher 井距, 井间隔
 abstandsgleich 等距离的, 距离相同的
 abstecken 标明, 标出, 定线; 拆开
 Absteckpfahl *m* 测杆
 Absteckung *f* |测|定线
 absteigend 下降的
 Abströmungsgeschwindigkeit *f* 流速
 abstufen 分段; 分级; 分段开采
 Abstufungsschichtung *f* 粒级层, 细粒层
 abstumpfen 1. 中性化, 中和; 2. 使缺棱
 Absturz *m* 1. 塌陷; 2. 落差
 Abtauchen *n* 倾伏, 倾入; 投入
 Abtauen *n* 融化 「采区; 3. 部门」
 Abteilung *f* 1. |层|统, 纪; 2. |采|矿段,
 Abtrag *m* 1. 开挖; 2. 磨蚀
 abtragen 移去; 磨蚀, 剥蚀, 冲蚀
 Abtragen *n* 1. 开挖, 移去; 2. 侵蚀, 剥蚀; 搬移作用
 Abtragung *f* 侵蚀, 搬移, 磨蚀, 剥蚀作用
 chemische ~ 化学腐蚀
 flächenhafte ~ 表层侵蚀
 glaziale ~ 冰蚀
 untermeerische ~ 海底侵蚀
 Abtragungsbetrag *m* 侵蚀程度
 Abtragungsebene *f* 侵蚀平原
 Abtragungsfläche *f* 侵蚀面
 Abtragungsform *f* 侵蚀类型
 Abtragungsgebiet *n* 侵蚀地区; 古陆
 Abtragungsgebirge *n* 侵蚀山
 Abtragungskräfte *pl* 侵蚀力
 Abtragungsküste *f* 侵蚀海岸
 Abtragungsniveau *n* 侵蚀水平 「面」
 Abtragungsoberfläche *f* 侵蚀地表; 侵蚀
 Abtragungsprozeß *m* 侵蚀过程
 Abtragungsstufe *f* 单面山, 鼠丘
 Abtragungsterrasse *f* 侵蚀台地
 Abtransport *m* 搬运, 搬迁
 abtransportieren 搬运, 移走
 abtrennen 分开; 分选

Abtrennung *f* 分离
 Abtrift *f* 漂流, 漂移
 abwandern 运动, 移动, 漂移
 Abwärtsbewegung *f* 向下运动, 下降运动
 Abwaschen *n* 洗涤, 冲洗
 Abwasser *n* 污水, 废水
 gewerbliches ~ 工业废水
 häusliches ~ 生活废水
 Abwasserbehandlung *f* 废水处理
 Abwasserbeseitigung *f* 废水处理, 废水排
 Abwasserbohrung *f* 废水处理井 [放
 Abwehung *f* 风蚀
 Abwehungsbecken *n* 风蚀盆地
 Abwehungstal *n* 风蚀谷
 Abweichung *f* 偏差, 误差
 ~ der Magnetonadel 磁针偏差
 Abweichungsmeßgerät *n* 偏差仪, 倾斜仪
 Abweichungswinkel *m* 偏角
 Abwitterung *f* 风蚀, 风蚀作用
 Abwitterungsteich *m* 矿石淋蚀盆地, 矿
 Abwölbung *f* 下拱 [石浸出地
 abyssal 深海的; 深成的
 Abyssal *n* 深海带; 深成带
 Abyssalregion *f* 深海区
 abyssisch 深海的, 深的
 Abyssite *mpl* 深成矿物
 Abzapfung *f* 河流袭夺
 Abzehrung *f* 溶蚀; 腐蚀
 Abzeichnung *f* 草图, 轮廓图
 Abziehen *n* 排出, 放出, 放空, 挖出
 ~ des Erzes 放矿
 Abziehstein *m* 磨石, 油石
 Abzuggraben *m* 排水沟, 阴沟
 Abzugkanal *m* 下水道 [槽
 Abzugrinne *f* 明沟, 天沟; [选] 尾矿排放
 abzweigen 分支; 分路; 分流
 Abzweigung *f* 分支; 分流
 ~ eines Flusses 支流
 ~ eines Gangs 细脉
 Acanthit *m* 螺状硫银矿
 Aceraten *mpl* 醋酸盐
 Achat *m* 玛瑙
 achatähnlich 玛瑙状的
 achatartig 玛瑙的
 Achatdruse *f* 玛瑙晶洞
 achathaltig 含玛瑙的
 Achatholz *n* 化石木质

Achatjaspis *m* 玛瑙碧玉
 Achatmörser *m* 玛瑙乳钵, 玛瑙研钵
 Achatreibschale *f* 玛瑙钵
 Achatschleiferei *f* 玛瑙加工业
 Achatschneide *f* 玛瑙棱镜
 Achatstein *m* 玛瑙石
 Achavalit *m* 晒铁矿
 Achirit *m* 透视石
 Achmatit *m* 绿帘石
 Achondrit *m* 无球粒陨石
 Achroit *m* 无色电石(白碧晒)
 achromatisch 消色差的
 Achromatismus *m* 消色差
 Achse *f* 轴
 erdmagnetische ~ 地磁轴
 kristallografische ~ 晶轴
 optische ~ 光轴
 sechszählige ~ 六次对称轴
 vierzählige ~ 四次对称轴
 zweizählige ~ 二次对称轴
 Achsenabschnitt *m* 晶格参数
 Achsenabstand *m* 轴距, 中心距
 Achsendrehung *f* 地轴旋转
 Achsenebene *f* 轴面
 ~ der Falte 褶曲轴面
 Achsenfläche *f* 轴表面
 Achsenflächenschieferung *f* 轴面叶理
 Achsenfluchtung *f* 定中心
 Achsenhebung *f* 晶轴的正斜度
 Achsenkreuz *n* 坐标系, 坐标轴
 Achsenkristallisation *f* 轴向结晶
 Achsenmulde *f* 轴倾斜
 Achsenneigung *f* 轴倾斜(度)
 achsenparallel 与轴线平行的
 Achsenrichtung *f* 轴向
 Achsensattel *m* 熔岩肿胀
 Achsenschnittpunkt *m* 轴线交叉点
 Achsenschnittsverhältnis *n* 轴比
 Achsen Schub *m* 轴向位移
 Achsenstummel *m* 轴颈
 achsensymmetrisch 轴线对称的
 Achsensystem *n* (结晶) 轴系
 Achsenverhältnis *n* 轴比
 Achsenversetzung *f* 轴位移向 [析
 Achsenverteilunganalyse *f* 晶轴分布分
 Achsenwinkel *m* 晶轴角
 Achteck *n* 八角形, 八边形

achteckig 八角形的, 有八边的
 Achteckflach *n* 八面体
 Achteckflächner *m* 八面体
 achteckförmig 八面的
 Achtflächner *m* 八面体
 Achtkant *m* 八角
 achtkantig 八面的, 八角的
 achtseitig 八边的
 Achtundvierzigflächner *m* 六八面体
 Ackerboden *m* 腐植层
 Ackererde *f* 腐植层
 Ackerkrume *f* 淋蚀层
 Adamant *m* 金刚石
 Adamantlin *m* 刚玉
 Adamellit *m* 石英二长岩
 Adamin *m* 水碓锌矿
 Adamsit *m* 暗绿云母
 Additionsgesetz *n* 叠加定理
 Adel *m* 富矿脉, 高品位矿脉
 Adelaufschluß *m* 富矿开拓
 Adelit *m* 磷钙镁石
 Adelmächtigkeit *f* 富矿床厚度
 Adelvorschub *m* 富矿脉
 Ader *f* 细脉, 薄矿脉, 矿脉
 mächtige ~ 厚矿脉
 reiche ~ 富矿脉
 Äderchen *n* 极细矿脉
 Adergneis *m* 脉混合岩
 aderig 矿脉的
 Adermarmor *m* 脉状大理岩
 Adertextur *f* 带状结构
 Äderung *f* 细脉, 岩枝
 Adhäsion *f* 粘附, 粘结, 凝聚力
 Adhäsionsvermögen *n* 粘合力
 Adhäsionswasser *n* 凝聚水, 附着水
 adiabatisch 绝热的
 Adinole *f* 钠长英板岩
 Adinolschiefer *m* 钠质长英片岩
 Adlersalz *n* 优质岩盐
 Adlerstein *m* 鹰石
 Adlervitriol *n* 铜绿矾
 Adsorption *f* 吸附作用
 Adsorptionsanalyse *f* 吸附分析
 Adsorptionsvermögen *n* 吸附力
 Adsorptionswasser *n* 吸附水
 Adsorptiv *n* 吸附质
 Adular *m* 冰长石

Adventivkegel *m* 火山[寄生]锥
 Adventivkrater *m* 侧裂火山口
 Adventivloben *mpl* 偶生叶
 Aenigmatit *m* 三斜闪石
 Aerodynamik *f* 气体动力学
 Aerofotogrammetrie *f* 航空摄影测量
 Aerofotografie *f* 航空摄影学
 Aerogeophysik *f* 航空地球物理学, 航空
 Aerogravimeter *n* 航空重力学 [物探]
 Aerolith *m* 石陨石
 Aerologie *f* 大气学, 气象学
 Aeromagnetometer *n* 航空地磁仪
 Aerometer *n* 气体比重计, 量气计, 气压表
 Aerometrie *f* 气体比重测量法, 量气法
 Aerosiderit *m* 铁陨石
 Aerosiderolit[h] *m* 铁石陨石
 Aeration *f* 充气, 通气
 Aerostatik *f* 气体静力学
 Aerugit *m* 块状镍矿
 Affinität *f* 亲合力
 Afghanit *m* 阿钙霞石
 Afwillit *m* 柱硅钙石
 Agalit *m* 纤滑石
 Agalmatolith *m* 寿山石(冻石)
 Agens *n* 因素; 营力; 作用
 Agent *m* / mineralisateur 矿化剂
 Agglomerat *n* 集块岩
 Agglomeratlava *f* 集块熔岩
 Agglomeratstruktur *f* 集块构造
 Agglomerattuff *m* 集块凝灰岩
 agglomerieren 使成集块, 集块化
 Agglomerierung *f* 集块作用 [设备]
 Aggregat *n* 集合体; 集团态; 机组, 成套
 Aggregation *f* 聚集
 Aggregatpolarisation *f* 集偏振化
 aggressiv 侵蚀性的
 Ägirin *m* 霓石
 Ägirin - Augit *m* 霓辉石
 Ägirintrachyt *m* 霓粗面岩
 Agmatit *m* 角砾混合岩
 Agnostiden *fp* 球接子属
 Agone *f* 无偏差线, 零磁偏线
 Agpait *m* 钠质火成岩类
 Agrargebiet *n* 农业区
 Agrarhydrologie *f* 农业水文学
 Agricolit *m* 闪铈矿
 Agrogeologie *f* 农业地质学

Agstein *m* 琥珀, 蜜蜡; 煤玉, 煤精
 Aguilarit *m* 辉钨银矿
 Agustit *m* 磷灰石
 Ahlfeldit *m* 水碲镍石(复碲镍矿)
 A-Horizont *m* 腐植质淋溶层, A层
 Aidyriyt *m* 杂硅铝镍矿
 Airborne-Messungen *fpl* 航空地球物理
 Aikinit *m* 针硫铋铅矿 [测量]
 Ajoit *m* 阿侯石
 Akabar *m* 黑珊瑚
 Akanthikon *m* 绿帘石
 Akanthit *m* 螺旋硫银矿
 Akaustobiolith *m* 非燃性生物岩
 Akenobeit *m* 明延岩(淡花岗闪长细晶岩)
 Akerit *m* 英辉正长岩 [岩]
 Akermanit *m* 镁黄长石
 Akkordanz *f* 假整合
 Akkumulation *f* 聚集; 堆积 [带]
 Akkumulationsgebiet *n* 堆积区, 堆积地
 Akkumulationsgebirge *npl* 堆积山
 Akkumulationsterrasse *f* 堆积阶地, 河成阶地
 Akkumulationstheorie *f* 堆积学说, 堆积
 Akkumulationszone *f* 堆积带 [论]
 ~ eines Gletschers 冰川堆积带
 Akmit *m* 铯辉石
 Akrochordit *m* 球铈锰矿
 Aksait *m* 阿氏硼镁石
 Aktaschit *m* 硫铋汞铜矿(阿克塔什矿)
 Aktinolith *m* 阳起石
 Aktinometer *n* 露光计; 化学光量计
 Aktinometrie *f* 露光测定; 光能强度测定
 Aktion *f* 作用, 效应
 Aktionsherd *m* 火山活动源
 aktiv 活性的, 活泼的
 Aktivierung *f* 活化作用, 活化作用
 Aktivierungsanalyse *f* 活化分析
 Aktivierungsgrad *n* 活度
 Aktivierungsmittel *n* 活化剂
 Aktivierungsquerschnitt *m* 活化截面
 Aktivität *f* 1. 作用, 活性; 2. 放射性
 Aktualismus *m* 均变说
 Aktualitätsprinzip *n* 均变原理
 Aktualitätstheorie *f* 均变论
 Akustiklog *n* 声波测井
 akzessorisch 副矿物的, 附生的, 伴生的(矿
 Alabandin *m* 硫锰矿 [物])

Alabaster *m* 雪花石膏
 Alabastrit *m* 雪花石膏
 Alait *m* 红苔矾矿
 Alamosit *m* 铅辉石
 Alaskait *m* 银辉铅铋矿
 Alaun *m* 明矾
 alaunartig 明矾质的
 Alaunerde *f* 铝矾土
 alaunerdehaltig 含明矾土的
 Alaunerz *n* 明矾矿
 Alaunfeld *n* 明矾矿床, 矾土矿床
 Alaunfels *m* 明矾石, 矾石岩
 alaunhaltig 含明矾的
 Alaungranit *m* 明矾石
 Alaunkies *m* 矾黄铁矿
 Alaunschiefer *m* 明矾粘板岩, 明矾片岩
 Alaunspat *m* 明矾石; 明矾岩
 Alaunstein *m* 钠明矾石
 Alb *n* 阿尔必阶
 Albanit *m* 1. 白榴岩; 2. 地沥青
 Albertit *m* 黑沥青
 Albien *n* 见 Alb
 Albit *m* 钠长石
 albitisch 钠长石的
 albitisiert 钠长石化的
 Albitisierung *f* 钠长石化(作用)
 Albitophyr *m* 钠长斑岩
 Albitschiefer *m* 钠长石片岩
 Albitzwilling *m* 钠长石双晶
 Alboranit *m* 拉长安山岩
 Aklanit *m* 方钍石, 钍铀铅矿
 Aleurit *m* 粉砂岩, 淤泥岩
 aleuritisch 粉砂的, 淤泥的
 Aleurolith *m* 粉砂岩, 淤泥岩
 Aleutit *m* 闪长辉长斑岩
 Alexandrit *m* 变石
 Alexandrolith *m* 铬粘土
 alferisch 铝铁矿的
 Algarvit *m* 云霓霞辉长岩
 Algen *fpl* 藻类
 Algenkalk *m* 藻灰岩
 Algenkalkstein *m* 藻灰岩
 Algenkohle *f* 藻煤
 Algodonit *m* 微晶砷铜矿
 Algonkium *n* 元古代, 元古界
 Algovit *m* 辉斜岩类
 Alisonit *m* 闪铜铅矿

Alit *m* 铝铁盐, 石盐, 岩盐
 Alkali *n* 碱, 强碱
 Alkalibasalt *m* 碱性玄武岩
 Alkaliboden *m* 碱性土
 Alkali - Feldspat *m* 碱性长石
 Alkaliflat *n* 盐碱滩
 Alkaligestein *n* 碱性岩
 Alkaligranit *m* 碱性花岗岩
 Alkaligranitit *m* 碱性黑云花岗岩
 Alkalikalkreihe *f* 碱性石灰岩系
 Alkalimetall *n* 碱金属
 Alkalimetallgruppe *f* 碱金属类
 alkalinisieren 碱金属化
 Alkalinität *f* 碱性, 碱度
 Alkalireihe *f* 碱系
 alkalisch 碱性的
 Alloit *m* 透辉石, 易裂钙铁辉石
 Allaktit *m* 神水锰矿
 Allalinit *m* 蚀变辉长岩
 Allalinitischefer *m* 绿帘闪石板岩
 Allanit *m* 褐帘石
 Allcharit *m* 辉铋矿
 Alleghanyit *m* 粒硅锰矿
 Allemontit *m* 神铋矿
 Allevardit *m* 钠板石
 Allit *m* 铝铁土
 Allochroit *m* 粒榴石
 allochromatisch 他色的, 假色的
 allochthon 移置的, 外来的
 Allodelphit *m* 神铝锰矿
 Allokit *m* 铝英高岭石
 allomerisch 异质同晶的
 allomorph 同质异晶的
 Allomorphismus *m* 同质异晶, 同质异形
 Allomorphit *m* 贝状重晶石
 Allopalladium *n* 硒钼矿
 Allophan *m* 水铝英石
 Allophit *m* 异蛇纹石
 allothigen 他生的, 外来的
 allotriomorph 他形的
 allotrop 同素异形的
 Allotropie *f* 同素异形; 同素异晶
 Allum *m* 天然明矾
 alluvial 冲积的
 Alluvialboden *m* 冲积土
 Alluvialdecke *f* 冲积岩席
 Alluvialebene *f* 冲积平原

Alluvialfächer *m* 冲积扇 (物)
 Alluvialgedikte *n* 冲积地层, 冲积沉积
 Alluvialgebirge *n* 冲积岩层
 Alluvialgewässer *npl* 冲积层水
 Alluvialgold *n* 砂金
 Alluvialkegel *m* 冲积锥
 Alluvialkies *m* 冲积砾
 Alluviallehm *m* 冲积(砂质)粘土
 Alluvialmoorboden *m* 冲积沼土
 Alluvialschichten *fpl* 冲积层状沉积
 Alluvialschlamm *m* 淤积粘土
 Alluvialschotter *m* 冲积砾石
 Alluvialschutt *m* 冲积物
 Alluvialtal *n* 冲积谷地
 Alluvialterrasse *f* 冲积阶地, 漫滩阶地
 Alluviation *m* 冲积粘土
 alluvisch 冲积的, 沉积的, 堆积的
 Alluvium *n* 1. 全新统(世); 2. 冲积层
 Alluviumbedeckung *f* 冲积物覆盖层
 Almandin *m* 铁铝榴石, 贵榴石
 Almandinsel *m* 贵榴石岩
 Amersalt *m* 钠光卤石
 Alnöit *m* 黄长煌斑岩
 Alpen *pl* 阿尔卑斯山
 Alpensalz *n* 泻利盐
 Alphitit *m* 岩粉土
 Alphititstruktur *f* 岩粉土结构
 Alpiden *fpl* 阿尔卑斯褶皱
 alpin 阿尔卑斯的
 alpinotyp 阿尔卑斯式的
 Alquifoux *m* 粗粒方铅矿
 Akbachit *m* 榴云细斑岩
 Akstonit *m* 碳酸钙锍矿(锍霞石)
 Altait *m* 锑铅矿
 Altebene *f* 古代平原
 Alter *n* 期; 时期; 时代; 年龄
 ~ des Weltalls 宇宙年龄
 absolutes ~ 绝对年龄
 geologisches ~ 地质时代, 地质年代
 stratigraphisches ~ 地层时代
 Alter Mann *m* 大塘, 采空区; 废矿石堆
 Altersbestimmung *f* 年代测定, 地质时代
 Altertum *n* 1. 古生代; 2. 古迹 | 测定
 Altland *n* 古陆
 Altmoräne *f* 古冰渍
 altquartär 早第四纪的
 Alttertiär *n* 老第三纪

altvulkanisch 古火山的
 Altwasser *n* 古河床
 Alumian *m* 水钠矾石
 Aluminat *n* 铝酸盐
 Aluminat *m* 矾石, 铝氧石
 Aluminium *n* 铝
 Aluminiumerz *n* 铝矿石
 aluminiumhaltig 含铝的
 Alumogel *n* 胶铝矿
 Alumohydrocalcit *m* 铝水钙石
 Alunit *m* 明矾石
 alunitisch 明矾石的
 Alunitisierung *f* 明矾石化
 Alunogen *n* 毛矾石, 铁明矾
 Alurgit *m* 淡云母
 Aluschtit *m* 蓝高岭石
 Alvarolit *m* 锰铝铁矿(斜钼锰矿)
 Alvit *m* 钒铁锆石(硅铁锆石)
 Amakinit *m* 羟铁矿
 Amalgam *n* 汞膏; 汞齐
 Amarantit *m* 红铁矾
 Amargosit *m* 膨土岩
 Amarillit *m* 黄铁钠矾(黄钠铁矾)
 Amatrix *f* 绿磷铝石
 Amazonenstein *m* 天河石(微斜长石)
 Amazonit *m* 天河石(微斜长石)
 Ambatoarinit *m* 碳酸镭钾矿
 Amber *m* 琥珀
 Amberin *n* 琥珀玉髓
 Amblygonit *m* 锂磷铝石
 Amblygonitpegmatit *m* 磷铝石伟晶岩
 Amblypoden *mpl* 钝脚目
 Amblystegit *m* 铁苏辉石
 Ambonit *m* 堇青安山岩
 Ambrit *m* 灰黄琥珀, 灰黄化石脂
 Ambroid *m* 压塑琥珀
 Ambroisin *m* 丁二琥珀
 Ambulakralfeld *n* 〔生〕步带
 Amesit *m* 镁绿泥石
 Amethyst *m* 紫晶(水碧, 紫水晶)
 Amianth *m* 石棉, 石绒(石灰木)
 Amiantopal *m* 石棉蛋白石
 Amiatit *m* 玻璃蛋白石
 Aminoffit *m* 铍黄长石
 Amniolith *m* 杂汞锑铜矿
 Ammonalaun *m* 铵明矾
 Ammonioborit *m* 水铵硼石

Amoibit *m* 辉铍镍矿
 Ammonit *m* 菊石类
 amorph 1. 无定形的; 2. 非晶质的
 Amorphismus *m* 非晶质化
 Ampelit *m* 黄铁炭质页岩
 Amphibiolithen *mpl* 两栖类生物化石
 Amphibol *m* 闪石, 角闪石类 「片岩」
 Amphibol - Adinolschiefer *m* 闪钠长英
 Amphiboldiorit *m* 闪长岩
 Amphibolfazies *f* 闪石相
 Amphibolfels *m* 闪岩
 Amphibolgestein *n* 闪岩
 Amphibolgneis *m* 角闪片麻岩
 amphibolisch 闪岩的
 Amphibolit *m* 闪岩
 Amphibolitisierung *f* 闪岩作用(化)
 Amphibolitschiefer *m* 角闪片岩, 角闪板岩
 Amphibol - Magnetitgestein *n* 闪磁铁岩
 Amphibolobas *m* 闪辉绿岩
 Amphibol - Olivinfels *m* 闪橄玢岩
 Amphibol - Pyroxengestein *n* 闪辉角岩
 Amphibol - Pyroxenhornfels *m* 闪辉角页岩
 Amphigen *m* 白榴石 「岩」
 Amphilogit *m* 杂云英石
 Amphilogitschiefer *m* 白云母板岩
 amphotroph 二重的
 Amphodelit *m* 钙长石
 Amplitude *f* 振幅
 Amygdaloidbasalt *m* 杏仁状玄武岩
 amygdaloidisch 杏仁状的
 Amygdalophyr *m* 杏仁玢岩
 Anabohitsit *m* 铁橄苏辉岩
 Anadiagenese *f* 前进成岩作用
 anadiagenetisch 前进成岩作用的
 anaerob 嫌氧的, 厌氧的, 厌气的
 Anaklinaltal *n* 逆斜谷
 Analbit *m* 歪长石
 Analcim *m*, Analcimit *m* 方沸石
 Analcitit *m* 方沸岩
 Analysator *m* 分析镜, 分析器
 Analyse *f* 分析
 chemische ~ 化学分析, 化分
 mikrochemische ~ 微量化学分析
 mineralogische ~ 矿物分析
 qualitative ~ 定性分析
 quantitative ~ 定量分析

- spektrochemische ~ 光谱化学分析
 spektroqualitative ~ 光谱定性分析
 spektroquantitative ~ 光谱定量分析
 tektonische ~ 地质构造分析
- Analzim *m* 方沸石
 Anamesit *m* 细玄岩
 Anamorphism *m* 合成变质, 构成变质
 Anamorphose *f* 合成变质
 Anapait *m* 斜磷钙铁矿
 Anaptychus *m* 单瓣唇; 萼盖; 孔盖
 Anaseisme *f* 压缩波
 Anatas *m* 锐钛矿
 Anatexis *f* 深熔作用
 Anauxit *m* 富硅高岭土 「脉」
 Anbruch *m* 断口; 开拓, 剥离; 露出的矿
 Ancudit *m* 高岭石, 高岭土岩, 瓷土岩
 Andalusit *m* 红柱石
 Andalusit - Glimmerfels *m* 红柱云片岩
 Änderung *f* 改变, 修改
 periodische ~ 周期变化
 Andersonit *m* 水钠钙铀矿
 Andesin *m* 中长石
 Andesit *m* 安山岩
 Andesitglas *n* 玻基安山岩
 andesitisch 安山岩的 「穹地」
 Andesitkuppen *m* 安山岩钟, 安山岩火山
 Andesitporphyr *m* 安山斑岩
 Andorit *m* 硫锑铅银矿
 Andradit *m* 钙铁榴石
 Aneinanderlagerung *f* 斜接
 anemoklastisch 风成碎屑岩的
 anemogen 风成的
 Anfall *m* 冒落, 脱落; 堆积, 沉积; 塌落
 Anfallseite *f* 工作面 「(指岩石)」
 Anfärbeprobe *f* 着色试验
 Anflug *m* 1. 风化; 2. 痕迹
 Anfraß *m* 腐蚀, 侵蚀
 anfressen 腐蚀, 侵蚀
 Anfühlen *n* 肉眼鉴定, 直觉鉴定
 Anführprobe *f* 矿样
 Angaralith *m* 安加拉石 「壤」
 Angeschwemmte *n* 河流冲积层; 冲积土
 angewachsen 长大的(晶粒); 连生的
 Anglesit *m* 铅矾, 硫酸铅矾
 Angreifen *n* 侵蚀; 夺取(岩石); 风化
 angrenzend 邻接的, 毗邻的
 Angriff *m* 侵蚀, 腐蚀; 破坏
- interkristalliner ~ 晶间侵蚀
 Angriffspunkt *m* 侵蚀点
 Anhaftung *f* 延伸; 接续; 后继
 anhäufen/sich 聚积, 堆积, 叠加
 Anhöhe *f* 高度; 风陵; 隆起, 膨胀
 anhydrisch 硬石膏的
 Anhydrit *m* 硬石膏, 无水石膏
 abhydrithalig 含硬石膏的
 Anhydritschnur *f* 硬石膏层
 Anigmatit *m* 钠铁非石(三斜闪石)
 Animikit *m* 铅银铌镍矿
 Anionenaustausch *m* 阳离子交换
 Anis *n* 安尼西阶(三叠系)
 anisotrop 非均质的, 异向性的
 Anisotropie *f* 非均质性, 异向性
 Ankaramit *m* 富辉橄玄岩
 Ankaratrit *m* 黄橄霞玄岩
 Ankerit *m* 铁白云石
 Anklipp *m* 劣质泥煤
 Ankunftszeit *f* (地震波)到达时
 Ankylit *m* 碳酸铈钾矿
 Anlagerung *f* 层理; 成层(岩层)
 Anlagerungsgefüge *n* 沉积结构
 Anlandung *f* 冲积(作用); 岸冲积层
 Anlauffarbe *f* 氧化色
 Annabergit *m* 镍华
 Anneliden *fpl* 环节动物门
 Annit *m* 铁云母(羟铁云母, 羟铁黑云
 Annivit *m* 铋黝铜矿 「母」
 anomal 异常的
 Anomalie *f* 异常, 反常
 Anomit *m* 褐云母
 Anordnung *f* 排列, 布置; 结构, 构造
 anorganisch 无机的
 anormal 异常的, 反常的
 anorogen 非造山(期)的
 Anorthit *m* 钙长石
 Anorthithasalt *m* 钙长玄武岩
 anorthitisch 钙长石的
 Anorthobasen *fpl* 钙长辉绿岩
 Anorthoklas *m* 歪长石
 Anorthoklasit *m* 歪长岩
 Anorthosit *m* 斜长岩, 白辉长岩
 Anprall *m* 冲击, 碰撞
 Anpreßdruck *m* 表面压力; 挤压压力
 Anreger *m* 激发剂, 活化剂
 Anreichern *n* 富集, 浓缩; 选别, 分选