

英汉
汉英

土木工程词汇

龚晓南 主编

浙江大学出版社

英汉土木工程词汇
汉英

江苏工业学院图书馆
藏 书 章

浙江大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

英汉汉英土木工程词汇/龚晓南主编. -杭州:浙江大学出版社, 1999. 8
ISBN 7-308-02154-8

I. 英... II. 龚... III. 土木工程-词汇-英、汉 IV. TU-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 46205 号

主编: 龚晓南

编委: (按姓氏笔画排列)

王紫雯 尤建忠 杨晓军 吴寿荣 项贻强
俞建霖 姚 谏 徐日庆 钱晓倩 龚晓南

英汉 汉英 土木工程词汇

龚晓南 主编

责任编辑 尤建忠

* * *

浙江大学出版社出版

(杭州玉古路 20 号 邮政编码 310027)

(E-mail: zupress@mail. hz. zj. cn)

浙江大学出版社电脑排版中心排版

余杭市人民印刷厂印刷

浙江省新华书店经销

* * *

787×1092 32 开 21 印张 806 千字

1999 年 8 月第 1 版 1999 年 8 月第 1 次印刷

印数: 1-4000

ISBN 7-308-02154-8/TU·042 定价: 28.00 元

前 言

经过十位编委的日夜辛勤工作,这本词典终于在世纪之交面世了。目前国内外已出版了几十部土木工程或相关方面的辞书,它们的编写经验、内容和方法为我们提供了很好的借鉴,使我们可以先人成果的基础上继续向前迈进。现仅就本词典编撰中的几个重要问题向广大读者作一叙述。

土木工程专业词汇浩如烟海,目前已汇集了十余万条。我们从中精选出两万余条专业性强、使用频率较高的词目,既节约篇幅,又力求实用。

鉴于国内外科学技术的迅速发展,以及各学科间的相互交叉和渗透,加之新技术在土木工程中的应用,土木工程本身发生了巨大变化,由此产生了许多新的学科方向和领域。为此,本词典在常用土木工程词汇的基础上,增收了计算机辅助技术、现代设计方法、现代管理技术等方面的新词条,以适应现代土木工程技术发展的需要。

另外,在词条的中文定义上尽量根据国家和行业的标准、规范、教材及习惯称谓定名。

根据上述原则,本词典英汉词汇部分共收录 22000 余个词条,汉英词汇部分共收录 22000 余个词条,缩略语部分共收录 300 余个词条。所收录词汇覆盖了结构工程、岩土工程、水利工程、道路工程、环境工程、建筑材料、工程机械、建筑施工和管理等专业的常用词目。

本词典可供土木工程和其它相关学科的工程技术人员、

研究人员,以及大中专院校的师生使用。

由于编者的水平所限,书中错误在所难免,恳请广大读者批评指正。

编 者

1999年5月

凡 例

一、本书英汉词汇部分共收录 22000 余个词条,汉英词汇部分共收录 22000 余个词条,缩略语部分共收录 300 余个词条。

二、英汉词汇部分的词条分英文本词(及简称)和中文释义。英文本词用黑正体排出,中文释义用宋体排出。英文本词按字母序排列,其中标点和空格不参与排序,即排序时可将标点和空格除去。中文释义意思相近的用逗号分隔,意思相远的用分号分隔。中文释义词性不同时,用 *a.* 表示形容词;用 *n.* 表示名词;用 *v.* 表示动词。

三、汉英词汇部分的词条分中文本词和英文释义。中文本词用宋体排出,英文释义用白正体排出。中文本词先按笔画数,后按横、竖、撇、点、折的次序排列。英文不同释义用分号相隔。以西文字母开头的词条,排在汉英词条的最后。

四、缩略语词条分缩略语本词、缩略语全称和中文释义。缩略语本词用黑正体排出,缩略语的全称用白正体排出,中文释义用宋体排出。缩略语本词按字母序排列,其中“&”用 and 参与排序。意思相同的不同缩略语,用逗号相隔。不同的缩略语全称和中文释义用分号相隔。

五、本书后附汉英词条汉字检索表,供读者查阅与汉英词条首个汉字相对应的起始页码。

目 录

英汉词汇·····	1
汉英词汇·····	314
缩略语·····	649
汉英词条汉字检索表·····	657

A

abamurus 支墩, 挡土墙
 abate 淘洗; 减弱, 衰变
 ablation 消融; 磨蚀; 切除; 脱离
 ablation breccia 垮塌角砾岩
 ablation moraine 消融碛
 abnormal water level 非常水位
 abraded platform 浪成台地
 abraded glass 磨光玻璃
 abrasion 水蚀, 海蚀; 磨损; 磨蚀
 abrasion of blown sand 风砂磨蚀
 abrasion platform 浪蚀台地, 海蚀台地
 abrasion resistance 耐磨性
 abrasion resistance test 抗磨损试验
 abrasion surface 海蚀面
 abrasion table-land 剥蚀台地
 abrasion terrace 海蚀台地
 abrasion value 磨耗值
 abrasive 磨耗的
 abrasive brick 耐磨砖
 absolute age 绝对年龄
 absolute atmospheric pressure 绝对气压
 absolute chronology 绝对年代, 绝对年代学
 absolute deviation 绝对误差
 absolute humidity 绝对湿度
 absolute pressure 绝对压力
 absolute roughness 绝对糙率
 absolute unit 绝对单位
 absolute velocity 绝对速度
 absorb 吸收
 absorbable 可吸收的
 absorbent carbon 活性炭
 absorbent shutter 吸水模板, 真空模板
 absorber of gas 废气吸收器
 absorbing well 吸水井, 渗水井

absorption limit 吸着界限
 absorption loss 吸着损失, 吸收损失
 absorption photometry 吸收光度法
 absorptive capacity 吸着能力
 absorptive flocculation 粘着絮凝
 absorptive form lining 吸水模板, 真空模板
 ABS resin ABS 树脂
 abstract of water 引水, 抽水
 abundance 资源丰富, 丰富度
 abutment 支座, 桥台, 拱座, 岸墩, 基脚, 扶垛
 abutment body 台身
 abutment capping 台帽
 abutment joint 对接接头
 abutment pier 制动墩, 岸墩
 abutment pressure 支座压力, 桥台压力
 abyssmal area 深海区
 abyssmal clay 深海粘土
 abyssmal deposit 深海沉积
 abyssmal region 深海区
 abyssal facies 深海相
 abyssal ooze 深海软泥
 abyssal red earth 深海红土
 abyssal rock 深海岩
 abyssal sea 深海
 abyssal sediment 深海沉积物
 abyssinian pump 管井用泵
 accelerated cement 快凝水泥
 accelerated consolidation 加速固结
 accelerated flow 加速流
 accelerated test for cement strength 快速水泥标号测试法
 acceleration 加速度
 acceleration lane 加速车道
 acceleration of gravity 重力加速度

accelerator 促凝剂,速凝剂,催化剂,早强剂
accelerator agent 促凝剂,速凝剂
accel-filter 高速生物滤池
acceptable 验收的,合格的,满意的
acceptable quality 合格质量
acceptable test 验收试验
acceptance 验收,工程验收
acceptance of completion 竣工验收
acceptance of tender 接受投标
acceptance of work 工程验收
acceptance test 验收试验
access control 进路控制
access gallery 进出廊道,交通廊道
accessory load 附加荷载
access road 进出道,交通道
access shaft 交通井,进入井
access tunnel 进出支洞,横坑道
access well 交通井,进入井
accident 不幸事故,事故
accidental action 偶然作用
accidental combination for action effects 作用效应偶然组合
accident load 偶然荷载
acclimation 风化土,驯土;适应
acclimatization 适应;风化土
accommodation 容纳,调节,适应;视力调节设备
accommodation ability 调节能力;适应能力,调节容量
accommodation bridge 专用桥梁,特设桥梁
accommodation capacity 调节容量,调节能力
accommodation highway 专用公路
accommodation lane 专用车道
accommodation power 调节容量,调节能力
accommodation road 专用道路
accretion 结核;增生,淤涨

accumulate 积累,蓄积
accumulate apparatus 凝聚器
accumulation 积累,积聚
accumulational platform 堆积台地
accumulation area 堆积区;冰川
accumulation terrace 堆积阶地
acetate fiber 醋酸纤维
acetylene waste liquor 电石渣废水
acicular crystal 针状晶体
acid consumption 耗酸量
acid electrode 酸性焊条
acid-etched glass 酸蚀刻玻璃
acid-frosted glass 酸蚀毛玻璃
acidic content 含酸量
acidimetry 酸量滴定法
acidising 酸化
acidite 酸性岩,硅质岩
acidity 酸性,酸度
acidity and alkalinity test 酸碱度试验
acidity test 酸度试验
acidol *a.* 类酸的 *n.* 可变酸物质,酸胶基
acid or alkali poisoning 酸碱中毒
acidosis 酸中毒
acid-proof brick 耐酸砖
acid-proof paint 耐酸漆
acid-proof sulphuric mortar 硫磺耐酸砂浆
acid-proof varnish 耐酸清漆
acid rain 酸雨
acid ratio 酸度系数
acid resistance 耐酸性
acid-resistant stainless and heat-resisting steel sheets 不锈钢耐酸和耐热薄钢板
acid resisting aggregate 耐酸集料
acid resisting binder 耐酸胶结料
acid resisting brick 耐酸砖
acid-resisting concrete 耐酸混凝土
acid-resisting paint 耐酸漆

acid-resisting steel 耐酸钢
 acid resisting stoneware 耐酸陶器
 acid salt 酸式盐
 acid-seal paint 耐酸封漆
 acid smut 酸性煤尘
 acid soil 酸性土
 acid soot 酸性烟尘
 acid waste 酸性废物
 acid waste water 酸性废水
 acolulated water 酸化水
 acoustic adaptation 听觉适应
 acoustical absorptivity 吸声系数
 acoustical material 声学材料
 acoustical reactance 声抗
 acoustic barrier 隔音墙
 acoustic blanking 消声作用
 acoustic board 吸音板
 acoustic box 消声罩
 acoustic bridge 声桥
 acoustic depth sounding 回声测深
 acoustic emission monitoring 声发射监测
 acoustic environment 声环境
 acoustic investigation 声学探测
 acoustic log 声法测井
 acoustic method 声学法
 acoustic paint 吸声油漆
 acoustic piezometer 声发射测压计
 acoustic resistance 声阻
 acoustic sounder 回声测深仪
 acoustic sounding 声学探测, 回声探测
 acoustic strain gauge 声发射应变计
 acoustic velocity 声速
 acoustic velocity logging 声速测井
 acrofilter 空气过滤器
 acrylamide base injecting paste 丙凝
 acrylamide grouting 丙凝灌浆
 acrylic glass 丙烯酸玻璃
 acrylic paint 丙烯酸漆
 acrylic resin 丙烯酸树脂

acrylonitrile 丙烯腈
 acting circles of blasting 爆破作用圈
 acting head 有效水头
 actinism 光化度, 活性
 action 作用; 作用力
 action and reaction 作用力与反作用力
 activated bentonite 活性膨胀土
 activated clay 活性土
 activated coal 活性炭
 activated silica 活性二氧化硅, 硅溶胶
 activated sludge 活性污泥
 activated sludge effluent 活性污泥出水
 activated sludge process 活性污泥法
 activated sludge tank 活性污泥槽
 activating agent 催化剂, 活化剂
 activating channel 活化槽
 activation 曝气处理
 activation analysis 活性分析, 放射化分析
 activation energy 激化能; 活化能; 放射性
 activation tank 活化池
 activator 活化剂, 激活剂, 助媒剂
 active absorption 活性吸收
 active addition 活性混合材料
 active carbon 活性炭
 active chlorine 活性氯
 active clay 活性粘土
 active containment alternatives 主动抑压法
 active earth pressure 主动土压力
 active face 有效面积, 工作面, 工作面积
 active fault 活断层
 active force 主动力, 有效力
 active isolation 积极隔振
 active layer 活动层, 冻土活动层
 active oxygen 活性氧
 active pile 主动桩
 active Rankine zone 主动朗肯区
 active slide area 主动滑动区

active stabilizer 活性加固剂
 active surface of sliding 主动滑动面
 active water 活性水
 active zone 活动层
 activity 活性
 activity index 活性指数
 activity ratio 活性比
 actual stress 实际应力
 actual stress at collapse 实际破坏应力
 actual throat 焊缝实际厚度
 adamic earth 红粘土
 adaptability of the ecosystem 生态系统的适应性
 adaptation 适应; 采用; 修正
 adaptation syndrome 适应性综合症
 adaptive behavior 适应性行为, 适应性方法
 adaptive method 自适应算法
 additional budget 追加预算
 additional pressure 附加压力
 additional reinforcement 附加钢筋
 additional stake 加桩
 additional stress 附加应力
 addition of cement 水泥混合材料
 addition polymerization 加聚反应
 additive 掺合料, 添加剂, 助剂, 添加物
 adfreezing force 冻附力
 adfreezing strength 冻附强度
 adhere 粘附, 粘着
 adherent 附着的, 粘附的
 adhesion 粘附力, 附着力
 adhesion factor 粘着系数
 adhesive α . 附着的, 粘附的 n . 粘结剂
 adhesive laminated board 多层胶合板
 adhesive power 附着力
 adhesive strength 粘结强度
 adhesive water 凝附水, 粘结水
 ad hoc test 特设试验
 adiabatic 绝热的
 adiabatic calorimeter 绝热量热计

adiabatic change 绝热变化
 adiabatic compression 绝热压缩
 adiabatic method for determining heat of hydration 水化热直接测定法
 adit 进出支洞, 横坑道
 adjacent curve in one direction 同向曲线
 adjoining rock 围岩
 adjuster for window 窗开关调节器
 adjusting nut 调整螺帽
 adjusting screw 调整螺丝
 adjustment curve 缓和曲线
 admeasure 附加剂, 余量
 admissible load 容许荷载
 admittance 导电
 admixture 外加剂, 混合材, 掺料
 admixtures 掺合物
 admixture stabilization 拌和加固法
 adobe 砖坯, 土墙, 灰色粘土
 adsorb 吸附
 adsorbable 可吸附的
 adsorbate 被吸附物
 adsorbed layer 吸附层
 adsorbed water 吸附水
 adsorbent 吸附剂, 吸附器
 adsorption 吸附, 吸附作用
 adsorption capacity 吸附能力
 adsorption chromatography 吸附色层分离法
 adsorption curve 吸附曲线
 adsorption filtration 吸附过滤
 adsorption layer 吸附层
 adsorption power 吸附能力
 adsorption thickness curve 吸附层厚度曲线
 adsorption treatment of odor 吸附法除臭
 adustion 烘干
 advection 平流
 adverse grade for safety 反坡安全线

adverse slope 逆比降
 adverse wind 逆风, 顶风
 aeolian deposits 风积土
 aeolian erosion 风蚀
 aeolianite 风成岩
 aeolian sedimet 风积物
 aeolian soil 风积土
 aerated concrete 加气混凝土
 aerated concrete block 加气混凝土砌块
 aerated concrete mixer 加气混凝土搅拌机
 aerated conduit 曝气管道
 aerated contact bed 曝气接触床
 aerated lagoon 曝气塘
 aerated nappe 曝气注流, 通气水舌
 aerated trickling filter 曝气滴滤池
 aerated water 饱气水; 碳酸水
 aeration 充气, 曝气, 充氧
 aeration basin 曝气池
 aeration coefficient 曝气系数
 aeration cooling 通风冷却
 aeration drying 通风干燥, 风干
 aeration efficiency 曝气效率
 aeration factor 通气因素
 aeration of cement 水泥风化
 aeration of soil 土壤通气
 aeration period 曝气周期
 aeration pipe 通气管
 aeration porosity 通气, 参气系数
 aeration reactor 曝气反应堆
 aeration tank 曝气池
 aeration zone 通气带, 通气区
 aerator 通气器
 aerator blower 曝气送风机
 aerator pipe 曝气管
 aerial geology 航空地质
 aerial mapping 航空测量图
 aerial photogrammetry 航空摄影测量
 aerial photography 航空摄影

aerial pollution 空气污染
 aerial sediment 大气沉积物
 aerial survey 航空测量
 aerobic 好氧的, 需氧的
 aerobic bacteria 好氧菌
 aerobic decomposition 好气分解
 aerobic degradation 好氧降解
 aerobic digestion 好气消化
 aerobic organism 好气生物
 aerobic treatment 好气处理
 aerocrete 加气混凝土
 aerocrete slab 加气混凝土板
 aerodynamic noise 空气动力噪声
 aeroelasticity 气动弹性理论
 aerology 高空气象学, 大气学, 气象学
 aeronomy 高空大气物理学, 高空物理化学
 aerophoto interpretation 航摄照片判读
 aerosol 气溶胶, 烟雾剂
 aerosol propellant 气溶胶发生剂
 affected 影响的
 affinity 化合力, 亲附性
 affinity for dyes 染色亲和能力, 显色能力
 afflux 流入
 afforestation 荒地造林, 绿化, 人工造林, 次生林, 植树造林
 afterbay 尾水池, 后池
 aftercooler 后冷却器
 aftercooling 再次冷却
 after-effect 后效
 after filtration 后过滤, 二次过滤
 after flow 残余塑流
 after gate 尾水闸门
 aftershock 余震
 after-treatment 后处理
 after-working 后效
 afwillite 硅酸钙石
 age 龄期, 年代, 时代
 aged clay 老粘土

age hardening 时效硬化
 ag(e)ing 老化, 陈化, 时效
 ageing time 老化时间
 age of concrete 混凝土龄期
 age of pavement 路面使用期
 age of tide 潮龄
 age strength relation 龄期强度关系
 agglomerate *n.* 集块岩, 块集岩 *v.* 凝聚, 烧结, 粘结
 agglomeration 凝聚作用
 aggradation 淤积, 淤高, 填积, 砾石填积, 砾石沉积
 aggradation plain 沉积平原, 淤积平原
 aggraded floodplain 洪积平原
 aggregate 团粒, 骨料, 掺合料, 集料
 aggregate railway 石料供应列车
 aggregate state 凝聚状态
 aggregate storage capacity 总库容
 aggregate structure 团粒结构, 集合体结构
 aggregation 聚集作用, 集合体, 凝聚, 凝聚
 aggregation aggressive water 侵蚀性水, 侵蚀水
 aggressive agent 侵蚀剂
 aggressive water 侵蚀性水, 腐蚀性水
 aggressivity 腐蚀性, 侵蚀性
 aging effect 时效
 aging resistance 稳定性, 耐久性
 aging resisting agent 防老剂
 aging stability 持续性
 aging tester 老化试验仪
 agitation 搅拌
 agreement water rate 协议水量
 agricultural waste 农业废物, 农业废料
 agro-ecological environment 农业生态环境
 agrology 土壤学
 A-horizon A 层, 淋溶层, 表层土, 上层土

air-back valve 空气上回阀
 air bath 空气浴装置
 air-bath equipment 气浴设备
 air bed 气床, 气垫
 air binding 气结, 气塞
 air blast 鼓风, 喷气; 空气洁净法
 air bleed 抽气, 排气, 放气
 air bleed valve 排气阀
 air blower 鼓风机
 air blowing system 鼓风系统
 air blown asphalt 喷射沥青
 air borne dust 空气粉尘
 air bottle 空气瓶, 空气罐
 air box 空气箱, 通气管
 air brake 气闸, 空气制动器
 air breakwater 空气防波堤
 air breather 通气装置, 通气管
 air brick 有孔砖, 风干砖
 air-bubble level 气泡水准仪
 air buffer 空气隔层
 air cavity 气穴, 孔穴
 air centrifuge 空气离心机
 air chamber 空气室
 air chimney 通风道, 排气道
 air chute 通风道, 排气道
 air cleaner 空气过滤器
 air cleaning 空气过滤
 air cock 空气气阀
 air compressor 空气压缩机
 air condenser 空气冷凝器
 air conditioner 空气调节器
 air conditioning 空气调节
 air-conditioning duct 空调管道
 air-conditioning equipment 空调设备
 air-conditioning unit 空气调节器
 air conduction 空气导电率
 air containment 空气污染物
 air content 含气率
 air cooler 空气冷却器
 air cooling 空气冷却

air cooling by evaporation 蒸发空气冷却
 air cooling system 空气冷却系统
 air cup 喷雾嘴
 air cured 空气养护
 air-curtain method 气幕法
 air diffusion coefficient 空气渗透系数
 air diffusion purification 大气扩散作用
 air-dried condition 气干状态
 air-dried soil 风干土
 air drilling 压缩空气钻井
 air duct 通气道
 air elutriation method 空气离析法
 air entrainer 加气剂
 air entraining agent 加气剂
 air-entraining chemical compound 掺气剂
 air-entraining concrete 加气混凝土
 air-entraining portland cement 加气硅酸盐水泥
 air-entry permeameter 掺气渗透仪
 air-exhaust ventilator 排气通风机
 airfield classification system 机场分类机
 air flush drilling 空气钻探
 air free water 无空气水
 air gun 气枪
 air hardening 气硬性
 air-hardening binding material 气硬性胶凝材料
 air heating radiator 热风散热器
 air-humidifier 空气加温器
 air-humidifying 空气加温
 air-inflated structure 充气结构
 air inlet 进气孔, 空气入口
 air inlet pipe 进气管
 air intake 进气口
 air lift pump 空气抽水机
 air lock 气闸

air-monitoring device 大气监测仪
 airometer 气量计, 气体比重计
 air penetration coefficient 空气渗透系数
 air permeability 透气性
 air permeability method 透气法
 air permeability test 透气性试验
 airphoto interpretation 航空照片判读
 air pollution 大气污染, 空气污染
 air pollution concentration 大气污染浓度
 air pollution with lead particles 空气铅粒污染
 air preheater 空气预热器
 air purification 空气净化
 air quality control region 空气质量控制区
 air quality criteria 空气质量标准
 air quality standard 空气质量标准
 air relief valve 排气阀
 air space ratio 气隙比
 air stainer 空气粗滤器
 air-supported structure 气承结构
 air system 空气系统
 air tightness 气密性
 air vent 通气口
 air void ratio 气隙比
 air volume 空气体积
 air washer 空气洗涤器
 air washing 空气洗涤
 air-water surface 气水结合面
 air-water washing 气水冲洗
 Airy stress function 艾里应力函数
 ajar hook 半开门钩, 门挺钩
 Albert lay wire rope 顺捻钢丝绳
 albido 反射率, 反射系数
 albronz 铜铝合金, 铝青铜
 alburn 边材, 白木质
 alkali 碱
 alkaline 碱性的, 含碱的

alcaloid 生物碱
 alcohol 醇,乙醇,酒精
 aldehyde 乙醛
 aleyrolite 粉砂岩
 alga 藻类,海藻
 algacidal 除藻的
 algacide 除藻剂
 algae control 藻类控制
 algae growth 藻类繁殖
 alignment 定线
 alignment chart 贯线图
 alignment design 平面设计,线形设计
 alignment element 线形要素
 alimentionation 补给
 alimentionation area 补给区
 aliphatic acid 脂肪酸
 aliphatic alcohol 脂肪醇
 aliphatic compound 脂肪族化合物
 alite 阿利特,铝铁盐, A 盐, 子盐
 alkali 碱
 alkali-aggregate reaction 碱-集料反应
 alkali-containing glass 含碱玻璃
 alkali-fast concrete 耐碱混凝土
 alkali filter paper method 碱性滤纸法
 alkali-free glass 无碱玻璃
 alkaline-resisting paint 耐碱漆
 alkaline salt 强碱
 alkaline soil 碱性土
 alkaline water 碱性水
 alkalinity 碱度,碱化程度
 alkali-proof varnish 耐碱清漆
 alkali-resistance glass 耐碱玻璃
 alkali-resistant glass fiber 耐碱玻璃纤维
 alkali resistant mineral wool 耐碱矿物棉
 alkali resistant mineral wool reinforced calcium silicate 耐碱矿棉增强硅酸钙
 alkali resistant mineral wool rein-

forced cement 耐碱矿棉增强水泥
 alkali resisting aggregate 耐碱集料
 alkali soil 碱土
 alkali waste water 碱性废水
 alkyd resin paint 醇酸树脂漆类,醇酸聚酯树脂漆类
 all-directional intersection 全定向交叉口
 allergens 变态反应素
 allergy 变态反应,过敏反应,应变性
 alligator cracking 龟裂,路面网状裂缝
 alligator-hide cracking 龟裂,网状裂缝
 allomerism 异质同晶,周形现象,同质同晶
 allomorph 同质异晶
 allophane 水铝英石
 allowable amplitude 容许振幅
 allowable bearing capacity 容许承载力
 allowable bearing pressure 容许支承压力
 allowable bearing value 容许承载力
 allowable error 容许误差
 allowable flexural unit stress 容许弯曲单位应力
 allowable inclination 容许倾斜值
 allowable load 容许荷载
 allowable pile bearing load 单桩容许荷载
 allowable pressure 容许压力
 allowable rebound deflection 容许回弹弯沉
 allowable relative deformation 容许相对变形
 allowable settlement 容许沉降量
 allowable soil pressure 容许土压力
 allowable stress 容许应力,许用应力
 allowable stress design 容许应力设计
 allowable value of slenderness ratio 容许长细比
 allowable vibration acceleration 容许振动加速度

alloy steel 合金钢
 alloy steel pipe 合金钢管
 all paved crossing 加铺转角式交叉, 全铺式交叉
 all purpose road 混合交通道路, 多功能道路
 all round pressure 周围压力
 aluminium alloy 铝合金
 alluvial 冲积的
 alluvial apron 冲积裙
 alluvial cone 淤积锥
 alluvial deposit 冲积土层
 alluvial fan 冲积扇
 alluvial flat 河漫滩
 alluvial plain 冲积平原
 alluvial river 冲积河流
 alluvial soil 冲积土, 淤积土
 alluvial terrace 冲积阶地
 alluviation 冲积, 冲积层
 alluvium 冲积层, 冲积土, 泥沙
 all-weather road 晴雨通车路, 全天候道路
 allylene 甲基乙炔
 almost cylindrical shell 初变形筒柱面壳
 almost hemispherical dome 初变形半球穹壳
 alongshore current 沿岸流
 alpha method α 法
 alpha-particle emission α -辐射
 alpha rays α 射线
 alpine road 高山道路, 山岭道路, 山道
 alternate 交替更换
 alternate design 比较设计
 alternate freezing and thawing 交替冻融
 alternate joint 错缝接合, 错列接头
 alternate layout 比较设计, 比较方案
 alternate lay wire rope 混合捻钢丝绳
 alternate line 比较线

alternate load 交替荷载, 反复荷载
 alternate strain 交替应变
 alternate stress 交替应力
 alternate tension 交替拉力
 alternating direction implicit method 交替方向隐式法
 alternating load 交变荷载
 alternating strain 交变应变
 alternating stress 交变应力
 alternative 交替物, 互斥物, 对立物, 比较方案, 两者择一
 alternative pressure 交替压力
 alternative project 比较设计, 比较方案
 alum clay 明矾粘土, 铝土
 alumina belite cement 铝酸盐贝利特水泥
 alumina self-stressing cement 铝酸盐自应力水泥
 aluminate 铝酸盐
 aluminate mineral 铝酸盐矿物
 aluminate refractory cement 铝酸盐耐火水泥
 aluminium 铝
 aluminium alloy for temper 锻用铝合金
 aluminium alloy plate 铝合金板
 aluminium alloy sheet 铝合金板
 aluminium alloy tread sheet 铝合金花纹板
 aluminium casting 铸铝
 aluminium cement 矾土水泥, 高铝水泥
 aluminium chloride 氯化铝
 aluminium foil malthoid 铝箔油毡
 aluminium hydroxyde flocculation 铝盐凝聚
 aluminium octahedron 铝氧八面体
 aluminium paint 铝粉漆, 银粉漆
 aluminium phosphate binder 磷酸铝胶结料
 aluminium pipe 铝管
 aluminium plate 铝板

aluminium powder 铝粉
 aluminium rod 铝条
 aluminium sash 铝窗框
 aluminium sheet 薄铝板
 aluminium silicate 硅酸铝
 aluminium-silicon alloy 硅铝合金
 aluminium smelting industries 炼铝工业
 aluminium sulphate 硫酸铝
 aluminium wire 铝线
 aluminoferrite mineral 铁铝酸盐矿物
 aluminous cement 矾土水泥, 高铝水泥
 alunite 明矾石
 alunite expansive cement 明矾石膨胀水泥
 alunite high strength cement 明矾石高强度水泥
 alunite plate 防蚀铝板, 耐酸铝板
 amargosite 膨润土
 ambient pressure 周围压力
 Ambursen dam 安布森坝, 平板支墩坝
 American lumber standard 美国木材标准
 American standard steel sections 美国标准型钢
 amianthus 石棉
 amide group 氨基, 酰胺基
 amino alkyl resin coating 氨基醇酸树脂涂料
 amino resin paint 氨基树脂漆类
 amersooite 阿米水去母
 ammonium chloride 氯化氨
 ammonia 氨, 阿摩尼亚
 ammoniacal nitrogen 氨性氮
 ammonia resisting mortar 耐铵砂浆
 ammonia synthesis 合成氨
 ammonia water 氨水
 ammonium salt attack 铵盐侵蚀
 ammonium salt resisting polymeric binder 耐铵聚合物胶结料

amorphous 非晶质
 amorphous solid 无定形体
 amorphous substance 无定形物质
 amosite 铁石棉
 amount of leakage 漏水量
 amount of percolation 渗入量
 amount of precipitation 沉淀量; 降水量
 amount of rainfall 降雨量
 amount of return sludge 回流污泥量
 amount of water required 需水量
 amperometric titration 电流滴定
 amphibolite 闪岩
 amphibolite schist 闪片岩
 amphoteric 两性的, 两性化合物的, 酸碱的
 amplification 放大, 放大率
 amplification factor 放大因数
 amplifier 放大杆
 amplitude 幅, 振幅
 amplitude-frequency curve 幅频曲线
 amplitude log 声幅测井
 amplitude of stress 应力幅度
 amplitude of vibration 振幅
 anaerobic treatment 消化处理
 anaerobe 厌氧微生物, 厌氧菌
 anaerobic 厌氧的, 厌气的
 anaerobic bacteria 厌氧细菌, 嫌气细菌
 analogy method 比拟法
 analysis for thermal structures 热结构分析
 analysis of rigid frame 刚架分析
 analysis of section 断面分析, 断面计算
 analysis of truss 桁架分析
 analysis sketch of structure 结构计算图
 analytical sample 分析试样
 anatectic earthquake 深源地震
 anchor 锚碇物, 锚
 anchorage 锚具, 锚固, 锚定作用; 地锚,