

外教社 英汉·汉英百科词汇手册系列

英汉·汉英 机械工程词汇手册

An English-Chinese Chinese-English
Glossary of Mechanical Engineering



上海外语教育出版社

外教社 SHANGHAI FOREIGN LANGUAGE EDUCATION PRESS

www.sflp.com

外教社英汉·汉英百科词
总主编 庄智象

TH-62
29

英汉·汉英机械工程 词汇手册

An English-Chinese Chinese-English
Glossary of Mechanical Engineering

编者 段宇杰 邢晓楠 方雪晴
林琴 乔燕华



TH-62

29



北航

C1632966

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·汉英机械工程词汇手册/段宇杰等编著. —上海:
上海外语教育出版社, 2013
(外教社英汉·汉英百科词汇手册系列)
ISBN 978 - 7 - 5446 - 2902 - 7

I. ①英… II. ①段… III. ①机械工程—词汇—手册—
英、汉 IV. ①TH - 62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 233524 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: 贺 敏

印 刷: 上海信老印刷厂

开 本: 787×965 1/32 印张 9 字数 392 千字

版 次: 2013 年 1 月第 1 版 2013 年 1 月第 1 次印刷

印 数: 3 000 册

书 号: ISBN 978-7-5446-2902-7 / T · 0038

定 价: 20.00 元

本版图书如有印装质量问题, 可向本社调换

外教社英汉·汉英百科词汇手册系列

总主编：庄智象

英汉·汉英机械工程词汇手册

编 者：段宇杰 邢晓楠 方雪晴 林 琴 乔燕华

策划编辑：张春明 李法敏

责任编辑：贺 敏

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使陷入困境,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:

- 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

近些年,随着机械工程领域高新技术的不断深入发展,专业新词和术语不断增加,市场上急需一部能够同时收录机械工程学科核心术语与新词的词典。为满足这一需求,我们编写了这本词汇手册。

本着简明、实用、全面的编写原则,我们汇集了机械工程领域的常用词汇及反映该领域先进技术和学科发展的新词、术语,涉及机械学原理、机械设计、机械制造工艺与设备、刀具技术、机床技术、仪器仪表技术、流体传动与控制、自动化技术等方面。本词汇手册双向收词18 000余条,主要读者对象为科研院所、大专院校中的机械工程专业师生、研究者、相关领域的专业技术人员,也可供机械贸易从业者和专业翻译人员参考。

本手册由上海电机学院的段宇杰、邢晓楠、方雪晴、林琴、乔燕华等人共同编写。在编写过程中,我们得到了上海外语教育出版社、上海交通大学、同济大学、上海电气集团等许多兄弟院校、企业单位和出版界专家、学者的支持和帮助,在此谨表示衷心的感谢。

精益求精是我们始终的追求,但由于编者水平有限,书中疏漏之处在所难免,敬请广大读者批评指正,提出宝贵意见。

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“〈 〉”用于括注学科标注。

外教社英汉·汉英百科词汇手册系列

- | | | |
|---------------------|------------------|--------------------|
| 1. 保险 | 29. 教育学 | 58. 天文学 |
| 2. 材料学 | 30. 经济学 | 59. 统计学 |
| 3. 财政 | 31. 军事 | 60. 图书馆、情报
与文献学 |
| 4. 测绘学 | 32. 考古学 | 61. 土木建筑 |
| 5. 出版印刷 | 33. 会计与审计 | 62. 网络与多媒体 |
| 6. 地理学 | 34. 矿山工程技术 | 63. 微生物与病
毒学 |
| 7. 地球科学 | 35. 力学 | 64. 文学 |
| 8. 地质学 | 36. 历史学 | 65. 物理学 |
| 9. 电子、通信与
自动控制技术 | 37. 林业 | 66. 物流与仓储 |
| 10. 电子商务 | 38. 旅游 | 67. 戏剧、戏曲与
舞蹈 |
| 11. 动力与电气
工程 | 39. 美术、书法与
摄影 | 68. 心理学 |
| 12. 法学 | 40. 民族学 | 69. 新闻与传播 |
| 13. 房地产 | 41. 能源科学技术 | 70. 信息与系统
科学 |
| 14. 纺织 | 42. 农业 | 71. 畜牧与兽医 |
| 15. 工程与技术 | 43. 烹饪 | 72. 药学 |
| 16. 管理学 | 44. 人口学 | 73. 医学 |
| 17. 广播影视 | 45. 人类学 | 74. 音乐 |
| 18. 广告学 | 46. 人力资源管理 | 75. 语言学 |
| 19. 国际贸易 | 47. 商务 | 76. 园艺学 |
| 20. 海洋与水文 | 48. 社会学 | 77. 哲学 |
| 21. 航空航天 | 49. 生理学 | 78. 政治学 |
| 22. 核科学技术 | 50. 生物学 | 79. 知识产权 |
| 23. 化工 | 51. 食品科学 | 80. 植物学 |
| 24. 化学 | 52. 市场营销 | 81. 中医中药 |
| 25. 环境科学 | 53. 市政工程 | 82. 宗教 |
| 26. 机械工程 | 54. 数学 | |
| 27. 计算机 | 55. 水产业 | |
| 28. 交通运输工程 | 56. 水利工程 | |
| | 57. 体育 | |

汉英词典 目录

序 v

前言 viii

使用说明 ix

英汉部分 1~132

汉英部分 133~272

参考文献 273

英汉部分

Aa

abnormal liquid 异常液体
abrasion (磨料)磨损,磨耗,磨蚀
abrasion hardness 耐磨硬度
abrasion test 磨损试验,磨耗
试验
abrasion tester 磨损试验机,磨耗
试验机
abrasive 磨料,研磨材料
abrasive belt 砂带
abrasive erosion 磨料侵蚀
abrupt perturbation 突然扰动
abscissa 横坐标
absence of collision 无碰撞
absence of gravity 失重
absence of stress 无应力
absence of vortex 无旋涡
absolute acceleration 绝对加速度
absolute angular momentum 绝
对角动量
absolute calibration 绝对法校准
absolute ceiling 绝对升限
absolute coordinates 绝对坐标
absolute deviation 绝对偏差
absolute elastic body 完全弹性体
absolute equilibrium 绝对平衡
absolute error 绝对误差
absolute extremum 绝对极值
absolute frequency 绝对频率
absolute geopotential 绝对位势

absolute humidity 绝对湿度
absolute instability 绝对不稳定性
absolute measurement 绝对测量
absolute motion 绝对运动
absolute path 绝对路径
absolute perturbation 绝对扰动
absolute pressure 绝对压力
absolute rest 绝对静止
absolute rotation 绝对旋转
absolute similarity 完全相似性
absolute stability margin 绝对稳
定性限度
absolute temperature 绝对温度
absolute vacuum gauge 绝对真
空计
absolute velocity 绝对速度
absolute viscosity 绝对黏度
absolute vorticity 绝对涡度
absolute weight 绝对重量
absolute zero 绝对零度
absorbed electron image 吸收电
子像
absorbing agent 吸收剂
absorbing medium 吸收媒质
absorbing resistance 吸收阻抗
absorption curve 吸收曲线
absorption dynamometer 吸收功
率计,吸收式测功器,制动测功
器;吸收测力器

absorption loss 吸收损耗	accessible point 可达点
absorption measuring method 吸收测量法	access panel 观察板
absorption model 吸收模型	accidental coincidence 偶然符合
absorption potential 吸收势	accidental error 偶然误差, 随机误差
absorption spectrum instrument 吸收光谱仪器	accidental resonance 偶然共振
absorption wavemeter 吸收式波长计	accommodation coefficient 适应系数; 调节系数
absorptive power 吸收功率; 吸收能力	accumulated error 积累误差, 累积误差
absorptivity 吸收率, 吸收系数; 吸收能力, 吸收性	accumulator 蓄压器, 储压器; 蓄电池; 累加器
accelerated corrosion test 加速腐蚀试验	accuracy 准确度, 精确性
accelerated creep 加速蠕变	accuracy of measurement 测量准确度
accelerated motion 加速运动	accuracy of readings 读数准确度
accelerating field 加速场	accurate adjustment 精度调整
accelerating gradient 加速梯度	accurate measurement 精测, 精确测量
accelerating impact 加速撞击	accurate model 准确模型
accelerating period 加速周期	accurate similarity 准确相似
accelerating tube 加速管	accurate simulation 准确模拟
accelerating unit 加速装置	acicular structure 针状组织
acceleration 加速度; 加速	acidity 酸度
acceleration diagram 加速度图	acid slag 酸性渣
acceleration energy 加速度能量	acoustic absorption 声吸收
acceleration field 加速度场	acoustic absorptivity 声吸收率
accelerationless 无加速的	acoustic admittance 声导纳
acceleration meter 加速度计	acoustic analysis 声学分析
acceleration nozzle 加速喷嘴	acoustic baffle 隔音板
acceleration of creep 蠕变加速度	acoustic conductivity 声导率
acceleration of gravity 重力加速度	acoustic dispersion 声弥散
速度	acoustic efficiency 声效率
acceleration potential 加速度势	acoustic emission 声发射
acceleration pressure 加速压	acoustic emission count 声发射计数
acceleration time graph 加速度时间图	acoustic energy 声能
acceleration transducer 加速度传感器	acoustic field 声场
acceleration vector 加速度矢量	acoustic filter 滤声器, 声过滤器
acceleration wave 加速度波	acoustic frequency 声频, 音频
acceleration work 加加速功	acoustic holography by mechanical scanning 机械扫描声全息术
accelerograph 加速度仪	acoustic impedance 声阻抗
accelerometer 加速度计; 加速度传感器	acoustic load 声负载
accessibility 可达性	acoustic material 隔声材料

acoustic mechanical efficiency 声
 机械效率
 acoustic power 声功率
 acoustic pressure 声压
 acoustic pulser 声发射脉冲发生器
 acoustic radiation pressure 声辐
 射压
 acoustic reactance 声抗
 acoustic resistance 声阻
 acoustic resonance 声共振,声
 共鸣
 acoustic velocity 声速
 acoustooptic modulator 声光调
 制器
 acoustooptic Q-switch 声光 Q
 开关
 acting force 作用力
 action at a distance 超距作用
 action centre 作用中心,动作中
 心;万能数字控制机床
 action integral 作用积分
 action of deflagration 爆燃作用
 action of force 力的作用
 action principle 作用原理
 action sphere 作用区
 action turbine 冲击式涡轮机
 action variable 作用变量
 action wave 作用波
 activated reactive evaporation 活
 性反应离子镀
 activated sintering 活化烧结
 activation 活化;激活
 active force 作用力,主动力
 active gas 活性气体
 active load reaction 有功负载反
 作用
 active medium 激活媒质
 active pressure 主动压力,有效
 压力
 activity 活性,活度
 actual load 实际载荷
 actual stress 实际应力
 actual value 实际值
 actuator 执行器,执行机构;驱动
 件,致动器
 adapter 适配器;转换接头

adaptive control 适应控制
 adaptor connector 转接连接器
 additional drag 附加阻力
 additional load 附加载荷
 additional pressure 附加压力
 adhesion 附着;附着力,黏附力
 adhesion coefficient 黏着系数
 adhesive force 黏附力,附着力,
 黏着力
 adhesive wear 黏附磨损
 adiabat 绝热线
 adiabatic approximation 浸渐近
 似,绝热近似
 adiabatic calorimeter 绝热式热
 量计
 adiabatic change 绝热变化
 adiabatic change of state 态的绝
 热变化
 adiabatic compression 绝热压缩
 adiabatic cooling 绝热冷却
 adiabatic curve 绝热曲线
 adiabatic efficiency 绝热效率
 adiabatic ellipse 绝热椭圆
 adiabatic equilibrium 绝热平衡
 adiabatic expansion 绝热膨胀
 adiabatic extrusion 绝热挤压
 adiabatic factor 绝热因子
 adiabatic heating 绝热加热
 adiabatic hypothesis 绝热假设
 adiabatic invariant 浸渐不变量,
 绝热不变量
 adiabatic invariant of eddy 涡旋
 绝热不变量
 adiabatic invariant of vortex 涡
 旋绝热不变量
 adiabatic perturbation 绝热扰动
 adiabatic principle 绝热原理
 adiabatic process 绝热过程
 adiabatic pulsation 绝热脉动
 A-display A型显示
 adjoint operator 伴随算子,伴随
 算符
 adjustable fixture 可调夹具
 adjustable guide vane 可调导叶
 adjusting device 调整装置,调整
 设备

adjusting spring 调整弹簧
adjusting valve 调整阀,调节阀
adjusting wedge 蝶楔块
adjustment mark 照准标志
admissible concentration 容许浓度
admissible error 容许误差
admissible load 容许载荷
admissible pressure 容许压力
admissible stress 容许应力
admissible value 容许值
adsorbent 吸附剂
adsorption 吸附;吸附作用
adsorption force 吸附力
adsorption layer 吸附层
advancing rate 超前速率
advancing wave 前进波
aeration 松砂;充气,曝气
aerator 松砂机;充气机,通风机,曝气设备
aerial ropeway 架空索道
aeroballistics 航空弹道学
aerodonetics 滑翔学
aerodromometry 空气速度测量法
aerodynamic action 空气动力作用
aerodynamic analogy 空气动力比拟
aerodynamic angle of attack 气动迎角
aerodynamic balance 空气动力学天平;气体动力平衡;气动补偿
aerodynamic centre 气动力中心
aerodynamic coefficient 气动力系数
aerodynamic derivative 气动导数
aerodynamic drag 气动阻力
aerodynamic force 气动力
aerodynamic heating 气动加热
aerodynamic lift 气动升力
aerodynamic moment 气动力矩
aerodynamic resistance 气动阻力
aerodynamics 空气动力学,气体动力学
aerodynamic stability 空气动力稳定性,气动稳定性

aerodyne 重航空器
aeroelasticity 气动弹性;气动弹性力学
aeroelastics 气动弹性力学
aeroengine 飞机发动机
aerohydrodynamics 空气流体动力学
aerology 高空气象学
aeromechanics 航空力学,空气力学
aerometer 气体计,量气计,气体比重计
aeromotor 飞机发动机
aeropulse engine 脉动式喷气发动机
aerosol 气溶胶
aerostat 航空器
aerostatic bearing 气体静压轴承
aerostatic lubrication 气体静力润滑
aerothermodynamics 气动热力学
aerotonometry 气体张力测量法
affine transformation 仿射变换
afterburner 加力燃烧室,补燃室,后燃室
after effect 后效
after effect function 后效函数
aftershock wave 余震波
age-hardening 时效硬化
ageing 时效,老化,陈化
ageing test 老化试验,经久试验,时效试验,陈化试验
ageing treatment 时效处理
agglomerate 团粒
agglomerated flux 烧结焊剂
aileron 副翼
air amount 空气量
air brake 气闸,风闸;空气制动器,气力制动器,减速板
air bubble (铸件的)气泡
air buffer 空气缓冲器,空气减震器,空气阻尼器
air cap 气帽
air circulation 空气环流
air column 空气柱
air compressor 空气压缩机

air condenser 空气冷凝器;空气电容器	air plug 气动塞规
air conveying 气力输送	air pressure deviation 气压偏差
air coolant 空气冷却剂	air pressure gauge 气压计,空气压力计
air cooling 空气冷却	air pressure head 空气压头
air coordinates 空间坐标	air pressure reducer 空气减压器
air current 气流	air pump 抽气泵,抽气机
air cushion (空)气垫	air register 调风器,调气装置,空气调节器
air cylinder 压气缸,空气气缸,储气缸	air relief cock 放气旋塞,放气开关
air damper 空气阻尼器,空气减震器,节气门,风门	air reservoir 储气筒,储气缸,储气罐
air damping 空气阻尼	air resistance 空气阻力
air density 空气密度	air screw 空气螺旋桨
air drag 空气阻力	air shock wave 空气激波
air drying 自干	air speed 空速
air duct 风道,通风道	air speed indicator 空速表
air eddy 空气涡旋,空气涡流	air spraying 空气喷涂
air flow 气流;空气量	air tank 空气箱,储气罐
air flowmeter 空气流量计	air temperature 气温
airfoil 翼型,翼剖面,机翼,翼面	airtight instrument 气密式仪器
airfoil profile 翼型,翼剖面	仪表
airfoil section 翼剖面	airtight test 气密性检验
airfoil theory 翼型理论	air trajectory 空气轨迹
air friction 空气摩擦	airway 航路
air gap (空)气隙,空气间隙	air wedge (空)气楔
air gas 风煤气	Airy stress function 艾里应力函数
air hammer 空气锤;气击	algebraic stress model 代数应力模型
air hardening 空冷淬火	aligned composite material 定向复合材料
air hoist 风动起重机,风动绞车	alignment telescope 准直望远镜
air humidity 空气湿度	all-direction electric drill 万向钻
air inflation 充气	allowable clearance 容许间隙
air injection diesel engine 空气喷射柴油(发动机)机	allowable deflection 容许挠度
air inrush 空气侵入	allowable deviation 容许偏差,允许偏差
air intake valve 进气阀	allowable error 容许误差
air jet 空气喷射,空气喷流,空气射流;空气喷口	allowable load 容许荷载,许用载荷
airless injection 无气喷射	allowable pressure 容许压力
air lock 气锁,气闸,风闸,锁气器,锁风装置	allowable stress 容许应力,许用应力
air-lock device 锁气装置,锁风装置	
air mechanics 空气(动)力学	
air pipe 通风管道,风管,空气管	
air plasma 空气等离子体	

6 allowable temperature

allowable temperature 容许温度, 许用温度
allowed cross-section 容许截面
allowed energy band 容许能带
allowedness 容许度
alloy plating 合金电镀
alternate broaching 轮切式拉削
alternate immersion test 间浸试验, 反复浸没试验
alternating bending 交变弯曲, 反复弯曲, 交替弯曲
alternating bending stress 交变弯曲应力
alternating bending test 交变弯曲试验
alternating current arc welding generator 交流弧焊发电机
alternating current polarograph 交流极谱仪
alternating current servomotor 交流伺服电动机
alternating direction 交替方向
alternating hysteresis 交变滞后
alternating impact test 反复冲击试验, 交变震动试验
alternating load 交变载荷, 反复载荷, 变动负荷
alternating load deformation 交变负载变形
alternating pressure 交变压力
alternating stress 交变应力, 重复应力
alternation of load 负载交变
altimeter 高度表, 测高计
altitude circle 高度圈, 地平纬圈
altitude difference 高度差
aluminizing 渗铝
ambient air 周围空气, 环境空气
ambient condition 周围条件
ambient medium 周围介质
ambient noise 环境噪声
ambient pressure 环境压力
ambient temperature 周围温度
ambipolar diffusion 双极扩散, 两极性扩散
amorphous state 非晶态, 无定形

状态
amount of energy 能量
amount of evaporation 蒸发量
amplification limit frequency 放大极限频率
amplifier 放大器, 增音器
amplitude control 幅值控制
amplitude cosine 幅角余弦
amplitude detector module 振幅检测组件
amplitude discriminator 幅度鉴别器
amplitude distortion 振幅畸变
amplitude frequency diagram 幅频图
amplitude function 振幅函数
amplitude locus 幅值轨迹
amplitude modulation 振幅调制, 调幅
amplitude resonance 振幅共振
amplitude response 幅值响应, 振幅响应
amplitude selector 振幅选择器
amplitude spectrum 幅度(频)谱, 振幅谱
amplitude swing 幅度变动
anabatic front 上滑锋
anabatic wind 上坡风
anafront 上滑锋
anallobar 气压上升区
analogue computer 模拟计算机
analogue division value 模拟分度值
analogue error 模拟误差
analogue method 模拟法, 相似法
analogue signal 模拟信号
analogue transducer 模拟传感器
analogy 模拟
analogy of magnetic field 磁场相似
analysis of oscillation 振荡分析
analytical balance 分析天平
analytical mechanics 分析力学
analytical rotor 分析转头
analytic transformation 解析变换