

A
GLOSSARY
OF THE
MATHEMATICAL
AND
COMPUTING
SCIENCES
(ENGLISH-CHINESE)

英
汉
数
学
电
算
词
汇

A
GLOSSARY
OF THE
MATHEMATICAL
AND
COMPUTING
SCIENCES
(ENGLISH-CHINESE)

英
汉
数
学
电
算
词
汇

英汉数学电算词汇

乐秀章 孔庆琛 江奎 黄友川 吴恭孚 编

香港中文大学
机器翻译研究组

**A
GLOSSARY
OF THE
MATHEMATICAL
AND
COMPUTING
SCIENCES
(ENGLISH • CHINESE)**

**Compiled by:
Loh Shiu-chang
Hung Hing-sum
Kong Luan
Wong Yau-chuen
Ng Kung-fu**

**Published by
Machine Translation Project
The Chinese University of Hong Kong**

Machine Translation Project
The Chinese University of Hong Kong
Shatin, New Territories, Hong Kong
© 1976 by Machine Translation Project,
The Chinese University of Hong Kong
all rights reserved. No portion of
this book may be reproduced without
the written permission of the publisher.
First Edition 1976

FOREWORD

In the course of our research over the past few years using machines to translate the Chinese scientific journal, ACTA MATHEMATICA SINICA increasing difficulty was experienced in translating new terms in the mathematical and computing sciences. It became evident that one of the primary objectives must be to compile a glossary of these terms if this kind of research was to continue.

Financial assistance from The Asia Foundation and the Rockefeller Brothers Fund permitted the new endeavour of compiling an English-Chinese Glossary of the Mathematical and Computing Sciences to continue as an integral part of the Machine Translation Project. This glossary now has a total of more than 30,000 terms including the basic vocabulary used in connection with mathematics and computing science. To permit reference a Chinese glossary index is attached at the end of the book.

Colleagues from the Mathematics Department, the Computer Science Department, the Machine Translation Group and many other departments participated in the compilation of this glossary. Many English-Chinese/Chinese-English mathematical dictionaries, dictionaries of science and technology, textbooks and journals in mathematics and computing science have been consulted in the course of the work and have provided a great deal of useful material. However, no specific mention has been made of the sources of the material used.

The compiled glossary will not be able to meet the needs of all users at this time since it has certain shortcomings and possibly some errors. However, users are encouraged to communicate their suggestions so that corrections and improvement may be made in the revised edition.

The assistance and helpful suggestions of Dr. Tsou Siu-Tong and Mr. Yip Kai-Wing of the Mathematics Department, Mr. Joseph Tu of the Computer Science Department and Mr. Chan Yim-Fat of the Machine Translation Group is gratefully acknowledged. In particular we also wish to thank Mrs. Pansy Wong for designing the cover.

PROF. LOH SHIU-CHANG

September 1976

前 言

乐秀章

过去几年中，在机器翻译中国科学期刊——“数学学报”的研究过程中，对于新的数学和电算学名词的翻译，我们感到非常困难。显然，如果我们要继续进行此项研究工作的话，编纂一本英汉数学电算学词汇当为我们的第一个目标。

在亚洲基金协会和洛克斐勒兄弟基金的资助下，我们从事一个新的努力去编纂这本“英汉数学电算词汇”作为整个机器翻译研究计划的一部份。

本词典共收词约三万条，包括数学和电算学常用的基本词汇。为了方便查阅起见，我们在书末附加了一个“汉语词汇索引”。

参加这项编纂词汇工作的有我们大学数学系，电子计算系和机器翻译研究组等的同事。编纂中我们曾参考过许多汉英/英汉数学词典、科技专业词典，以及数学和电算学的教科书和期刊，从中吸取了一些有用的材料，词汇中不一一注明来源。

我们深知我们所编纂的词汇远不能符合读者的要求，词汇中一定还存在着缺点和错误，谨请读者们提出宝贵的意见，以便再版时修改正订。

对数学系周绍棠博士和叶继荣先生，电子计算系杜源浩先生机器翻译研究组陈炎发先生所给予我们的帮助和宝贵的意见，我们谨此致谢，我们更感谢王吴璞辉女士为我们设计本书的封面。

Explanatory Notes

1. The terms of the glossary are arranged in alphabetical order.
2. Compound terms are arranged in their normal order, reverse order is not allowed. They are placed under their first word where the first word is represented by “.”.
3. Commas “,” are used to separate the Chinese translations of the same English term.
4. In the translated Chinese terms, the words in the round brackets “()” are for explanations, whereas the words in the square brackets “[]” may be neglected.
5. In the English terms, the words in the round brackets “()” are for explanations or synonym, whereas the words in the square brackets “[]” may be neglected.

体 例 说 明

1. 本词汇是按英文字母顺序排列。
2. 复合词一律顺排，不倒排，而且排在它们的第一个单词的下面，其中第一个单词是以逗点“.”表示。
3. 同一英文词汇的译名是以“，”分开。
4. 在汉文译词中，圆括号“()”内的字是注释，方括号“[]”内的字是可被省略的。
5. 在英文词中，圆括号“()”内的词是同义词或注释，方括号“[]”内的英文是可省略的。

CONTENTS

Foreword.....	i
前 言	ii

Explanatory Notes	iii
体 例 说 明	iv

A GLOSSARY OF THE MATHEMATICAL AND COMPUTING SCIENCES (English-Chinese)

英汉数学电算词汇

A	1	N	200
B	23	O	212
C	34	P	223
D	77	Q	250
E	99	R	254
F	114	S	272
G	127	T	307
H	134	U	323
I	142	V	330
J	164	W	334
K	165	X	337
L	166	Y	338
M	180	Z	339

Chinese Glossary Index.....	341
汉语词汇索引	

A

ABAC	算图	: . CONSTANT	绝对常数
ABACUS	算盘	: . CONSTRUCTION	独立结构
ABELIAN	阿贝耳的	: . CONTINUITY	绝对连续性
. CATEGORY	阿贝耳范畴	: . CONVERGENCE	绝对收敛性
. DOMAIN	阿贝耳域	: . CONVERGENCE OF INTEGRALS	积分的绝对收敛性
. FUNCTION	阿贝耳函数	: . COORDINATE	绝对坐标
. GROUP	交换群, 阿贝耳群	: . COVARIANT	绝对共变式
. INTEGRAL	阿贝耳积分	: . DERIVATIVE	绝对导数
. SECTION RANK	阿贝耳截面秩	: . DEVIATION	绝对偏差
. SOCLE	阿贝耳承担	: . DIFFERENTIAL	绝对微分
. SUBGROUP RANK	阿贝耳子群秩	: . DIFFERENTIAL CALCULUS	绝对微分学
. VARIETY	阿贝耳簇	: . DISPERSION	绝对离散
ABEL'S	阿贝耳的	: . EQUICONTINUOUS BASIS	绝对等度连续基
. THEOREM	阿贝耳定理	: . ERROR	绝对误差
ABILITY	能力	: . FIRST CURVATURE	绝对(一阶)曲率
ABNORMAL	非正态的	: . FREQUENCY FUNCTION	绝对频率函数
. CURVE	非正态曲线	: . FUNCTION	绝对函数
. SERIES	非正态级数	: . GEODESIC CURVATURE	绝对测地曲率
. SINGULARITY	变态奇点	: . GEOMETRY	绝对几何(学)
ABNORMALITY	非正态性	: . GRADIENT	绝对梯度
ABRIDGE DIVISION	捷除法	: . HARMONIC MEASURE	绝对调和测度
ABRIDGED	简略的	: . HOMOGENEITY	绝对齐性, 绝对同质性
. MULTIPLICATION	捷乘法	: . INEQUALITY	绝对不等式
. NOTATION	简记法	: . INTEGRABILITY	绝对可积性
ABRUPT	陡峭的	: . INVARIANT	绝对不变式
. CURVE	陡度曲线	: . IRREDUCIBILITY	绝对不可约性
. DISTRIBUTION	陡度分布	: . KERNEL (=NULL IDEAL)	绝对核(=零理想)
ABSCISSA	横坐标	: . MAGNITUDE	绝对量
. OF ABSOLUTE CONVERGENCE	绝对收敛的横坐标	: . MAXIMUM	绝对极大值
. OF CONVERGENCE	收敛横坐标	: . MEAN DEVIATION	绝对平均偏差
ABSENCE	缺乏	: . MINIMUM	绝对极小值
. OF RESTRICTIONS	无约束	: . MOMENT	绝对矩
ABSOLUTE	绝对[的], 绝对形	: . MOTION	绝对运动
. ACCELERATION	绝对加速度	: . NEIGHBOURHOOD RETRACT	绝对邻域收缩核
. ADDRESS	绝对地址	: . NUMBER	绝对数
. BIPOLAR	绝对双极[的]	: . PARALLELISM	绝对平行性
. BOUND	绝对[边]界	: . POLAR SYSTEM	绝对偶系, 绝对配偶系
. CODE	绝对码, 直接码, 专用码, 有效码	: . PROBABILITY	绝对概率
. CODING	绝对编码	: . QUADRIC	绝对二次曲面
. CONCEPT	绝对概念	: . REST	绝对静止
. CONIC	绝对二次曲线	: . RETRACT	绝对收缩核

. SCALAR	绝对纯量	: . BARRIERS	吸收障碍
. SIMPLEX	绝对单形	: . STATE	吸收态
. SPACE	绝对空间	: . SUBSET	吸收子集
. STABILITY	绝对稳定性	: ABSORPTANCE	吸收性, 吸收系数
. SUMMABILITY	绝对可和性	: ABSORPTION	吸收
. SUMMABLE	绝对可和的	: . LAW	吸收律
. SYMMETRY	绝对对称性, 绝对对称	: . PROBABILITY	吸收概率
. TENSOR	绝对张量	: ABSTRACT	抽象的
. TENSOR FIELD	绝对张量场	: . ALGEBRA	抽象代数学
. TERM	常数项, 绝对项	: . CATEGORY	抽象范畴
. TIME	绝对时间	: . CELL COMPLEX	抽象胞腔复形
. VALUE	绝对值	: . CODE	理想码
. VALUE COMPUTER	绝对值计算机	: . COMPLEX	抽象复形
. VARIATION	绝对变差	: . DYNAMICAL SYSTEM	抽象动态系统
ABSOLUTELY	绝对地	: . EQUATION	抽象方程, 不名方程
. ADDITIVE SET FUNCTION	绝对加性的集函数	: . HARMONIC ANALYSIS	抽象调和分析
. CLOSED SPACE	绝对闭空间	: . INTEGRAL	抽象积分
. CONTINUOUS	绝对连续	: . L-SPACE (=AL-SPACE)	抽象L空间 (=AL空间)
. CONTINUOUS FUNCTION	绝对连续函数	: . M-SPACE (=AM-SPACE)	抽象M空间 (=AM空间)
. CONTINUOUS MEASURE	绝对连续测度	: . NORM	抽象范数
. CONVERGENT	绝对收敛	: . NUMBER	不名数, 抽象数
. CONVERGENT BASIS	绝对收敛基	: . QUANTITY	抽象量, 不名量
. CONVERGENT IMPROPER INTEGRAL	绝对收敛的非正常积分	: . REAL FIELD	抽象实域
. CONVERGENT SERIES	绝对收敛级数	: . SIMPLEX	抽象单形
. CONVEX	绝对凸的	: . SIMPLICIAL COMPLEX	抽象单纯复形
. DEFINED RIEMANN SPACE	绝对定义的黎曼空间	: . SPACE	抽象空间
. EXTREME FORM	绝对极型	: . UNIT	抽象单位
. HOMOGENEOUS	绝对齐性的, 绝对同质性的	: ABSTRACTION	抽象
. INTEGRABLE	绝对可积的	: . OPERATOR	抽象算子
. INTEGRABLE FUNCTION	绝对可积函数	: ABSTRACTLY DEFINED RIEMANN SURFACE	抽象定义黎曼曲面
. IRREDUCIBLE REPRESENTATION	绝对不可约表示	: ABSURDITY	谬论
. MAJORIZED SUBSET	绝对优化子集	: ABUNDANT NUMBER	过剩数
. MONOTONIC	绝对单调的	: A. C. (AUTOMATIC COMPUTER)	自动计算机
. NORMAL NUMBER	绝对范数	: ACCELERATED	加速的
. STABLE	绝对稳定的	: . ITERATIVE METHOD	加速迭代法
. SUMMABLE SEQUENCE	绝对可和序列	: . MOTION	加速运动
. SUMMABLE SERIES	绝对可和级数	: ACCELERATING CONVERGENCE	加速收敛
. SUMMING LINEAR MAP	绝对求和线性映射	: ACCELERATION	加速
. SYMMETRIC FUNCTION	绝对对称函数	: . OF CONVERGENCE	收敛性的加速
. UNBIASED ESTIMATOR	绝对无偏估计量	: . PARAMETER	加速参数
ABSORBENT	能吸收的	: . TIME	加速时间
ABSORBING	吸收的	: ACCENT	重音

. SIGN	徽(号)	. MACHINE	计算机, 会并计算机
ACCEPTABLE	可接受的	. ACCRETIVE	增生的, 增进的
. INDEXING	可接受标号	. ACCUMULATED	累积的
. NUMBERING	可接受配数	. ERROR	累积误差
. QUALITY LEVEL	可接受品质水平	. ROUND-OFF	累积舍入
. QUALITY LIMIT	可接受品质水准, 合格品质水准	. VALUE	累加值
ACCEPTANCE	接受, 接收, 合格, 验收	. ACCUMULATION	累点, 累积
. DOMAIN	接受域	. OF ROUNDING ERRORS	舍入误差的累积
. NUMBER	接受数	. POINT	累点, 丛点
. REGION	接受区, 肯定区	. PRINCIPLE	累点原理
. TEST	验收试验	. ACCUMULATIVE	累积的
ACCESS	存取, 入口	. CARRY	累加进位
. CIRCUIT	存取电路	. ESTIMATION	累积估计
. CYCLE	存取周期	. ACCUMULATOR	累加器
. SPEED	存取速度	. CARRIAGE	累加器托架
. TIME	存取时间	. REGISTER	累加寄存器
ACCESSIBILITY	可达性	. ACCURACY	准确(性), 准确度
. SAMPLING	可达性抽样	. A. C. DUMP (ALTERNATING	交变断电
ACCESSIBLE	可达的	. CURRENT DUMP)	
. BATCHES	可达批	. A. C. E.	自动计算装置, 自动计算机
. BOUNDARY POINT	可达边界点	(AUTOMATIC COMPUTING	
. POINT	可达点	EQUIPMENT)	
. SINGULARITY	可达奇点	. ACHROMATIC NUMBER	消色差数
. STATIONARY POINTS	可达稳定点	. ACM (ASSOCIATION FOR	计算机协会
. SUBGROUP	可达子群	COMPUTING MACHINERY)	
ACCESSORY	配连	. ACNODAL	孤点的
. BOUNDARY VALUE PROBLEM	配连边界值问题	. CISSOID	孤点翼叶线
. CONDITIONS	配连条件	. CUBIC	孤点三次(曲)线
. DIFFERENTIAL EQUATIONS	配连微分方程	. ACNODE	孤点, 孤立点
. EXTREMAL	配连极值	. ACOUSTIC	[有]声[的], 声学[的]
ACCIDENT ERROR	偶然误差	. COUPLER	声耦合器
ACCIDENTAL	偶然的	. DELAY LINE	声延迟线
. BASE POINT	偶然基点	. DELAY-LINE STORAGE	声延迟线存储器
. CONVERGENCE	偶然收敛性	. MEMORY (STORAGE)	声存储器
. DOUBLE POINT	偶然重点	. QUARTZ	传声石英
. ERROR	偶然误差	. QUARTZ DELAY LINE	传声石英延迟线
. SINGULARITY	偶然奇点	. ACRONYM	首字母缩略词
ACCIDENTALLY CONVERGENT	偶然收敛	. ACTION	作用, 行为
ACCOMMODATING ORBIT	附和轨道	. INTEGRAL	作用积分
A. C. COMPUTER	交流计算机	. LIMIT	处理界限
(ALTERNATING CURRENT		. PERIOD	和声高
COMPUTER)		. SPACE	行为空间
ACCORDANT CONNECTION	匹配连接	. ACTIVE	活性的, 有源的, 起作用的
ACCOUNTING	计算, 会计	. CARD	活页卡[片]

. CONSTRAINT	起作用的约束	. PROCESS	适应过程
. ELEMENT	有源元件、作用元件	. SYSTEM	适应性系统, 自适应系统
. LINE	作用线	AD INFINITUM	以至无穷
. REGION	作用区	ADD	加法, 加
. SCHEDULE	活动一览表	. -COMPARE UNIT	加法比较部件
. SET	作用集	. PULSE	加法脉冲
'ACTIVE' PURE STRATEGY	活动的纯策略	. -SUBTRACT CONTROL UNIT	加减控制器, 加减控制部件
ACTIVITY	活动性	. TIME	加法时间
. ANALYSIS	活动性分析	ADDAVERTFR	加法转换器
. LEVELS	活动水平	ADDEND	加数
. VECTOR	活动向量	ADDER	加法器
ACTUAL	实际的	. -SUBTRACTOR	加减器
. ADDRESS (EFFECTIVE ADDRESS)	有效地址	. TUBE	加算管
. DECIMAL POINT	实在小数点	ADDING	加法的
. ELEMENT	真元素	. BOX	加法器
. ERROR	实际误差	. MACHINE	加法机
. FREQUENCY	实际频率	. MECHANISM	加法机构
. INFINITY	实无穷	. OPERATOR	加法运算符
. INSTRUCTION	有效指令	. STORAGE REGISTER	加法存储寄存器
. LIMIT	实际限度	ADDITION	加法
. MEASUREMENT	真实量度	. BY SUBTRACTION	采用减法运算的加法
. NUMERICAL VALUE	实际数值	. FORMULAS	加法公式
. PARAMETER	实在参数	. OF CONSTRAINTS	加约束
. PARAMETER LIST	实在参数表	. OF SERIES	级数的加法
. PARAMETER PART	实在参数部分	. OF TERMS OF DIFFERENT SIGNS	异号项的相加
ACU (ADD CONTROL UNIT)	加法控制部件	. OF VARIABLES	加变量
ACUTE	尖锐的	. OF VECTOR	向量加法
. ANGLE	锐角	. RECORD	增加的纪录
. TRIANGLE	锐角三角形	. SPEED	加法速度
ACYCLIC	非循环的, 零调的	. SQUARES	加法平方
. CARRIER FUNCTION	非循环承载形函数	. TABLE	加法表
. COCHAIN COMPLEX	非循环上链复形	. THEOREM	加法定理
. DIGRAPH	非循环双图形	. TIME	加法时间
. GRAPH	非循环图形	. WITHOUT CARRY	按位加运算, 按位加操作
. MODEL THEOREM	非循环模型定理	ADDITIONAL	附加的
. NETWORK	非循环网络	. EQUIPMENT	辅助设备
. SET	非循环序集	. NECESSARY CONDITION	附加的必要条件
ADAPTIVE	适应的	. ROOT	额外根, 客根
. CONTROL	适应性控制	ADDITIVE	加性, 加法
. CONTROL SYSTEM	适应性控制系统	. ABELIAN GROUP	加法可换群, 阿贝耳加法群
. FEEDBACK CONTROL	适应反馈控制	. ARITHMETIC	加性算术
. OPTIMIZATION	适应最优化	. CATEGORY	加性范畴
. PREDICTION	适应预报		

. CLASSES	加性类	: . MEMORY	可选存储器, 可寻址存储器
. CONGRUENTIAL METHOD	加同余法	: . REGISTER	地址寄存器
. CONTRAVARIANT FUNCTOR	加性反变函子	: ADDRESSED MEMORY	编址存储器
. COVARIANT FUNCTOR	加性共变函子	: ADDRESSING	访问, 寻址
. DECOMPOSITION	加性分解	: . CIRCUIT	地址选择电路
. FUNCTION	加性函数	: ADDRESSLESS	无地址的
. FUNCTIONAL	加性泛函	: . INSTRUCTION FORMAT	零地址指令形式
. FUNCTOR	加性函子	: ADELE	赋值向量
. GROUP	加法群	: . GROUP	赋值向量群
. INTERVAL FUNCTION	加性的区间函数	: ADEQUACY	适当, 足够
. INVERSE	加性逆元素	: ADEQUATE	充足的
. NORM	加性范数	: . SAMPLE	充足样本
. NUMBER THEORY	堆垒数论	: ADHERENCE	接触, 附贴
. OBJECT	加性对象	: . OF A SET	集的附贴(疏数)部
. OPERATION	加法运算	: ADHERENT	附贴的
. PROPERTY OF x^2	x^2 的可加性	: . POINT	附贴点
. SET FUNCTION	加性集函数	: ADHERING NAPPE	附着溢流水脉
. SUBGROUP	加性子群	: ADHESION	附着
. THEORY OF NUMBERS	堆垒数论	: ADJACENCY	邻接
ADDITIVITY OF THE HARMONIC MEASURE	调和测度的加性	: . MATRIX	邻接矩阵
ADDRESS	地址	: ADJACENT	邻接的
. BLANK	空地址	: . ANGLES	邻角
. CODE	地址[代]码	: . DIHEDRAL ANGLES	邻接二面角
. DECODER	地址译码器	: . EXTREME POINT	相邻极点
. FILE	地址数据寄存器	: . LINES	邻线
. FORMAT	地址形式, 地址格式	: . POINTS	邻点
. GENERATION	地址的产生	: . SIDES	邻边
. MODIFIABLE	地址可变[的]	: . VERTICES	邻顶
. MODIFICATION	地址[的]改变	: ADJOINT	伴随的
. PART	地址部分	: . BOUNDARY VALUE PROBLEM	伴随边值问题
. PATTERN	地址构形	: . CURVE	伴随曲线
. PORTION	地址部分	: . DETERMINANT	伴随行列式
. -READ WIRE	地址读出线	: . DIFFERENCE EQUATION	伴随差分方程
. REGISTER	地址寄存器	: . DIFFERENTIAL EQUATION	伴随微分方程
. SEARCH	地址检索	: . DIFFERENTIAL EXPRESSION	伴随微分表示式
. SELECTION SWITCH	地址选择开关	: . EQUATION	伴随方程
. SUBSTITUTION	替换地址	: . FORM	伴随形式
. TABLE	地址表	: . FUNCTION	伴随函数
. TRACK	地址磁道	: . FUNCTOR	伴随函子
. UNMODIFIABLE	地址不可变[的]	: . GROUP	伴随群
. WIRE (A-WIRE)	地址线	: . HOMOMORPHISM	伴随同态
. -WRITE WIRE (A-W WIRE)	地址写入线	: . INTEGRAL EQUATION	伴随积分方程
ADDRESSABLE	可选[的], 可寻址[的]		

. KERNEL	伴随核	:	. CURVE	容许曲线
. LINEAR DIFFERENTIAL EQUATIONS	伴随线性微分方程	:	. ERROR	容许误差
. LINEAR TRANSFORMATION	伴随线性变换	:	. ESTIMATE	容许估计
. MAPPING	伴随映射	:	. FUNCTION	容许函数, 可取函数
. MATRIX	伴随[矩]阵	:	. HYPOTHESIS	容许假设
. NUMBER	伴随数	:	. INTERPOLATION CONSTRAINT	容许内插约束
. OF A KERNEL	伴随核[函数]	:	. MARK	可容许符号; 可容许数位
. OPERATOR	伴随算子	:	. MATRIX	容许矩阵
. ORTHOGONAL SYSTEMS	伴随正交系, 共轭转置正交系	:	. NUMBER	容许数
. PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATION	伴随偏微分方程	:	. PAIR	容许对
. POLYNOMIAL	伴随多项式	:	. PARAMETER	容许参数
. PROBLEM	伴随问题, 共轭问题	:	. REGION	容许区域
. REPRESENTATION	伴随表示	:	. SET	容许集
. SPACE	伴随空间	:	. STATISTICAL HYPOTHESIS	容许[的]统计假设
. SURFACE	伴随曲面	:	. SUBGROUP	容许子群
. SYSTEM	伴随系	:	. SURFACE	容许曲面
. TRANSFORMATION	伴随变换	:	. TEST	容许的检定
. VARIABLE	伴随变量	:	. TOPOLOGY	容许拓扑
. VECTOR SPACES	伴随向量空间	:	. TRANSFORMATION	容许变换
ADJUGACY	转置伴随性	:	. VARIATION	容许变分, 容许变差, 可取变分
. SET	转置伴随集	:	ADMISSIBILITY	容许性
ADJUGANT	转置伴随的	:	. OF ESTIMATORS	估计量的容许性
. EQUIVALENCE	转置伴随等价	:	ADMITTANCE	容许, 导纳
ADJUGATE	转置伴随	:	. FUNCTION	容许函数
. DETERMINANT	转置伴随行列式	:	ADOPTED VALUES OF CONSTANTS	常数的采用值
. MATRIX	转置伴随[矩]阵	:	ADP (AUTOMATIC DATA PROCESSING)	自动数据处理
ADJUNCTION	附益, 附加	:	ADVANCE ESTIMATE	事前估计值
. CONDITION	附益条件	:	ADVANCED	前进的, 先进的、高等的
. OF ROOT	根的添加	:	. CONTROL (LOOK-AHEAD CONTROL)	超前控制
. OF UNITY	单位的添加	:	. FEED-HOLE	超前轴进孔
ADJUST	调整	:	. POTENTIAL	超前势, 前进势
. VALUE	调整值	:	ADVANCING DIFFERENCE	进差
ADJUSTABLE MASK	可调屏幕	:	AEROTRIANGULATION	航空三角测量
ADJUSTED HOMOLOGY SEQUENCE	调节同调序列	:	A FAMILY OF CURVES	曲线族
ADJUSTMENT	调整, 校正	:	AFFECT	偏差
. FACTOR	调整因子	:	AFFECTLESS POLYNOMIAL	无偏差多项式
. FUNCTION	调节函数	:	AFFINE	仿射
. RATE	调整率	:	. BINORMAL	仿射副法线
ADMISSIBLE	容许的	:	. CONFIGURATION	仿射构形
. ACTION	容许行为	:	. CONNECTION	仿射联络
. CHART	容许图	:	. COORDINATE	仿射坐标
. CONTROL	容许[的]控制	:		

. CURVATURE	仿射曲率	. CONDITIONING REQUIREMENT	通风要求
. DIFFERENTIAL GEOMETRY	仿射微分几何[学]	. -DEFENCE COMPUTER	防空计算机
. DOMINATION	仿射支配, 仿射优势	. NAVIGATION COMPUTER	领航计算机
. EVOLUTE	仿射渐屈线	. -OPERATED	气动[的]
. FIGURE	仿射图形	. WAVE	空气波
. GEODESIC	仿射测地线, 仿射短程线	AIRBORN ELECTRONIC COMPUTER	飞机用电子计算机
. GEOMETRY	仿射几何[学]	AIRBORNE DIGITAL COMPUTER	飞机用数字计算机
. GROUP	仿射群	AIRFOIL	翼形, 翼剖面
. INVOLUTE	渐伸线, 仿射渐伸线	AIRY	亚里
. LENGTH OF AN ARC	仿射弧长	. FUNCTION	亚里函数
. MAPPING	仿射映射	. INTEGRAL	亚里积分
. MINIMAL SURFACE	远交极小曲面, 仿射极小曲面	. SPIRALS	亚里螺线
. MOLDING SURFACE	远交陶形曲面, 仿射陶形曲面	ALEPH	阿列夫
. NET	仿射网	. -NAUGHT	阿列夫零
. NORMAL	仿射法线	. -NULL	阿列夫零
. PLANE	仿射平面	. -ZERO	阿列夫零
. PRINCIPAL NORMAL	仿射主法线	ALERTING SIGNAL	报警信号
. RING	仿射环	ALEXANDER'S SUBBASE THEOREM	亚历山大子基定理
. SCHEME	仿射格式	ALGEBRA	代数, 代数学
. SPACE	仿射空间	. ADDITION	代数加法
. SPHERE	远交球面, 仿射球面	. HOMOMORPHISM	代数同态
. SUBSPACE	仿射子空间	. OF ANALYTIC TOEPLITZ OPERATORS	解析托普利斯算子代数
. TORSION	远交挠率, 仿射挠率	. OF CIRCUITS	线路代数
. TRANSFORMATION	仿射变换	. OF FRACTION	分式代数
. UNIMODULAR GROUP	仿射幺模群	. OF LOGIC	逻辑代数
. VARIETY	仿射簇	. OF MATRICES	[矩]阵代数
AFFINELY	仿射地	. OF NORMAL OPERATORS	正规算子代数
. CONGRUENT	仿射叠合	. OF PROPOSITIONS	命题代数
. CONNECTED SPACE	仿射连通空间, 远交连通空间	. OF REAL-VALUED FUNCTIONS	实值函数代数
. EQUIVALENT BASES	仿射等价基	. OF SETS	集代数
AFFINITY	仿射性	. OF SUBSETS	子集代数
AFFIRMATIVE PROPOSITION	肯定命题	. OPERATOR	代数算子
AFFIX	附标	. PRODUCT	代数积
AFFIXE	附标	ALGEBRAIC	代数的
A FORTIORI	更加、更有理由的, 不待言	. ADDER	代数加法器
AFTEREFFECT	后效	. ADDITION	代数加法
AGGREGATE	集[合]	. ANALYSIS	代数分析
. INDEX NUMBER	综合指数	. AND LATTICE ISOMORPHISM	代数与格的同构
. OF SUM	和集	. BASIS	代数基
. VALUE METHOD OF WEIGHTING	总值加权法	. BOUNDARY	代数边界
AGGREGATION	归并, 聚合	. BRANCH POINT	代数支点
AGGREGATIVE INDEX NUMBER	综合指数	. CATEGORY	代数范畴
AIR	空气		