

前 言

数学是一门关于与内容相脱离的形式和关系的科学，历史悠久，源远流长。其典籍浩瀚，尤如汗牛充栋；内容博大，可谓蔚为大观。概念术语繁复，不可胜数；公式定理如林，万般皆备。初学者如遇江河横溢，深感难渡迷津；教书人面对大海茫茫，查词常需捞针。为学者导向解惑，于教者备案检索，编纂一部较全面收录常见数学术语，详加诠释，基本上能反映数学概貌的中型辞书，实有必要，此书便是为此目的进行的一次尝试。全书共收入词条 2000 有余。内容涉及初等数学（算术、初等代数、初等几何、三角）和高等数学（数学基础、数学分析、解析几何、高等代数、线性代数、近世代数、射影几何、微分几何、复变函数论、概率论、微分方程等）常见的术语和著名公式定理法则，以及著名数学家的生平简介。

编纂过程中，在条目选择上，以各学科最基础最有代表性的术语公式法则为主，力求能反映出各学科概貌。

条目的注释，力求能准确揭示概念术语的实质内涵。并尽可能通俗易懂，不拘泥于教科书中抽象定义的抄录。

数学术语伴随数学的发展，往往有一个逐步深化的过程，在不同阶段不同学科同一术语常有不同的表述和内涵。书中对此类条目的诠释注意到较全面地反映这一过程，多指出同词异义及内在联系。

数学科学是经过漫长的历史道路才形成的。每一个分支，

每一个术语均有一个产生、形成、发展和演变的过程。了解这些历史过程对读者更深刻掌握数学知识颇有帮助。因此在相应条目后，多附有有关的数学史料，以备参考。

数学是人民创造的。许多知名和不知名的数学家都为其成长和发展作出过无私的奉献。了解著名数学家生平 and 贡献，有助于了解数学发展历史，有助于加深理解数学的精髓所在。也有助于激励后生。故本书对著名数学家均列专条简介。

本书在编撰过程中，曾得到诸多前辈和同仁的指导和帮助。张德荣先生对于本书的编写原则、体例、选材都作过许多指导，在百忙中审校了全部书稿，还亲自修撰了一些释文。马天丽同志撰写了几何方面条目及部分数学家简介。邓建中先生详阅书稿后提出不少宝贵意见。王智钧先生和赵生久先生对于本书的编写出版曾予以大力指导和帮助。谨此一并深表谢意。

本书编撰过程中，曾参考和引用过众多专著和教材，特别是初稿曾以 O. B. Мантуров 等《Толковый словарь математических терминов》为蓝本。由于书目繁多，恕不赘述。主要参考书目列于附录，释文中不再一一注明出处，祈请见谅。

编者才疏学浅，水平有限。本书编篡虽历时十载，数易其稿，但疏漏讹误之处，实恐难免。敬祈广大读者拨冗指正，不吝赐教。

编 者

1989. 10. 28. 于曲江池畔。

凡 例

1. 本书是一部中型数学术语辞典。共收初等数学和高等数学常见数学术语、定理、公式、法则等词条 2000 余条。

2. 本书数学术语的称谓基本上以中国科学院《英汉数学词汇》(科学出版社, 1975) 为准, 亦收入一些常见用语。由于历史习惯的原因, 不少数学名词的使用尚未规范化, 同一数学概念往往有不同称谓, 如“矢量”和“向量”, “阿基米德螺线”和“等速螺线”等。遇此情况, 词目多以“参见”方式处理。有时同一数学名词又有多种意义, 则在释文中分条解释之。此外, 有些用词本应统一, 如“无限”和“无穷”, 但考虑到实际使用中并不一致, 只好存异, 不求一律。

3. 本书词条标题多是一个词, 亦有一些词组。词条排列是按词条标题第一个字的汉语拼音字母的音序排列。第一个字相同时, 按第二个字排列, 余类推。

4. 一个词条的内容涉及其他词条并需由其他词条的释文补充的, 采用“参见”的方式处理。

5. 列有专条的数学家名字的原文及生卒年附在该条释文中。其他外国数学家人名和生卒年均列在本书首次出现处。书末附录中列有外国数学家人名索引。

6. 本书在词条释文中配有必要插图, 以供参阅。

7. 本书卷末附有主要参考书目, 供读者参考。

辞首笔画索引

一画

一 (704)

二画

八 (15)

二 (154)

几 (302)

九 (333)

十 (542)

三画

大 (89)

广 (247)

马 (419)

三 (523)

上 (534)

万 (635)

下 (667)

小 (684)

子 (794)

四画

巴 (15)

贝 (24)

比 (30)

不 (50)

长 (62)

车 (70)

尺 (73)

从 (85)

反 (170)

方 (183)

分 (197)

风 (202)

公 (238)

勾 (243)

互 (273)

化 (275)

幻 (277)

计 (307)

开 (344)

内 (446)

牛 (451)

区 (505)

什 (542)

双 (563)

天 (601)

王 (636)

瓦 (629)

韦 (644)

无 (655)

五 (692)

心 (686)

引 (709)

支 (799)

中 (777)

五画

凹 (10)

半 (17)

包 (21)

本 (29)

必 (32)

边 (35)

布 (54)

处 (82)

代 (91)

对 (134)

发 (194)

冯 (202)

弗 (203)

古 (246)

归 (248)

汇 (278)

机 (282)

记 (309)

加 (309)

卡 (340)

可 (357)

兰 (378)

立 (394)

龙 (407)

矛 (424)

母 (443)

目 (443)

尼 (448)

皮 (479)

平 (483)

切 (499)

去 (516)

生 (540)

矢 (545)

四 (576)

凸 (617)

外 (630)

未 (653)

右 (719)

正 (754)

主 (787)

左 (809)

六画

安 (9)

百 (16)

毕 (32)

闭 (34)

并 (42)

场 (64)

充 (74)

传 (82)

次 (84)

达 (86)
 当 (105)
 导 (105)
 丢 (130)
 多 (144)
 仿 (187)
 伏 (204)
 负 (219)
 共 (240)
 轨 (249)
 行 (269)
 合 (269)
 华 (273)
 回 (278)
 级 (298)
 尖 (312)
 交 (318)
 阶 (323)
 考 (352)
 列 (400)
 刘 (405)
 名 (437)
 齐 (491)
 曲 (509)
 全 (519)
 收 (547)
 守 (549)
 孙 (590)
 同 (611)
 托 (619)
 伪 (650)
 西 (663)
 向 (679)

压 (698)
 亚 (701)
 曳 (704)
 异 (708)
 有 (713)
 约 (740)
 朱 (785)
 自 (796)

七画

阿 (1)
 把 (16)
 伴 (20)
 伯 (44)
 初 (79)
 补 (50)
 狄 (116)
 杜 (133)
 泛 (181)
 否 (203)
 极 (190)
 伽 (216)
 间 (215)
 角 (322)
 近 (330)
 局 (333)
 均 (340)
 克 (359)
 李 (389)
 利 (392)
 连 (394)
 良 (400)
 两 (400)

邻 (400)
 驴 (408)
 卵 (409)
 麦 (422)
 闵 (436)
 纳 (444)
 拟 (448)
 判 (473)
 抛 (477)
 弃 (409)
 穷 (498)
 求 (499)
 沙 (533)
 沈 (540)
 束 (563)
 体 (600)
 条 (604)
 完 (633)
 尾 (651)
 位 (651)
 沃 (655)
 希 (663)
 系 (666)
 辛 (687)
 形 (688)
 序 (690)
 严 (701)
 杨 (702)
 译 (708)
 应 (712)
 酉 (718)
 余 (719)
 运 (741)

张 (748)
 折 (750)
 证 (769)
 纵 (801)
 坐 (809)

八画

变 (37)
 波 (43)
 泊 (48)
 参 (58)
 抽 (77)
 垂 (83)
 单 (98)
 底 (121)
 迭 (127)
 定 (127)
 法 (167)
 范 (182)
 放 (190)
 非 (190)
 构 (245)
 孤 (246)
 拐 (246)
 诡 (250)
 函 (255)
 和 (270)
 弧 (272)
 画 (275)
 环 (275)
 奇 (282)
 迦 (311)
 经 (332)

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 凯 (349) | 保 (12) | 逆 (450) | 哥 (228) |
| 空 (366) | 标 (40) | 亲 (498) | 格 (233) |
| 拉 (367) | 残 (59) | 茹 (519) | 根 (236) |
| 轮 (409) | 测 (59) | 施 (541) | 海 (256) |
| 罗 (410) | 差 (61) | 首 (549) | 核 (270) |
| 玫 (425) | 重 (781) | 退 (619) | 换 (277) |
| 明 (437) | 除 (82) | 威 (636) | 积 (283) |
| 命 (437) | 待 (91) | 误 (662) | 脊 (299) |
| 奈 (446) | 带 (96) | 相 (677) | 贾 (312) |
| 欧 (456) | 殆 (97) | 信 (688) | 胶 (321) |
| 帕 (470) | 点 (126) | 星 (688) | 紧 (330) |
| 庞 (476) | 度 (132) | 选 (696) | 矩 (334) |
| 奇 (282) | 钝 (144) | 盈 (711) | 莱 (379) |
| 取 (516) | 垛 (151) | 映 (712) | 离 (388) |
| 软 (519) | 费 (194) | 赵 (750) | 流 (403) |
| 若 (520) | 复 (205) | 指 (774) | 留 (404) |
| 舍 (535) | 哈 (252) | 重 (781) | 莫 (441) |
| 实 (543) | 恒 (271) | 轴 (784) | 诺 (455) |
| 势 (546) | 活 (281) | 柱 (787) | 旁 (476) |
| 试 (547) | 既 (308) | 总 (800) | 陪 (479) |
| 图 (619) | 降 (318) | 袒 (802) | 脐 (495) |
| 拓 (627) | 结 (324) | | 秦 (498) |
| 弦 (669) | 绝 (337) | | 扇 (533) |
| 线 (671) | 卷 (336) | 埃 (7) | 射 (536) |
| 招 (750) | 柯 (352) | 爱 (9) | 素 (480) |
| 直 (770) | 括 (367) | 蚌 (20) | 泰 (591) |
| 周 (782) | 类 (381) | 悖 (27) | 特 (595) |
| 驻 (787) | 临 (401) | 倍 (28) | 调 (605) |
| 转 (789) | 柳 (409) | 部 (57) | 通 (609) |
| 组 (805) | 洛 (417) | 乘 (72) | 透 (616) |
| | 迷 (428) | 倒 (107) | 夏 (699) |
| | 面 (434) | 递 (122) | 消 (684) |
| | 挠 (449) | 高 (223) | 徐 (690) |

九画

柏 (17)

十画

圆 (629)
原 (739)
展 (746)
真 (750)
振 (751)
值 (774)
致 (776)
珠 (786)
逐 (786)
准 (792)

十一画

常 (64)
笛 (118)
第 (125)
菲 (193)
副 (209)
盖 (219)
鸽 (233)
惯 (246)
黄 (277)
混 (279)
基 (287)
假 (312)
减 (313)
浙 (316)
康 (349)
勒 (378)
理 (392)
菱 (403)
梅 (425)
密 (428)
描 (436)

偶 (469)
排 (472)
偏 (483)
婆 (489)
球 (499)
萨 (522)
商 (533)
随 (589)
梯 (599)
唯 (646)
维 (646)
斜 (684)
虚 (689)
旋 (692)
悬 (695)
雪 (696)
移 (707)
隐 (710)
域 (728)
缀 (792)
综 (799)

十二画

奥 (10)
逼 (30)
编 (37)
遍 (40)
策 (60)
插 (61)
超 (66)
程 (73)
畴 (79)
等 (108)

棣 (125)
富 (210)
傅 (210)
割 (231)
葛 (236)
滑 (275)
惠 (278)
缉 (289)
集 (299)
焦 (321)
捷 (324)
距 (336)
棱 (382)
联 (400)
鲁 (408)
幂 (429)
彭 (479)
铺 (490)
普 (490)
强 (496)
锐 (520)
散 (532)
剩 (541)
斯 (572)
塔 (591)
楠 (620)
象 (679)
循 (697)
雅 (698)
遗 (707)
硬 (712)
最 (806)

十三画

摆 (17)
鲍 (23)
稠 (78)
筹 (78)
概 (219)
简 (313)
解 (325)
零 (407)
满 (424)
蒙 (426)
频 (483)
群 (517)
塞 (522)
数 (549)
微 (637)
蜗 (655)
腰 (704)
源 (740)
詹 (746)
置 (776)
锥 (790)

十四画

管 (246)
豪 (269)
赫 (270)
箕 (289)
嘉 (311)
聚 (336)
蔓 (424)
模 (439)

辞首音节索引

A

A 阿…… (1)
 AI 埃爱… (7)
 AN 安…… (9)
 AO 凹奥… (10)
 ALGOL… (14)

B

BA 八巴把
 …… (15)
 BAI 百柏摆
 …… (19)
 BAN 半伴
 …… (17)
 BANG 蚌
 …… (20)
 BAO 包保鲍
 …… (21)
 BEI 贝悖倍
 …… (24)
 BEN 本… (29)
 BI 逼比必毕
 闭…… (30)
 BIAN 边编变
 遍…… (35)
 BIAO 标… (40)
 BING 并… (42)

BO 波伯泊
 …… (43)
 BU 补不布
 部…… (50)
 BASIC … (57)

C

CAN 参残
 …… (58)
 CE 测策… (59)
 CHA 差插
 …… (61)
 CHANG 长
 常场…… (61)
 CHAO 超
 …… (69)
 CHE 车… (70)
 CHENG 乘
 程…… (72)
 CHI 尺…… (73)
 CHONG 充
 重…… (74)
 CHOU 抽稠
 筹畴…… (77)
 CHU 初除处
 …… (79)
 CHUAN 传
 …… (82)

CHUI 垂… (83)
 CI 次…… (84)
 CONG 从
 …… (85)
 COBOL… (86)

D

DA 达大… (86)
 DAI 代带殆
 待戴…… (91)
 DAN 单丹
 …… (98)
 DANG 当
 …… (105)
 DAO 导倒
 …… (105)
 DENG 等
 …… (108)
 DI 狄笛底
 递第棣… (116)
 DIAN 点… (126)
 DIE 迭…… (127)
 DING 定… (127)
 DIU 丢…… (130)
 DU 度杜… (132)
 DUI 对…… (134)
 DUN 钝… (144)
 DUO 多垛

- (144)
- E**
- e (153)
- ER 二 (154)
- F**
- FA 发法... (164)
- FAN 翻繁
反泛范... (169)
- FANG 方仿
放..... (183)
- FEI 非非费
..... (190)
- FEN 分 ... (197)
- FENG 风冯
..... (202)
- FOU 否 ... (203)
- FU 弗伏复
副负富傅
..... (203)
- FORIRAN
..... (216)
- G**
- Ga 伽..... (216)
- GAI 盖概
..... (219)
- GAO 高... (223)
- GE 哥割鸽
格葛..... (228)
- GEN 根 ... (236)
- GONG 公共
..... (238)
- GOU 勾构
..... (243)
- GU 孤古... (246)
- GUAI 拐... (246)
- GUAN 管惯
..... (246)
- GUANG 广
..... (247)
- GUI 归轨诡
..... (248)
- H**
- HA 哈..... (252)
- HAI 海..... (254)
- HAN 函 ... (255)
- HANG 行
..... (266)
- HAO 豪 ... (269)
- HE 合和核赫
..... (269)
- HENG 恒横
..... (271)
- HU 孤互... (272)
- HUA 华滑
画化..... (273)
- HUAN 环
幻换..... (275)
- HUANG 黄
..... (277)
- HUI 回汇惠
..... (278)
- HUN 混 ... (279)
- HUO 活 ... (281)
- J**
- JI 机奇积基
箕缉极级
脊集几计
既记..... (282)
- JIA 加迦嘉
假贾..... (309)
- JIAN 尖减
简间渐... (312)
- JIANG 降
..... (318)
- JIAO 交胶
焦角..... (318)
- JIE 阶捷结
解..... (323)
- JIN 紧近... (330)
- JING 经... (332)
- JIU 九..... (333)
- JU 局矩距
聚..... (333)
- JUAN 卷
..... (336)
- JUE 绝 ... (337)
- JUN 均 ... (340)
- K**
- KA 卡..... (340)
- KAI 开凯
..... (344)
- KANG 康
..... (349)

- | | | |
|---------------|--------------|---------------|
| KAO 考… (352) | LUN 轮… (409) | …………… (448) |
| KE 柯可克 | LUO 罗螺洛 | NIU 牛… (451) |
| …………… (352) | …………… (410) | NUO 诺… (455) |
| KONG 空 | | |
| …………… (366) | M | O |
| KUO 括 | MA 马… (419) | OU 欧偶… (456) |
| …………… (367) | MAI 麦… (422) | |
| | MAN 满蔓 | P |
| L | …………… (424) | PA 帕… (470) |
| LA 拉… (367) | MAO 矛… (424) | PAI 排… (472) |
| LAI 莱… (376) | MEI 玫梅 | PAN 判… (473) |
| LAN 兰… (378) | …………… (425) | PANG 旁庞 |
| LE 勒… (378) | MENG 蒙 | …………… (476) |
| LEI 类… (381) | …………… (426) | PAO 抛… (477) |
| LENG 棱 | MI 迷密幕 | PEI 陪裴… (479) |
| …………… (382) | …………… (429) | PENG 彭 |
| LI 黎离李理 | MIAN 面 | …………… (479) |
| 利立… (383) | …………… (434) | PI 皮劈… (479) |
| LIAN 连联 | MIAO 描 | PIAN 偏… (480) |
| …………… (394) | …………… (436) | PIN 频… (483) |
| LIANG 良 | MIN 闵… (436) | PING 平… (483) |
| 两… (400) | MING 名明 | PO 婆… (489) |
| LIE 列… (400) | 命… (437) | PU 铺普… (490) |
| LIN 邻临… (400) | MO 摩模莫 | PASCAL |
| LING 零菱 | 默… (439) | …………… (491) |
| …………… (401) | MU 母目… (443) | |
| LIU 流留刘 | | Q |
| 柳… (403) | N | QI 齐奇脐弃 |
| LONG 龙 | NA 纳… (444) | …………… (490) |
| …………… (407) | NAI 奈… (446) | QIANG 强 |
| LU 鲁… (408) | NAO 挠… (446) | …………… (496) |
| Lü 驴… (408) | NEI 内… (446) | QIE 切… (490) |
| LUAN 卵 | NI 尼拟逆 | |

- QIN 亲秦… (498) …… (541) WA 瓦… (629)
- QIONG 穷 SHOU 收守 WAI 外… (630)
- … (498) 首… (547) WAN 完万
- QIU 求球… (499) SHU 数东 …… (633)
- QU 区曲取 …… (549) WANG 王
- 去… (505) SHUANG …… (636)
- QUAN 全 双… (563) WEI 威微
- … (516) SI 斯四… (572) 韦唯维伪
- QUN 群… (517) SU 素… (580) 尾位未… (636)
- R SUAN 算 WO 蜗沃… (655)
- … (582) WU 无五误
- RU 茹儒… (519) SUI 随… (589) …… (655)
- RUAN 软… (519) SUN 孙… (590)
- RUI 锐… (520) SUO 缩… (591)
- RUO 若… (520)
- T
- S
- TA 塔… (591)
- SA 萨… (522) TAI 泰… (591)
- SAI 塞… (522) TE 特… (595)
- SAN 三散 TI 梯体… (599)
- … (523) TIAN 天… (601)
- SHA 沙… (533) TIAO 条调
- SHAN 扇 …… (604)
- … (533) TONG 通同
- SHANG 商 …… (609)
- 上… (533) TOU 透投
- SHE 舍射 …… (615)
- … (535) TU 凸图… (617)
- SHEN 沈… (540) TUI 退… (619)
- SHENG 生 TUO 托椭拓
- 剩… (540) …… (619)
- SHI 施十什
- 实矢势试
- W
- XI 西希系
- … (663)
- XIA 下夏
- … (667)
- XIAN 弦线
- … (669)
- XIANG 相象
- 向… (677)
- XIAO 消小
- … (684)
- XIE 斜… (684)
- XIN 心辛信
- … (686)
- XING 星形
- … (688)
- XU 虚徐序
- … (689)
- XUAN 旋
- 悬选… (692)

- | | | |
|------------------|-----------------|------------------|
| XUE 雪 ... (696) | YUAN 圆原 | 重..... (777) |
| XUN 循 ... (697) | 源..... (719) | ZHOU 周 |
| | YUE 约... (740) | 轴..... (783) |
| | YUN 运 ... (741) | ZHU 朱珠 |
| | | 逐主驻柱 |
| | | (785) |
| Y | Z | |
| YA 压雅亚 | ZENG 增... (743) | ZHUAN 转 |
| (698) | ZHAN 詹展 | (789) |
| YAN 严演 | 辗..... (746) | |
| (701) | ZHANG 张 | |
| YANG 杨 | (748) | ZHUI 锥缀 |
| (702) | ZHAO 招 | (790) |
| YAO 腰 ... (704) | 赵..... (750) | ZHUN 准 |
| YE 曳 (704) | ZHE 折 ... (750) | (792) |
| YI 一移遗 | ZHEN 真振 | ZI 子自 ... (794) |
| 异译..... (704) | (750) | ZONG 综总 |
| YIN 因引隐 | ZHENG 整 | 纵..... (799) |
| (708) | 正证..... (751) | ZU 祖组 ... (802) |
| YING 盈应 | ZHI 支直值 | ZUI 最..... (806) |
| 映硬..... (711) | 指致置... (769) | ZUO 左坐 |
| YOU 有酉 | | (809) |
| 右..... (713) | ZHONG 中 | |
| YU 余域... (719) | | |

辞目总表

A		B	
ā		bā	
阿贝尔…… (1)	埃尔米特…… (7)	八点圆…… (15)	
阿贝尔定理	埃尔米特…… (8)	巴拿赫…… (15)	
…… (2)	埃尔米特多	巴拿赫空间	
阿贝尔群…… (2)	项式…… (8)	…… (15)	
阿波罗尼定理	埃尔米特型	巴士公理…… (16)	
…… (2)	…… (9)	bǎ	
阿波罗尼问题	ài	把…… (16)	
…… (3)	爱森斯坦准	bǎi	
阿波罗尼圆	则…… (9)	百鸡问题…… (16)	
…… (3)	ān	百分比…… (17)	
阿达玛…… (4)	安托尼兹率	柏拉图…… (17)	
阿达姆斯方法	…… (9)	摆线…… (17)	
…… (4)	鞍点…… (9)	bàn	
阿尔采拉定理	āo	半带形域…… (17)	
…… (4)	凹多边形…… (10)	半角公式…… (18)	
阿基米德…… (4)	凹函数…… (10)	半径…… (18)	
阿基米德公理	ào	半开区间…… (18)	
…… (6)	奥斯特洛格	半空间…… (18)	
阿基米德螺线	拉德斯	半立方抛物	
…… (6)	基…… (11)	线…… (19)	
阿拉伯数字	奥斯特洛格	半群…… (19)	
…… (7)	拉德斯基	半平面…… (20)	
阿列夫 $\aleph$ …… (7)	方法…… (12)	半有序集…… (20)	
āi	ALGOL 语言	半直线…… (20)	
爱尔兰根纲领	…… (14)	伴随矩阵…… (20)	

- bàng
蚌线…… (20)
- bāo
包络…… (21)
- bǎo
保范算子…… (22)
保角变换…… (22)
保角映射…… (22)
- bào
鮑耶…… (23)
- bèi
贝尔方程…… (24)
贝尔函数分
类…… (24)
贝利契纳德
公式…… (25)
贝塞尔…… (25)
贝塞尔函数
…… (26)
贝叶斯公式
…… (27)
悖论…… (27)
倍数…… (28)
- běn
本性奇点…… (29)
本原单位根
…… (29)
本原多项式
…… (30)
- bī
逼近…… (30)
- bǐ
比…… (30)
- 比例…… (31)
比例规…… (32)
比例中项…… (32)
- bì
必要条件…… (32)
毕达哥拉斯 (32)
毕达哥拉斯
定理…… (33)
毕达哥拉斯
数…… (34)
毕卡…… (34)
毕卡定理…… (34)
闭包…… (34)
闭集…… (34)
闭球…… (35)
闭区间…… (35)
闭区域…… (35)
- biān
边界点…… (35)
边心距…… (36)
边值问题…… (36)
编码…… (37)
编译程序…… (37)
- biàn
变分法…… (37)
变号级数…… (37)
变换…… (37)
变换的不动
点…… (38)
变换群…… (39)
变量…… (39)
遍历定理…… (40)
- biāo
标架…… (40)
标量…… (41)
标量场…… (41)
标准差…… (41)
标准方程…… (41)
标准分解式
…… (42)
标准误差…… (42)
- bīng
并集…… (42)
- bō
波动方程…… (43)
波尔察诺…… (43)
波莱尔…… (43)
波莱尔集…… (44)
- bó
伯恩斯坦…… (44)
伯努利不等
式…… (45)
伯努利定理 (45)
伯努利多项
式…… (45)
伯努利方程
…… (46)
伯努利级数
…… (47)
伯努利数…… (47)
泊松…… (48)
泊松分布…… (49)
泊松公式…… (49)
泊松积分…… (49)
- bù
补集…… (40)

- 补角…… (50) 布尼亚可夫 cháng
- 补邻角…… (50) 斯基不等 长度…… (62)
- bù 式…… (57) 长(短) 辐
- 不变量…… (50) 部分分式… (57) 圆内旋转
- 不变子群… (50) 部分改变量 线…… (63)
- 不等式…… (50) …… (57) 常量…… (64)
- 不定二次型 BASIC 语 常数项…… (64)
- …… (52) 言…… (57) 常用对数… (64)
- 不定方程… (52) 场论…… (64)
- 不定积分… (52) chāo
- 不定型…… (53) 超复数…… (66)
- 不可通约量 cān 超平面…… (66)
- …… (53) 参数…… (58) 超球…… (67)
- 不可约多项 参数表达式 超曲面…… (67)
- 式…… (53) …… (58) 超调和函数
- 不连续函数 参数方程… (58) …… (67)
- …… (53) cán 超限归纳法
- 不完全二次 残数…… (59) 超限数…… (67)
- 方程…… (53) cè 超圆…… (68)
- 不完全商… (53) 测地对应… (59) 超越方程… (68)
- 不足数…… (54) 测地挠率… (59) 超越函数… (68)
- 布尔…… (54) 测地曲率… (59) 超(越) 几
- 布尔代数… (54) 测地线…… (59) 何级数… (68)
- 布朗斯基行 测地坐标… (59) 超(越) 几
- 列式…… (54) 测度…… (60) 何函数… (69)
- 布里安桑定 < 测圆海 超越曲线… (69)
- 理…… (55) 镜> …… (65) 超越数…… (69)
- 布里格对数 策墨洛公理 chā
- …… (56) …… (60) 车比雪夫… (60)
- 布洛卡点… (56) 策算…… (61) 车比雪夫不
- 布洛卡圆… (56) chā 等式…… (61)
- 布尼亚可夫 差…… (61) 车比雪夫多
- 斯基…… (56) 差集…… (61) 插值法…… (61)

- 项式…… (71)
 chéng
 乘法…… (72)
 乘法原理…… (72)
 乘方…… (72)
 乘群…… (73)
 程大位…… (73)
 程序…… (73)
 程序设计…… (73)
 chǐ
 尺规作图公
 法…… (73)
 chōng
 充分条件…… (74)
 chóng
 重差术…… (75)
 重根…… (76)
 重积分…… (76)
 重调和函数
 …… (77)
 重圆…… (77)
 chōu
 抽象数…… (77)
 抽屉原理…… (77)
 抽样检验方
 法…… (78)
 chóu
 稠密…… (78)
 筹算…… (78)
 《畴人传》
 …… (79)
 chū
 初等代数…… (79)
 初等对称多
 项式…… (79)
 初等函数…… (79)
 初等几何…… (79)
 初等数学…… (79)
 初等因子…… (79)
 初积分…… (81)
 初始条件…… (82)
 chú
 除法…… (82)
 chǔ
 处处稠密…… (82)
 chuán
 传递性…… (82)
 chuí
 垂线…… (83)
 垂心…… (83)
 垂足曲线…… (84)
 垂足三角形
 …… (84)
 垂足圆…… (84)
 cì
 次摆线…… (84)
 次法线…… (85)
 次切线…… (85)
 次调和函数
 …… (85)
 cóng
 从切面…… (85)
 从切曲面…… (86)
 COBOL 语
 言…… (86)
- D**
 dá
 达布…… (86)
 达布和…… (87)
 达兰贝尔…… (87)
 达兰贝尔方
 程…… (89)
 达兰贝尔判
 别法…… (89)
 达兰贝尔引
 理…… (89)
 dà
 大数定律…… (89)
 大衍求一术
 …… (90)
 大圆…… (91)
 dāi
 待定系数法
 …… (91)
 dài
 代码…… (91)
 代数…… (91)
 代数闭域…… (92)
 代数不等式
 …… (92)
 代数函数…… (92)
 代数基本定
 理…… (92)
 代数几何学
 …… (23)
 代数簇…… (93)
 代数式…… (94)

- 代数式的值
..... (94)
- 代数数..... (94)
- 代数数的阶
..... (95)
- 代数数域..... (95)
- 代数余子式
..... (95)
- 代数整数..... (96)
- 带分数..... (96)
- 带形区域..... (96)
- 带余除法..... (96)
- 殆周期函数
..... (97)
- 戴德金..... (97)
- 戴德金分割
..... (98)
- dān
- 单边导数..... (98)
- 单边极限..... (99)
- 单边切线..... (99)
- 单纯形..... (99)
- 单调函数..... (100)
- 单规作图..... (100)
- 单连通域..... (101)
- 单射..... (101)
- 单位根..... (101)
- 单位矩阵..... (102)
- 单位理想..... (102)
- 单位向量..... (102)
- 单位因子..... (102)
- 单位元..... (102)
- 单位置换..... (102)
- 单项式..... (102)
- 单项式的次
数..... (103)
- 单演函数..... (103)
- 单叶函数..... (103)
- 单叶区域..... (104)
- 单叶双曲面
..... (104)
- 单侧曲面..... (105)
- 丹尼尔·伯
努利..... (105)
- dāng
- 当然因式..... (105)
- dǎo
- 导集..... (105)
- 导数..... (105)
- dào
- 倒数..... (107)
- 倒数方程..... (107)
- děng
- 等比数列..... (108)
- 等边三角形
..... (110)
- 等边双曲线
..... (110)
- 等边圆柱..... (110)
- 等边圆锥..... (110)
- 等差数列..... (110)
- 等度连续..... (111)
- 等分圆周..... (111)
- 等积形..... (112)
- 等价无穷大
(小)量
..... (112)
- 等价集..... (112)
- 等角曲线..... (113)
- 等距变换..... (113)
- 等距曲面..... (113)
- 等距曲线..... (114)
- 等距映射..... (114)
- 等距圆..... (114)
- 等幂面..... (114)
- 等幂心..... (114)
- 等幂轴..... (114)
- 等式..... (114)
- 等位面..... (114)
- 等位线..... (115)
- 等斜线..... (115)
- 等周问题..... (115)
- dí
- 狄里克莱..... (116)
- 狄里克莱定
理..... (116)
- 狄里克莱函
数..... (117)
- 狄里克莱级
数..... (117)
- 狄里克莱问
题..... (117)
- 狄里克莱原
则..... (117)
- 笛卡儿..... (118)
- 笛卡儿符号
律..... (119)
- 笛卡儿积..... (119)
- 笛卡儿卵形