

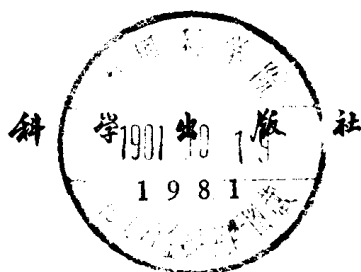
51.072^R
197.2

日 汉 数 学 词 汇

日中数学用語集

齐 玉 霞 编 订

3K541/03



郎治具彦郎藏子朗雄彦三勝郎彦
 淑泰成嘉志作瑞史武俊雄武明
 川村野山井見田野野代口邊川
 中中布簇春福二前松水屋山山吉
 (五十音順)
 一久久人宜久有郎明誠明夫道一彦
 耕正義直伸茂五博建久尚晴邦
 田村村中瀬沢浩田輪嶋口林山拔
 德中西畠原広藤前松三八山山横綿
 將治孝明三久雄士幸彦匿彬一照
 達啓辻孝功清春禎文良正隆墓
 家村田井井間尾茂岡沢田本森
 道中西畑林平藤本松丸諸柳山山若
 脩一勝郎郎夫生三郎男雄次郎二次
 精次八和郁昌二道益仲秀徑壽
 井浜川祐川武山山浦本崎沼崎本村
 土中西野早久福古松松森柳山山吉
 司三志平豐郎博崇一要次雄升夫吉
 誠和正卓太郎博崇一要次雄升夫吉
 澤津久瀬森野富尾谷成雄岩明諭
 寺中永野八日福古正松森安山山吉

前 言

本书共收有代数、几何、拓扑学、分析数学、数理逻辑、概率统计、规划数学和计算数学等分支学科的词汇约16,000条。词汇选自《岩波数学辞典》和日本文部省编订的学术用语集《数学篇》等一百二十多本日文数学参考文献和有关辞典。

本书由河北大学齐玉霞同志编订。在成书过程中，中国科学院数学研究所、《岩波数学辞典》中译本编辑组和有关高等院校数学系的一些同志曾对本书提出不少宝贵意见，在此谨表深切谢意。

本书虽经有关专业人员审订，但限于时间，未及广泛征求意见，希望读者在使用中多提宝贵意见，以便进一步修订。

使用说明

一、词条的排列和标记：

1. 本书词汇正文按日语五十音图顺序排列。遇有清音、浊音、半浊音时，按清、浊、半浊的顺序排列；促音、拗音排在直音的后面。

2. 日语汉字用平假名标记，外来语用片假名标记。

3. 外来语的长音用长音符“一”标记。为便于查阅，凡有长音符的词条，排列时不予考虑。

4. 外来语的原词词尾为ar、er、or者，可用长音符“一”标记，也可不用，本书不予统一。

二、符号：

1. 黑体方括号“【 】”内标出日汉字或外来语的原词。

2. 为便于发音，凡由两个以上外来语单词组成的复合词组，各单词之间用中圆点“·”分开。例如：

ベクトル・オペレータ【vector operator】

3. 除英语外，在外来语原词前一律加圆括号，并注明语种略语。例如：

スペクトルぶんぶ【(法)spectre分布】

4. 同一日语单词有两种以上的日汉字时，用中圆点“·”分开。例如：

かんすう【関数・函数】

5. 意义相同或相似的译名，用逗号“，”分开；意义不同的译名用(1)(2)(3)等分开。

6. 译名中方括号“〔 〕”内的字，使用时可以省略。

7. 同一外来语有几种不同读音者，一般均选择较标准或通用的为主条，其他词条用等号“＝”表示，不再列出译名。例如：

アド【add】加

アッド【add】＝アド

8. 波形“{ }”内的字，是指所属学科的简称。例如：

{代} = 代数 {拓} = 拓扑学 {几} = 几何

{逻} = 数理逻辑 {统} = 概率统计

除个别译名外，一般不注学科名称。

目 录

前言.....	Ⅰ
使用说明.....	Ⅱ
词汇正文.....	1
日语汉字索引.....	370
汉字索引检字表.....	707
附录	
1. 数学文献中常见的人名.....	712
2. 希腊字母读音表.....	715
3. 英文字母读音表.....	716
4. 日文数字读音表.....	716
5. 五十音图.....	717

あ

ア

アイゲンバリュー【eigenvalue】特
征値，本征値

アイゲンファンクシヨ ン【eigen-
function】特征函数，本征函数
あいことなる【相異なる】相异的
アイコナール【(德)Eikonal】光程
函数

アイコナールほうていしき【(德)
Eikonal 方程式】光程函数方程

アイソトロピック【isotropic】＝
イソトロピック

アインシュタインのかんけい
【Einstein の関係】爱因斯坦关
系

アインシュタインのきやく【Eins-
tein の規約】爱因斯坦约定

アインシュタインのくうかん
【Einstein の空間】爱因斯坦空
間

アウトライン【outline】轮廓

アキシャル【axial】軸向的

アキシス【axis】＝アキシス

アキシャル【axial】＝アキシャル

アキノメトリー【axonometry】
軸測法

アキュムレーション【accumula-
tion】(1)聚点(2)累积

アキュムレータ【accumulator】累
加器

アーギュメント【argument】(1)
辐角(2)自変数

アーク【arc】弧

アキシアル【axial】＝アキシャル

アキシオム【axiom】公理

アキシス【axis】軸

アクション【action】作用，行为

アクズリアリー【auxiliary】辅助

アクセシビリティ【accessibili-
ty】可达性

アクセス・タイム【access time】
存取时间

アクセプタンス【acceptance】(1)
接受，接收(2)合格(3)验收

アークちょう【arc 長】弧长

あぐん【巫群】广群

アサイクリック【acyclic】(1)非
循环的(2)零调的{拓}

アサイン【assign】(1)指定(2)
分配

アシメトリカル【asymmetrical】
非对称的

アシメトリック【asymmetric】非
对称的

アジャスト【adjust】调整

アステリスク【asterisk】星号

アステロイド【asteroid】星形线

アストラル【astral】星形[的]

アセンブラ【assembler】汇编程序

アセンブリー・サブルーチン
【assembly subroutine】汇编子
程序

アセンブリー・プログラム【as-
sembly program】汇编程序

あたい【値】值

あたいのはんい【値の範囲】 值的
範囲

あたいのぶんぷ【値の分布】 値分
布

あたいのレンジ【値の range】 値
的範囲

あたいぶんぷ【値分布】 値分布

あたいぶんぷろん【値分布論】 値
分布理論

アダー・サブトラクター【adder-
subtractor】 加減器

アダプティブ・コントロール
【adaptive control】 適応性控
制, 自适应控制

アダプティブ・システム【adap-
tive system】 適応性系統, 自
适应系統

アーチ【arch】 拱形, 弓形

あつさ【厚さ】 厚度

アッセンブラー【assembler】 =
アセンブラ

アット【atto】 微微微, 渺 (= 10^{-18})

アッド【add】 = アド

アトリビュート【attribute】 属
性

アデル【(法) adèle】 賦値向量

アデルぐん【(法) adèle 群】 賦値
向量群

アド【add】 加

アドヒージョン【adhesion】 附着

アドミタンス【admittance】 容許

アトミック【atomic】 原子〔的〕

アトム【atom】 原子

アトラクション【attraction】 引
力, 吸引

アドレス【address】 地址

あなぐらしききおくそうち【穴蔵
式記憶装置】 后进先出存储器

アナリシス【analysis】 分析, 解析

アナログ【analog】 模拟

アナログかさんき【analog 加算器】
模拟加法器

アナログけいさんき【analog 計算
機】 模拟计算机

アナログ・コンピューター【analog
computer】 模拟计算机

アナログ・コンピュテーション
【analog computation】 模拟计算

アナログ・シミュレーション【ana-
log simulation】 相似模拟

アナログじょうさんき【analog 乗
算器】 模拟乘法器

アナログ・タイプ【analog type】
模拟型

アナログ・ディバイダー【analog
divider】 模拟除法器

アナログ・マルチプライヤ【analog
multiplier】 模拟乘法器

アナログ・マルチプリケーション
【analog multiplication】 模拟乘
法

アナログりょう【analog 量】 模拟
量

アナロジー【analogy】 (1) 模拟
(2) 类似, 比拟

アニソトロピック【anisotropic】
各向异性〔的〕

アピーリオディシティ【aperiodi-
city】 非周期性

アピーリオディック【aperiodic】
非周期〔的〕

アフィン【affine】 仿射

アフィンがいけい【affine 概型】

仿射概型
 アフィンかいしゅうごう【affine
 開集合】 仿射开集〔合〕
 アフィンかん【affine環】 仿射環
 アフィンきかがく【affine幾何学】
 仿射几何〔学〕
 アフィンきょくしょうきょくめん
 【affine極小曲面】 仿射極小曲
 面
 アフィンきょくしょうたいしょうく
 うかん【affine局所対称空間】 仿
 射局部対称空間
 アフィンきょくりつ【affine曲率】
 仿射曲率
 アフィンきんぼう【affine近傍】
 仿射領域
 アフィンくうかん【affine空間】
 仿射空間
 アフィンくうかんのじげん【affine
 空間の次元】 仿射空間的維数
 アフィンくうかんのちょうへいめ
 ん【affine空間の超平面】 仿射
 空間的超平面
 アフィンぐん【affine群】 仿射群
 アフィンごうどう【affine合同】
 仿射疊合
 アフィンこちょう【affine弧長】
 仿射弧長
 アフィンざひょう【affine座標】
 仿射坐标
 アフィンざひょうけい【affine座標
 系】 仿射坐标系
 アフィンしゃそう【affine写像】
 仿射映射
 アフィンじゅうほうせん【affine従
 法線】 仿射副法線
 アフィンしゅうほうせん【affine主法

線】 仿射主法線
 アフィンせつぞく【affine接続】
 仿射联络
 アフィンせつぞくきかがく【affine
 接続幾何学】 仿射联络几何学
 アフィンせつぞくけいすう【affine
 接続係数】 仿射联络系数
 アフィンせつぞくのきょくりつテ
 ンソル【affine接続の曲率tensor】
 仿射联络的曲率张量
 アフィンせつぞくのせつぞくけい
 すう【affine接続の接続係数】
 仿射联络的联络系数
 アフィンせつぞくのねじれりつテ
 ンソル【affine接続の捩率ten-
 sor】 仿射联络的捩〔率〕张量
 アフィンせんそ【affine線素】 仿
 射线素
 アフィンたいしょうくうかん【af-
 fine対称空間】 仿射対称空間
 アフィンだいすうぐん【affine代数
 群】 仿射代数群
 アフィンだいすうたようたい
 【affine代数多様体】 仿射代数
 簇
 アフィンたようたい【affine多様
 体】 仿射簇
 アフィンちよくせん【affine直線】
 仿射直线
 アフィンながさ【affine長さ】 仿
 射长度
 アフィンねじれりつ【affine捩率】
 仿射捩率
 アフィンびぶんきかがく【affine微
 分幾何学】 仿射微分几何〔学〕
 アフィンへんかん【affine変換】
 仿射变换

アフィンへんかんぐん【affine変換群】 仿射变换群
 アフィンほうせん 【affine 法線】 仿射法線
 アフィンれいりつ 【affine 振率】 仿射振率
 アフィンわく【affine 枠】 仿射标架
 アフェクト【(德) Affekt】 偏差
 アフェクトがない【(德) Affektがない】 无偏差
 アブシッサ【abscissa】 横坐标
 アブソリュート【absolute】 = アブソルート
 アブソルート【absolute】 (1) 絶対 (2) 绝对形
 アフター・エフェクト【after effect】 后效
 ア・プリオリひょうか【a priori 評価】 先验估计
 アプリケーション【application】 应用
 アペックス【apex】 顶点
 アーベルかくだい【Abel 拡大】 阿贝耳扩张
 アーベルかくだいたい【Abel 拡大体】 阿贝耳扩张域
 アーベルがた【Abel 型】 阿贝耳型
 アーベルかんすう 【Abel 関数・Abel 函数】 阿贝耳函数
 アーベルかんすうたい【Abel 関数体・Abel 函数体】 阿贝耳函数域
 アーベルぐん 【Abel 群】 阿贝耳群, 交换群
 アーベルぐんのき【Abel 群の基】 阿贝耳群的基

アーベルぐんのけん【Abel 群の圏】 阿贝耳群的范畴
 アーベルぐんのるい【Abel 群の類】 阿贝耳群类
 アーベルけん【Abel 圏】 阿贝耳范畴
 アーベルしゃえいさようそ【Abel 射影作用素】 阿贝耳射影算子
 アーベルせきぶん【Abel 積分】 阿贝耳积分
 アーベルそうわかのう【Abel 総和可能】 阿贝耳可和
 アーベルたようたい【Abel 多様体】 阿贝耳簇
 アーベルたようたいのじこじゅんどうけいかん【Abel 多様体の自己準同形環・Abel 多様体の自己準同型環】 阿贝耳簇的自同态环
 アーベルたようたいのじゅんどうけいしゃそうのいすう【Abel 多様体の準同形写像の位数・Abel 多様体の準同型写像の位数】 阿贝耳簇同态〔映射〕的阶
 アーベルたようたいのりろん 【Abel 多様体の理論】 阿贝耳簇理论
 アーベルのせきぶんほうていしき【Abel の積分方程式】 阿贝耳积分方程
 アーベルのそうわほう【Abel の総和法】 阿贝耳求和法
 アーベルのていり 【Abel の定理】 阿贝耳定理
 アーベルのほうていしき【Abel の方程式】 阿贝耳方程
 アーベルのもんだい【Abel の問題】 阿贝耳问题

アーベルピーぐん【Abel p 群】阿貝耳 p 群, 交換 p 群
 アーベルびぶん【Abel微分】阿貝耳微分
 アーベルほうていしき【Abel 方程式】阿貝耳方程
 あまり【余り】余, 剰余
 あみほうていしき【網方程式】網格方程, 网孔方程
 あみめ【網目】(1) 网格(2) 网络
 アムビグるい【ambig 類】奇异类
 あやまりけんしゅつふごう【誤り検出符号】察错码
 あやまりせいぎょ【誤り制御】误差控制
 あやまりていせいふごう【誤り訂正符号】纠错码
 あやまりのていせいできるふごう【誤りの訂正できる符号】纠错码
 あやまりのていせいできるふごう【誤りの訂正できる符号系】纠错码组
 あらい【粗い】粗
 アライバル【arrival】到达
 アラビアすうじ【Arabia 数字】阿拉伯数码
 アラビアのすうがく【Arabia の数学】阿拉伯数学
 アリゲーション【alligation】混合法
 アリスメティカル【arithmetical】算术〔的〕
 アリスメティック【arithmetic】算术
 アルかくけい【 r 角形】 r 角形, r 边形

アルキメデスじゅんじょたい【Archimedes順序体】阿基米德有序域
 アルキメデスでき【Archimedes的】阿基米德的
 アルキメデスできそくぐん【Archimedes 的東群】阿基米德格群
 アルキメデスできそくじゅんじょせんけいこうかん【Archimedes 的東順序線形空間・Archimedes 的東順序線型空間】阿基米德格序线性空间
 アルキメデスできベクトルそく【Archimedes的vector束】阿基米德向量格
 アルキメデスのこうり【Archimedesの公理】阿基米德公理
 アルキメデスのスパイラル【Archimedesのspiral】阿基米德螺旋
 アルキメデスのらせん【Archimedesの螺旋】阿基米德螺旋
 アルキメデスふち【Archimedes 付値】阿基米德赋值
 アルゴリズム【algorithm】算法
 アルゴル【ALGOL】算法语言
 アールさぐん【 r 鎖群】 r 链群
 アールじげんぶぶんこうかん【 r 次元部分空間】 r 维子空间
 アールじげんホモロジーぐん【 r 次元homology群】 r 维同调群
 アールそうつりんたい【 r 双対輪体】 r 上循环, r 闭上链
 アールたんたい【 r 単体】 r 单形
 アルティチュード【altitude】顶垂线, 高线, 高度
 アルファ・コード【alpha code】字母码

アルファちょうかてき【 α 超過的】
 α 超過的
 アルファへいほうわぎょうれつ【 α 平方和行列】 α 平方和矩阵
 アルファベット【alphabet】 字母, 字母表
 アルファようりょう【 α 容量】 α 容量
 アールりんたい【 r 輪体】 r 循环, r 閉〔下〕鏈
 アレイ【array】 阵列, 数组
 アレフすう【aleph数】 阿列夫数
 アレンジメント【arrangement】 排列
 あれんそく【亞連続】 亚连续
 アロケーション【allocation】 配置, 布局
 アローワブル【allowable】 容许〔的〕
 アンイコール【unequal】 不等の
 アングル【angle】 角
 あんごうふごう【暗号符号】 密码
 あんじょうてん【鞍状点】 鞍点
 あんじょうりょういき【鞍状領域】 鞍状区域
 あんてい【安定】 稳定
 あんていいき【安定域】 稳定区域
 あんていいいちじこホモロジーさようそ【安定一次 cohomology作用素】 稳定一階上同調算子
 あんていかい【安定解】 稳定解
 あんていかてい【安定過程】 稳定過程
 あんていきよくげん【安定極限】 稳定極限
 あんていこホモロジーさようそ【安定cohomology作用素】 稳定

上同調算子
 あんていじょうけん【安定条件】 稳定条件
 あんていじょうたい【安定状態】 稳定状态
 あんていせい【安定性】 稳定性
 あんていどうち【安定同値】 稳定等价
 あんていなじょうたい【安定な状態】 稳定状态
 あんていなぶんぷ【安定な分布】 稳定分布
 あんていなぶんぷかんすう【安定な分布関数・安定な分布函数】 稳定分布函数
 あんていにじこホモロジーさようそ【安定二次 cohomology作用素】 稳定二階上同調算子
 あんていぶんぷ【安定分布】 稳定分布
 あんていぶんぷのしすう【安定分布の指数】 稳定分布的指数
 あんていへいこうせいをもち【安定平行性を持つ】 稳定可平行的
 あんていホモトピーぐん【安定homotopy群】 稳定同伦群
 あんてん【鞍点】 鞍点
 あんてんていり【鞍点定理】 鞍点定理
 あんてんほう【鞍点法】 鞍点法, 最速下降法
 あんのけい【鞍の形】 鞍形
 アンパック【unpack】 分离, 分开
 あんぶてん【鞍部点】 鞍点
 あんぶてんほう【鞍部点法】 鞍点法, 最速下降法

アンプリチュード【amplitude】

(1)幅〔度〕(2)振幅

あんぶんせん【按分線】 裂分線

い

イ

イクイバレント【equivalent】 等

价的, 等势的, 等积的

イコール【equal】 相等的

いしゅきゅうめん【異種球面】 异
种球面

いすう【位数】 位数, 阶数, 阶

いすうかんすう【位数関数・位数
函数】 序函数, 阶函数いすうのゆうげんせい【位数の有
限性】 阶的有限性いそう【位相】 (1)拓扑(2)相,
相位, 位相

いそう【移送】 转移

いそうアーベルぐん【位相Abel群】
拓扑阿贝耳群, 拓扑交换群いそうかいせき【位相解析】 泛函
分析いそうかきよくげん【位相下極限】
拓扑下极限

いそうかく【位相角】 相角

いそうがく【位相学】 拓扑学

いそうかん【位相環】 拓扑环

いそうかんびくうかん【位相完備
空間】 拓扑完备空间いそうかんびな【位相完備な】 拓
扑完备的

いそうきか【位相幾何】 拓扑学

いそうきかがく【位相幾何学】 拓
扑学いそうきかてきせいしつ【位相幾
何的性質】 拓扑性质

いそうきかてきほうほう【位相幾

何的方法】 拓扑方法

いそうきゅうめん【位相球面】 拓
扑球面いそうきよくげん【位相極限】 拓
扑极限いそうくうかん【位相空間】 (1)
拓扑空间(2)相空間いそうくうかんのけん【位相空間
の圏】 拓扑空間的范畴いそうくうかんのこりつてん【位
相空間の孤立点】 拓扑空間的
孤立点

いそうぐん【位相群】 拓扑群

いそうぐんのかんびか【位相群の
完備化】 拓扑群の完備化いそうぐんのしゃえいてきけい
【位相群の射影的系】 拓扑群の
射影系いそうぐんのそうついでり【位
相群の双対定理】 拓扑群的对
偶定理いそうぐんのどうけい【位相群の
同形・位相群の同型】 拓扑群の
同构いそうぐんのどうけいてり【位
相群の同形定理・位相群の同型
定理】 拓扑群的同构定理いそうこうそう【位相構造】 拓扑
結構いそうこうどう【位相合同】〔下〕
同調

いそうこうどうぐん【位相合同群】

〔下〕同調群
 いそうこうどうるい【位相合同類】
 〔下〕同調类
 いそうさ【位相差】 相差, 相位差
 いそうしゃそう【位相写像】 (1)
 拓扑映射 (2) 同胚
 いそうしゅうそく【位相収束】 拓
 扑收敛
 いそうじゅもく【位相樹木】 拓扑
 树
 いそうじょうきょくげん【位相上
 極限】 拓扑上极限
 いそうしょうぐん【位相商群】 拓
 扑商群
 いそうすうがく【位相数学】 拓扑
 学
 いそうせき【位相積】 拓扑积
 いそうせきぶん【位相積分】 相位
 积分
 いそうせんけいくうかん【位相線
 形空間・位相線型空間】 拓扑
 线性空間
 いそうそくど【位相速度】 相位速
 度, 相速度
 いそうたい【位相体】 拓扑域
 いそうだいすう【位相代数】 拓扑
 代数
 いそうだいすうけい【位相代数系】
 拓扑代数系
 いそうためんたい【位相多面体】
 拓扑多面体
 いそうたようたい【位相多様体】
 拓扑流形
 いそうたんたい【位相単体】 拓扑
 单形
 いそうづける【位相付ける】 拓扑
 化

いそうていすう【位相定数】 相位
 常数, 周相常数
 いそうてき【位相的】 拓扑〔的〕
 いそうてきうめこみ【位相的埋込
 込み】 拓扑嵌入
 いそうてきこうそう【位相的構造】
 拓扑結構
 いそうてきせいしつ【位相的性質】
 拓扑性質
 いそうてきどうけいいるい【位相的
 同形類】 拓扑同构类
 いそうてきなしゃそう【位相的な
 写像】 (1) 拓扑映射 (2) 同胚
 いそうてきにきやく【位相的に既
 約】 拓扑不可約的
 いそうてきにどうち【位相的に同
 値】 拓扑等价
 いそうてきにふへんなぐん【位相
 的に不変な群】 拓扑不变群
 いそうてきホモロジー【位相的ho-
 mology】 拓扑〔下〕同調
 いそうどうけい【位相同形・位相
 同型】 同胚
 いそうとくせい【位相特性】 相位
 特性
 いそうとくせいきょくせん【位相
 特性曲線】 相位特性曲線
 いそうのこうそう【位相の構造】
 拓扑結構
 いそうのずれ【位相のずれ】 相移
 いそうびぶんきかがく【位相微分
 幾何学】 拓扑微分几何〔学〕
 いそうふくたい【位相複体】 拓扑
 复形
 いそうぶぶんぐん【位相部分群】
 拓扑子群
 いそうふへん【位相不変】 拓扑不

- 変
 いそうふへんしき【位相不変式】
 拓扑不変式
 いそうふへんな【位相不変な】 拓
 扑不変〔的〕
 いそうふへんりょう【位相不変量】
 拓扑不変量
 いそうへいめん【位相平面】 相位
 平面
 いそうベクトルくうかん【位相ve-
 ctor空間】 拓扑向量空間
 いそうへんかん【位相変換】 (1)
 拓扑变换(2)相位变换
 いそうへんかんぐん【位相変換群】
 拓扑变换群
 いそうめん【位相面】 相位平面
 いそうりきがく【位相力学】 拓扑
 动力学
 いそうわ【位相和】 拓扑和
 イソトピー【isotopy】 合痕, 同痕
 イソトープ【isotopic】 合痕的, 同
 痕的
 イソトープがた【isotopic型】 合
 痕型, 同痕型
 イソトロピック【isotropic】 (1)
 迷向(2)各向同性的
 いぞんりょういき【依存領域】 依
 赖域
 いたるところそ【至る処疎・到る
 所疎】 疏, 无处稠密〔的〕
 いたるところでせいそく【至る処
 で正則】 处处正則
 いち【位置】 位, 位置
 いちい【一意】 唯一, 单值
 いちいか【一意化】 单值化
 いちいかんすう【一意関数・一意函
 数】 单值函数
 いちいせい【一意性】 唯一性
 いちいせいじょうけん【一意性条
 件】 唯一性条件
 いちいせいていり【一意性定理】
 唯一性定理
 いちいせいのていり【一意性の定
 理】 唯一性定理
 いちいせつそくていり【一意接続
 定理】 唯一延拓定理
 いちいそんざいていり【一意存在
 定理】 存在唯一性定理
 いちいてき【一意的】 唯一〔的〕
 いちいぶんかいていり【一意分解
 定理】 唯一分解定理
 いちかいちアドレス【一加—
 address】 “一加—” 地址
 いちげんいちじそうごうしき【一
 元一次相合式】 一元一次同余式
 いちげんえんざん【一元演算】 一
 元运算
 いちげんこうじそうごうしき【一
 元高次相合式】 一元高次 同余
 式
 いちじえんざん【一次演算】 线性
 运算, 一次运算
 いちじかい【一時解】 瞬时解
 いちじかんすう【一次関数・一次
 函数】 线性函数, 一次函数
 いちじかんすうのぐん【一次関数
 の群・一次函数の群】 线性函数
 群, 一次函数群
 いちじけい【一次系】 线性系统
 いちじけいしき【一次形式】 线性
 形式, 线性型
 いちじけつごう【一次結合】 线性
 组合
 いちじげんかくさんてん【一次元

- 拡散点】一维扩散点
 いちじげんかくりつぶんぶ【一次元確率分布】一维概率分布
 いちじげんくうかん【一次元空間】一维空間
 いちじげんたいしょうぶんぶかんとすう【一次元対称分布関数・一次元対称分布函数】一维对称分布函数
 いちじげんたようたい【一次元多様体】一维流形
 いちじげんたんたい【一次元単体】一维单形，一维单纯形
 いちじげんてん【一次元点】一维点
 いちじげんとうけいりょう【一次元統計量】一维統計量
 いちじげんねじれぐん【一次元捩れ群】一维挠群
 いちじげんのそくと【一次元の測度】一维測度
 いちじげんのブラウンうんどう【一次元のBrown運動】一维布朗運動
 いちじげんベクトルそく【一次元vector束】一维向量丛，线丛
 いちじげんホモロジーぐん【一次元homology群】一维〔下〕同調群
 いちじげんボレルしゅうごう【一次元Borel集合】一维波莱尔集〔合〕
 いちじげんりんたい【一次元輪体】一维循環
 いちじさぶんほうていしき【一次差分方程式】线性差分方程
 いちじさんほう【一次算法】线性算法，一次算法
 いちじじゅうぞく【一次従属】线性相关
 いちじしゅすう【一次種数】线性亏格
 いちじずいはんぐん【一次随伴群】线性伴随群，一次伴随群
 いちじせんそう【一次線叢】线性线汇
 いちじせんちゅう【一次線稠】线性线丛
 いちじそうごう【一次相合】线性同余
 いちじそく【一次束】线性束
 いちじてきかんれん【一次的關聯】线性相关
 いちじてきどうち【一次的同値】线性等价
 いちじてきにどうち【一次的に同値】线性等价
 いちじてきにどうちないんし【一次的に同値な因子】线性等价因子
 いちじどうじほうていしき【一次同次方程式】线性齐次方程，齐次一次方程
 いちじどうち【一次同値】线性等价
 いちじとうほうせいぐん【一次等方向性群】线性迷向群
 いちじどくりつ【一次独立】线性无关
 いちじのしひょう【一次の指標】线性特征标
 いちじびぶんえんざんし【一次微分演算子】线性微分算子
 いちじびぶんけいしき【一次微分