

# 数学词典



[数学词典\\_下载链接1\\_](#)

著者:谷超豪

出版者:上海辞书出版社

出版时间:1998-08

装帧:精装

isbn:9787532600946

选收词语4760条。包括数学学科中常见的名词术语、公理、定理、公式及数学学科的新发展、新分支等。是数学爱好者必备的工具书。众所周知，学数学必须懂得数学的源头和历史，从源头学习是数学学习的捷径。很多人一生都不知道怎么学数学，只有从实用出发，从数学的创始开始，才能学好数学。任何学术必有源头。

作者介绍:

谷超豪（1926.5.15～2012.06.24），男，浙江温州人，数学家，复旦大学教授，中国科学院院士。1948年浙江大学数学系毕业，1953年起在复旦大学任教，历任复旦大学副校长、中国科学技术大学校长。1980年当选中国科学院数学物理学部委员，撰有《数学物理方程》等专著。研究成果“规范场数学结构”、“非线性双曲型方程组和混合型偏微分方程的研究”、“经典规范场”分获全国科学大会奖、国家自然科学基金二等奖、三等奖、09年度国家最高科技奖。2010年1月11日，谷超豪获得2009年度国家最高科学技术奖。2012年6月24日1时8分在上海逝世，享年87岁。

目录: 目录  
前言  
凡例  
分类词目表

正文

附录

1.数学符号表

2.数学常数表

3.5000以内的素数表

4.幂乘表

5.阶乘表

6.二项式系数表

7.贝努利数 $B_n$ 和欧勒数 $E_n$ 表

8.基本函数的导数表

9.简单函数的高阶导数表

10.不定积分表

11.定积分表

12.一阶常微分方程可积类型及其通解表

13.常用概率分布函数表

14.历届国际数学家大会一览表

15.菲尔兹奖获得者一览表

索引

1.词目笔画索引

2.词目英汉对照索引

• • • • • ([收起](#))

[数学词典 下载链接1](#)

标签

数学

数学词典

工具书

数学工具书5

使用手册

Math

QS

01

## 评论

找了下豆瓣没有92年版红皮的那本，当年我小学时的数学启蒙读物啊，自此方了解数学发展史，各种数学思想、历史名题、世界大数学家等等，视中小学数学如玩物。。。

-----  
小学时候买的数学词典,复旦谷超豪主编的,在我见过的小体积数学词典里面是最好的

-----  
1998年购于东北角书店。1992年8月第1版，1997年1月第5次印刷。缅怀谷超豪。

-----  
小时候常翻 唉

-----  
初中时买的,本科经常翻

-----  
[数学词典\\_下载链接1\\_](#)

## 书评

-----  
[数学词典\\_下载链接1\\_](#)