

# Calculus



[Calculus\\_下载链接1](#)

著者:James Stewart

出版者:Brooks Cole

出版时间:2002-12-24

装帧:Hardcover

isbn:9780534393397

作者介绍:

目录:

[Calculus\\_下载链接1](#)

标签

数学

微积分

Calculus

教材

textbook

Mathematics

美国

课本

## 评论

我的calculus爆绩点！所以给它五颗星

-----  
建议使用方法：用这本书理解概念，然后刷同济的题目。效果拔群

-----  
哈哈。。全自学 \*真\*读过

-----  
算是知耻而后勇么！！！！

-----  
挺好的，看着这本书复习的时候突然想起来都没给这本书评过分。（7E）

-----  
印象深刻。

-----  
学微分的时候很吃力，没想到学积分却觉得简单了，真奇怪

-----  
非常PRACTICAL的书 有很多实际的例子,不象国内的书本定律与例题相结合的单调体系

-----  
o o o o o o

-----  
只用来做题，还是太基础了。

-----  
一朝进入数学系!!

-----  
又重又贵的而且是贵的离谱的教科书!

-----  
除了太重了也没啥缺点。。在办公室放着还被人偷了一本。。

-----  
女性瘾者里提到音乐和数学，两者都是高贵的。想到高二微积分时老师说这本书的作家也是有名的小提琴家，所以封面一直是小提琴。微积分一直是我最喜欢的课做多少题都不烦，一学长知道我要修数学就把这本书送给我了。这本书作家刚刚去世了。RIP & 谢谢你。

-----  
特别典型

-----  
MATH023 & 024.

-----  
本科高等数学参考书，体现了美国教材的一贯风格吧，更全面扎实的是苏联人的书

-----  
.....这本书基本没翻过。。。。

-----  
L 好厚重。。

-----  
I love it!

-----  
[Calculus 下载链接1](#)

## 书评

[http://ocw.nctu.edu.tw/riki\\_detail.php?pgid=17&cgid=5](http://ocw.nctu.edu.tw/riki_detail.php?pgid=17&cgid=5)  
[http://ocw.nctu.edu.tw/riki\\_detail.php?pgid=239&cgid=5](http://ocw.nctu.edu.tw/riki_detail.php?pgid=239&cgid=5) 重点推荐 calculus Lecture  
videos from North Carolina State University  
<http://www.math.ncsu.edu/calculus/web/videos.html> 八卦 <http://book.doub...>

-----  
打算用这么本准备考研。。。看到许多同学在找它的答案，这就把刚在网上找到的连接  
地址给大家吧！

<http://ishare.iask.sina.com.cn/f/9154933.html?from=like&retcode=0&reason=%B1%A7%C7%B8%A3%A1%B5%C7%C2%BC%CA%A7%B0%DC%A3%AC%C7%EB%C9%D4%BA%F2%D4%D9%CA%D4>

-----  
其实大家可以结合台湾国立交通大学的OCourse来学习这本书。  
网址：[http://ocw.nctu.edu.tw/riki\\_list.php?gid=1](http://ocw.nctu.edu.tw/riki_list.php?gid=1) 自己找到微积分1和微积分2。

视频进度和书本的是一样的。 很适合自学。

-----  
我看这本书之前总是怀疑为什么要学数学,数学既无聊又难.现在我的想法大有不同,觉得无数学是不行的.具体就不吹水了.  
这本书既易懂,又不失严谨,最厉害的一方面是使你学的时候充分理解概念,到考试的时候就会在Strategy的节里面教你解题技巧,fantastic! 这本美国教材省去了一些...

-----  
考研数学如果你先用过James Stewart的这本极品圣书, 什么登登、乐乐、先开、正元都是你身后的小山丘……

-----  
1。James的这本书让我最感慨一点：整个学科的体系的最根基部分是定义。James的书中不断地出现的词是"so we define...."这样的句子。这很重要。之前，我在学微积分时觉得很模糊，现在想来有个很大的原因就是我没有分清楚哪些是原本定义出来的，那些是由theorem得到的。  
2。 ...

-----  
只要是个有基本英语阅读能力 + 高中数学水平的人  
自习通读此书后都能基本掌握微积分的大多数概念和用法  
作为理工科学生的常备工具书也是一个不错的选择 拥有大量详细的例题和课后试题  
每章节结束还有大量的复习题 力荐

-----  
国外这部书都出第七版了，国内才翻译和影印第五版，网上有第六版的PDF。以下凑字数不用看：抱怨评论太短了，真是无聊的豆瓣。继续凑字数，无语。郁闷，要那么多字干神马一句话不就行了。搜索的东西也没排序功能，豆瓣能否改进呢？字数还是不够，E#QSHDRJFYUKGYUKIUTL<

-----  
短评里写不下了。。。  
极限的严格定义在第十章才出现，因为在第四章时的严格定义被删了，不知道是不是为了配合国内的教学进度。。  
关于删减内容的内容没有删掉，就像阉割没割干净一样。。。  
用来入个门还是可以的，但还是要读其他的一些书来补上删减的内容。。。 删除了定积分...

-----  
上amazon的话30刀左右就买到二手的了,上verycd.com的话还能下载电子版的.  
我老师对数学的态度比较严谨,教学过程中不遗余力地把书上的很多漏洞都指出来了,  
我才发现原来这本书的水准原来也不如大家想象中的高(但是无论如何都比我在中国用  
过的那些教材水平高很多)

-----  
06年冬天大二寒假时去北京买的,在哪买的忘了,似乎是在中关村图书大厦还是西单图  
书大厦来着...两年了,才看了两页,最近要考六级决定拿出来翻翻.

-----  
安利一个微积分在线交流学习Q群:拉神微积分Q群,群聊号码:962770961.“拉神”  
就是Laraon。Larson's Calculus跟Stewart's Calculus  
最大的区别是,前者重应用,后者重概念。如果你是工科计算机等专业,推荐拉神;如  
果是数学专业,推荐大神Stewart的教程。拉神微积分的官...

-----  
评论区的新浪ishare答案失效了,就自己找了下  
<http://www.ed2000.com/ShowFile.asp?FileID=9957>  
[美国大学参考教材].James.Stewart.Calculus.5.Edition.Answers.pdf这个就是。

-----  
very thorough in calculus theories and also in application to various of areas, like  
economics, biology physics and engineering. rich in graphs the author is very good at  
arrange materials, which would help you a lot on remembering the content. use it as...

-----  
想配合MIT的公开课程选一本英文版的微积分,无奈MIT的几门课所选配的教材都很难  
找到电子档,纸质的又很贵。所以想请教大家这两本书相比如何?  
MIT的公开课程和选用教材: Single Variable Calculus: Simmons, George F. Calculus  
with Analytic Geometry Multivariable Calc...

-----  
这本教材已经出到了第5版,最初是在全美大学经典教材系列看这本书,没仔细读,因  
为书太厚了,但是看了里面的几个案例,怎么和同济大学的微积分上的例题一样的,抄  
袭都出了国界了!

-----  
[Calculus 下载链接1](#)