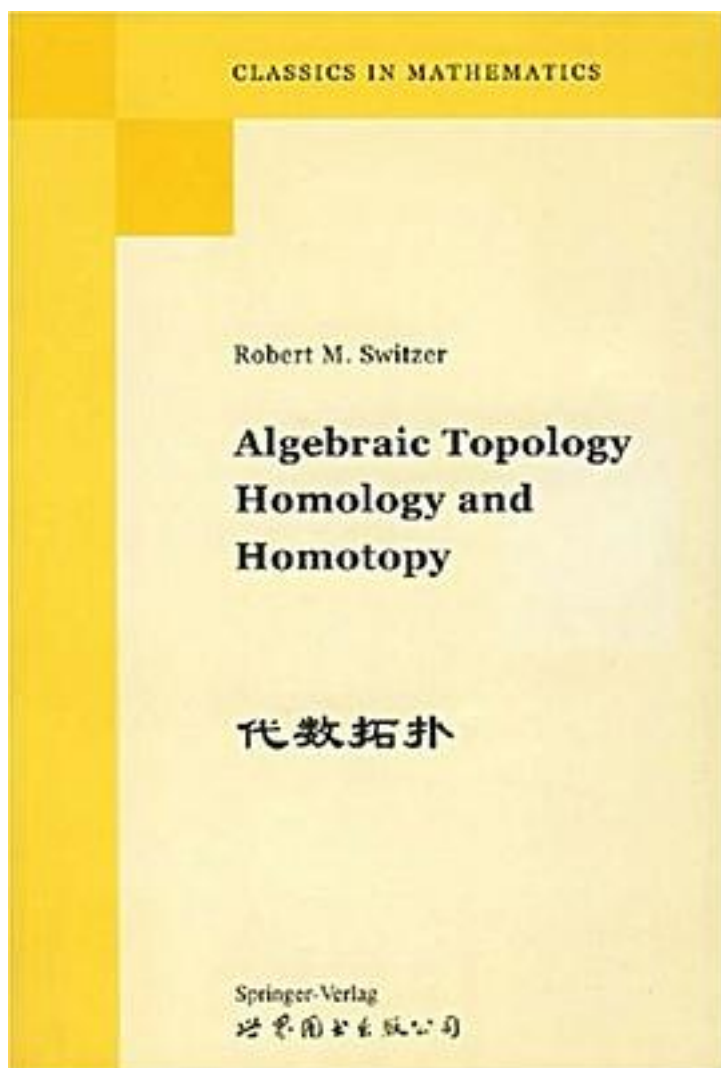


# 代数拓扑



[代数拓扑\\_下载链接1](#)

著者:哈彻Hatcher

出版者:清华大学

出版时间:2005-03-01

装帧:简装本

isbn:9787302105886

作者介绍:

目录:

[代数拓扑\\_下载链接1](#)

## 标签

数学

代数拓扑

algebraic\_topology

拓扑学

拓扑

代数

几何与拓扑

经典

## 评论

当初引进的时候没有下手，现在居然买不到了……

-----  
纪念大四上学期

-----  
感觉有点繁琐不清

-----  
入门必读的书，例子和废话太多

-----  
特别直观的书，基本上每个概念都附加图形和一般的折纸术。代数拓扑是用代数的方法研究拓扑的内容，其实这句话翻译成为代数拓扑中同伦和同调都是拓扑范畴到代数范畴的函子，结果我们对于数学的理解就是寻找类似函子关系的这样隐藏的数学结构，推而广之，在数学中有无穷多的数学对象和关系仅仅受制于有限个带关系的集合或特殊结构的对象，研究这几个特殊的结构在数学中的价值和意义就成为数学最重要的课题

-----  
很流行的一本代数拓扑书，但就内容而言，觉得如果不是专门学低维拓扑专业的，看Bott或者Novikov可能会更好些。Ps:习题比较多。。

-----  
这学期就能看完了，十分自豪。。。里面一些题目。。尼玛真不是人能想出来的。一些additional topics没看，其实有些还是值得看的，appendix里面的没细看，就知道一下应该也够了。。。接下来就要开始Bott & Tu了！

-----  
补标记。代拓经典教材。

-----  
拓扑学

-----  
补憾

-----  
友好的入门书。读了不吃亏，包赚不赔。

-----  
有着非常好的直感训练，详尽的论述适合自学，但过多的内容需要取舍。

-----  
[代数拓扑 下载链接1](#)

书评

-----  
[代数拓扑 下载链接1](#)