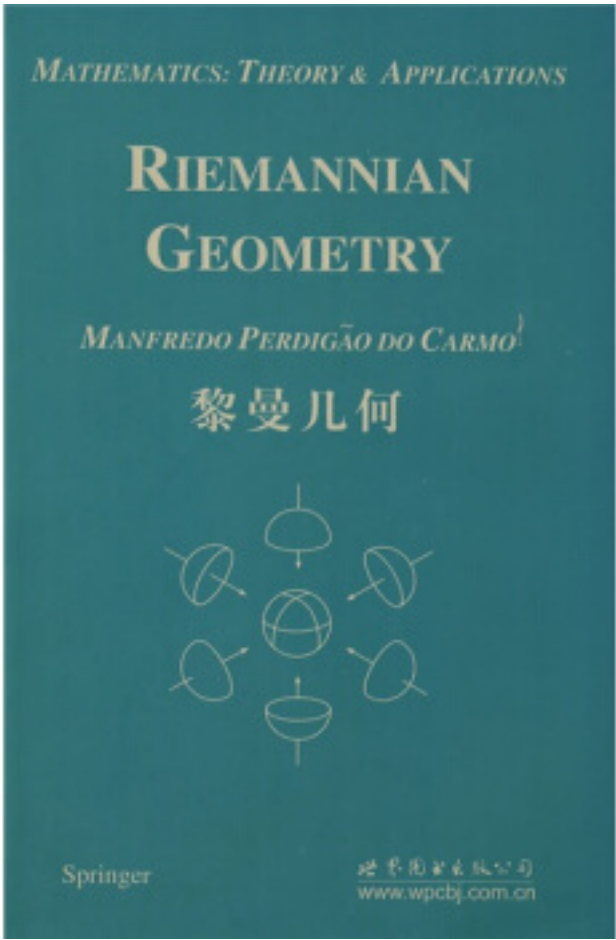


黎曼几何 [Riemannian Geometry]



[黎曼几何 \[Riemannian Geometry\]_下载链接1](#)

著者:[葡] 卡莫 著

[黎曼几何 \[Riemannian Geometry\]_下载链接1](#)

标签

评论

非常便宜非常好用！ 做活动很划算！ 满减叠加优惠券价格很实惠！！ 以后还会再买！！
！！ 很好用！！！！

书比较薄，当入门书了。

买了一大波书 这个真心不知道能不能看下去.....但是一直在被提啊，还是买了。
一波书单送上

商品非常好，物流速度非常快，派送服务非常好，非常满意，值得信赖

好书推荐这家店铺的产品质量好价格便宜质量好价格绝对优势战胜困难的时候我就会失去

经典非欧几何书籍，仰慕已久，今得偿所愿，甚幸至哉

据说是黎曼几何入门的好书？学广相之前翻一翻

经典的几何书，好好好 goodgood

一个方向的书要多买几本不同人写的，才能从不同的角度去看！

好书。。。。。。。。。

很不错的书呢，赞一个好评呢

很好，包装的很好，物流也很快，还有全新塑封。

听说是黎曼几何方面比较老的教材之一，想闲暇重新学一下

很经典的一部教材，打算好好研究一下，包装也还可以，京东物流比较快，比当当快多了

书是正版，快递很快，价格实惠，值得购买

非常不错!这次优惠买了好多本，包装质量也很好，非常满意!

黎曼几何，是一本很好的数学专业书，内容丰富，推荐购买

书没问题，不知道为什么同时拍的三本书，分了两个包，有一本没有塑封包装

学习黎曼几何的入门之书。

专业性很强了，但会学下去

质量很好，下次继续购买。

据说还不错，还是英文的。挺好，做个参考。

印刷和纸张不太好，不是自己看的，据说也是经典书

宜于初学者入门的适合自学

此用户未填写评价内容

学习黎曼几何的好书，正在学习中

好书，好书。好书。好书。好书。

东西不错，内容有深度，值得购买

黎曼几何最经典的教材～

书的字体对于纸张来说不小了，还可以。

不错，东西很不错，包装没损坏，感谢东哥！

儿子大四买的书，看着纸张质量还行！

很好，是正版的，送货特别给力

书质量不错，慢慢看了

活动买的，价格还不错

快递很快，书也是很好的，很喜欢。

有一本全英文的书感觉就是很棒

有点瑕疵，书皮缺了一块，见图片，换货太麻烦了，就不换了

书很好，慢慢看

好书。。。。

书保存不好…书是好书，内容安排都很好

书质量好！

哎哟不錯啲

不错的书

影印版，影印效果不怎么好，还这么贵，幸好是打折了。

好好好……拿来作广义相对论的数学参考的

?.....

好书

List of books Edit 1 The General Topology of Dynamical Systems, Ethan Akin (1993, ISBN 978-0-8218-4932-3)[1] 2 Combinatorial Rigidity, Jack Graver, Brigitte Servatius, Herman Servatius (1993, ISBN 978-0-8218-3801-3) 3 An Introduction to Gröbner Bases, William W. Adams, Philippe Loustau (1994, ISBN 978-0-8218-3804-4) 4 The Integrals of Lebesgue, Denjoy, Perron, and Henstock, Russell A. Gordon (1994, ISBN 978-0-8218-3805-1) 5 Algebraic Curves and Riemann Surfaces, Rick Miranda (1995, ISBN

The object of this book is to familiarize the reader with the basic language of and some fundamental theorems in Riemannian Geometry. To avoid referring to previous knowledge of differentiable manifolds, we include Chapter 0, which contains those concepts and results on differentiable manifolds which are used in an essential way in the rest of the book.

好

几何大师do Carmo先生的大作，复旦推荐书单中有很高评价

ddj好谢谢你了解我吗对啊对啊是啊所以我

很好

是正品，看起来很不错。可以

很不错的数学书。

书不错，快递也很快，双十一买的实惠

挺好的，下次有需要还是选择京东~~~~

大于20个字 拿逗豆大于20个字 拿逗豆

还没看你，就不背着内容说你好坏了，看完的话，我会好好说道说道你的？

信价比还可以，书的质量不错

..

问题明确，解决问题直接了当，用极少的概念引理命题把要说的东西讲明白，绝对好书

好书，值得

看过很有收获，好书推荐。

还可以，还可以！

非欧几何不知会是怎样

好好好，不错。

非常好的书，快递给力

速度很快，但书皮有磨损

质量很好，品质保证。

京东的速度真是快，冲这点就好评

Goooooooooooooooooooooooood

不错就是全英文的

很不错的一本书

印刷清楚，纸张质量不错，至于内容肯定是经典，GTM的书都是经典。学习黎曼几何的必备基础教材。

需要认真在实习的知识。感谢。

书很好，暂时还没看完。

很好的几何教材，值得一读！

不错的书~~~~~

非常不错，全英文的哦，慢慢看呗，总有一天啃下来

书自然是经典，关键是印刷还不错。世图早先出的GTM系列有很多印得很差（不如字迹不清，歪页之类），但是这本黎曼几何，还有stein那套，这种彩色封面的，内页也印的很靓。应该收多一点。

很经典，而且作者切入的思路一如既往地和其他人不一样，拓宽了对微分流形的认识

书包装很好，服务也很满意！

订单：7105711649哈哈很好

一本不错的书，是正版

《黎曼几何(第2版)(影印版)》介绍黎曼几何中的重要技巧和定理，为满足那些希望专门研究黎曼几何的学生，书中还包含大量关于较深论题的背景材料。《黎曼几何(第2版)(影印版)》还介绍了最新的研究问题。各种练习散布全书，帮助读者深入理解书中内容。

在这本书里我看见当年大批意气风发的文青、艺青散落在各地，青春和国家对他们而言都已成为一个空洞的字眼。再者，我读着他们写下的诗与文字，那股偏执而热浓郁的情感由于无处喷薄而变得更加炽烈，在地下奔走。这股炽烈最终指向了那个确定的靶子。中国当下的文艺界似乎都有喜谈政治的倾向，我谓之“多重身份化的绑架”。说来这本是题中之义，但又似乎许多人已经习惯了这种绑架，甚至于颇为享受。理智一旦不能掌控私欲，可信力自然也就发生崩塌。“中国士流向来看重政治，从事文化工作者往往心不专一，觉得弄政治更为有效，逐渐的转移过去了。其实文化工作者不必看轻政治，只应把自己的事业看作与政治一样重要，或者如有必要即认为也是一种政治的工作亦可，专精持久的做去，效果自会发生出来。”周作人的这句话虽稍显理想，但我最同意。当然，也还有另一个原因，野夫先生的嬉笑怒骂就是如此。他们是穿过黑暗年代的那一辈，忍受着屈辱与边缘化的放逐。每每想到野夫先生在大理的一处昏暗酒馆或者西藏青山下一夜一夜喝着酒，我就更能感到时代的罪恶。他们尚且还能潇洒，而不能离开家室的就更不必想。二十七岁的李敖曾在《十三年和十三月》中说过一段话：能少做一分懦夫，就多充一分勇士；能表白一下真我，就少戴一次假面；如果与覆巢同下，希望自己不是一个太狼狈的“坏蛋”；如果置身釜底，希望自己不做俎肉，而是一条活生生的游魂！

等待是最优雅的姿势，但这并非意味着人丧失主动选择的能力。我们之于以往行为感到合理也有自我解释的因素在里面——它原本有理由更加合理。对比大陆和台湾的六七十年代，实不能说哪一个社会环境更高压。个人在大环境下不一定是浮游生物。他可以逆流而上。至少八十年代的李敖，那时他也处望五之年，就在党外创办杂志。每月出一期，一期十万字，全部自己包办。

读这本书时，偶然还想到了我们日常对狂狷的理解大都错了。《论语·子路》中云：“不得中行而与之，必也狂狷乎。狂者进取，狷者有所不为也。”狂狷一词可以分开解，“狂”是对自己来说，“狷”是面对这个世界来说——自我进取，追求超越，是为狂；沉默以对，不敏俗事，是为狷。反观那些文青艺青，其狂不过作态，其狷更不必说。惟有一个道德无亏，才有资格评价那些道德有亏的。——“你们中间谁是没有罪的，谁就可以先拿石头打她。”（《约翰福音》）

虽则李敖惯于吹捧，此戏剧性人格，亦这个时代读书人的生存之道，不想苛求。但大多数既称学者，又谓作家，还兼任公共知识分子的。进一步说，我对这些还是感到怀疑。鲁迅在《杂感》中的那段议论：“无论爱什么，——饭，异性，国，民族，人类等等，——只有纠缠如毒蛇，执着如怨鬼，二六时中，没有已时者有望。”野夫先生这本书中我最喜欢的人物，是厨子黎爷。他知道自己能干什么，不能干什么。质而言之，他明白自己的真相，执着则建立在自知以上。在我们这个时代，如此已经难得。

哎，数学物理书还是国外人写的好看

微分几何研究微分流形的几何性质，是现代数学中一主流；是广义相对论的基础，与拓

数学、代数几何及理论物理关系密切。

古典微分几何起源于微积分，主要内容为曲线论和曲面论。欧拉、蒙日和高斯被公认为古典微分几何的奠基人。

近代微分几何的创始人是黎曼，他在1854年创立了黎曼几何（实际上黎曼提出的是芬斯勒几何），这成为近代微分几何的主要内容，并在相对论有极为重要的作用。埃利·嘉当和陈省身等人曾在微分几何领域做出极为杰出的贡献。

微分几何是数学的一个重要分支，它起源于微积分在几何上的应用，并与微分方程，复分析，代数，拓扑以及理论物理等相互渗透成为推动这些理论发展的一项重要工具。此外，微分几何在机械工程，力学等领域有广泛应用。[1] 微分几何 - 产生

微分几何学的产生和发展是和数学分析密切相连的。在这方面第一个做出贡献的是瑞士数学家欧拉。1736年他首先引进了平面曲线的内在坐标这一概念，即以曲线弧长这以几何量作为曲线上点的坐标，从而开始了曲线的内在几何的研究。

十八世纪初，法国数学家蒙日首先把微积分应用到曲线和曲面的研究中去，并于1807年出版了它的《分析在几何学上的应用》一书，这是微分几何最早的一本著作。在这些研究中，可以看到力学、物理学与工业的日益增长的要求是促进微分几何发展的因素。

1827年，高斯发表了《关于曲面的一般研究》的著作，这在微分几何的历史上有重大的意义，它的理论奠定了现代形式曲面论的基础。微分几何发展经历了150年之后，高斯抓住了微分几何中最重要的概念和带根本性的内容，建立了曲面的内在几何学。其主要思想是强调了曲面上只依赖于第一基本形式的一些性质，例如曲面上曲面的长度、两条曲线的夹角、曲面上的一区域的面积、测地线、测地线曲率和总曲率等等。他的理论奠定了近代形式曲面论的基础。

1872年克莱因在德国埃尔朗根大学作就职演讲时，阐述了《埃尔朗根纲领》，用变换群对已有的几何学进行了分类。在《埃尔朗根纲领》发表后的半个世纪内，它成了几何学的指导原理，推动了几何学的发展，导致了射影微分几何、仿射微分几何、共形微分几何的建立。特别是射影微分几何起始于1878年阿尔方的学位论文，后来1906年起经以威尔辛斯基为代表的美国学派所发展，1916年起又经以富比尼为首的意大利学派所发展。

随后，由于黎曼几何的发展和爱因斯坦广义相对论的建立，微分几何在黎曼几何学和广义相对论中的得到了广泛的应用，逐渐在数学中成为独具特色、应用广泛的独立学科。

卡莫的黎曼几何写的不错，内容比较详细简单，讲得很细腻，很清楚，入门比较好，思维方式的不同吧。外国的书很多都是写的比较人性化，就是想一个老师在给你讲解一样。较重引导个人的思考，内容讲得全面一点。当然要学好一个理论当然对这个理论的各种不同的见解、认识、解释、说明都要有所了解，综合各方面的思想，重要是自己思考的过程。这本书比较适合自学，实际上，自学是获得知识的很重要的方面。

截面曲率、里奇曲率以及数量曲率是非常重要的几何量。研究这些量与黎曼流形的几何性质以及拓扑性质之间的关系是黎曼几何的一个重要课题。例如，嘉当—阿达马定理断言：若一个 n 维单连通完备黎曼流形的截面曲率处处不大于零，那么它与 R^n 微分同胚。再如迈尔斯定理断言：若完备黎曼流形的里奇曲率处处大于一个正常数 h ，那么它必是紧流形而且基本群有限。W.克林格贝格和M.伯热证明的球定理断言：如果完备单连通 n 维黎曼流形 M 的截面曲率 K_M

满足，那么 M 与 n 维欧氏球面 S^n 同胚。这些结果显示了流形的拓扑性质与度量性质之间有密切的联系。在这方面还有许多未解决的问题。

任一仿紧微分流形总具有黎曼度量，这种黎曼度量的数目是非常繁多的，但也不是完全任意的。微分流形的度量结构是受它的拓扑结构所制约的，而这种制约关系正是黎曼几何研究的一个重要内容，还存在许多没有解决的问题。

不错, 留作查资料用吧

很好的一本书，就是有点老了

贵一点儿，不过值得仔细读。且是活动期间拿下的，心理平衡了。

几何的经典著作，买了收藏。

数学系的同学你懂的，好书一本。

很喜欢多卡莫的书，这本先收着以后看。

作者是陈老的学生，几何功力深厚，更值得关注的是，作者的书在数学界的评价一直非常高。

大牛的经典教材，非常好！

配送快！！赞！！ 配送快！！赞！！

作者是陈省身的学生。内容不错，值得买。

对想深入研究基础数学的人，这书值得一读。

这是一本国外经典的数学专业书籍，详细介绍了黎曼几何相关的知识，适合数学专业的研究生，或者本科生查阅。

想要的另一本没货，换了这本，还不错。

很快很满意，京东图书满300减100活动很给力

do carmo 黎曼几何..

欢迎您撰写这本书的原创书评

[黎曼几何 \[Riemannian Geometry\]_下载链接1](#)

书评

[黎曼几何 \[Riemannian Geometry\]_下载链接1](#)