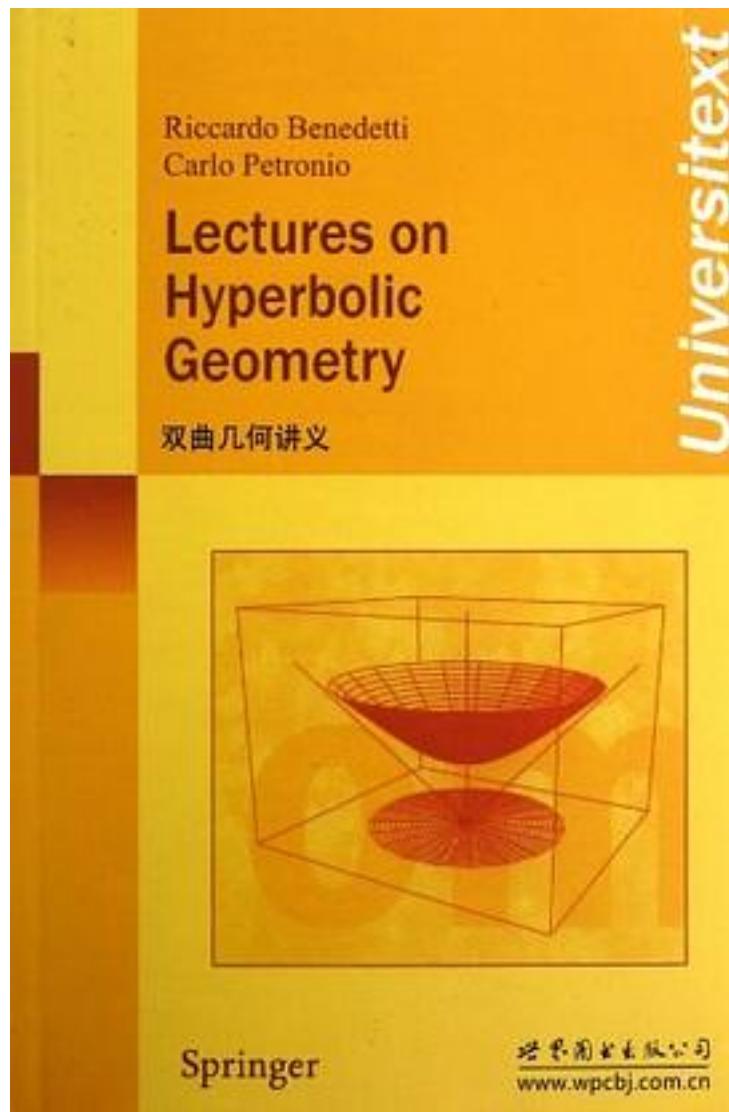


双曲几何讲义



[双曲几何讲义 下载链接1](#)

著者:Riccardo Benedetti

出版者:世界图书出版公司

出版时间:2012-8

装帧:

isbn:9787510046322

本书是一部讲述双曲几何的本科生教程，重点强调双曲流形上的几何。旨在为读者全面讲述基础结果，独立性强，完整，详尽，自成体系。在讲述双曲空间的经典材料和Teichmüller空间之后，接着以Mostow刚性定理和Margulis定理这两个基本结论为核心展开讲述。这些形成了学习Chabauty和几何拓扑的基础；并且深入全面地剖析了Wang定理和Jorgensen-Thurston理论，给予讲述三维例子很大的空间；同时，以依附于理想四面体的三流形表示为基础，全面介绍了双曲手术定理。

作者介绍:

目录:

[双曲几何讲义 下载链接1](#)

标签

数学

双曲几何

曲面几何

双曲流形

几何与拓扑

【教材】

topology

geometry

评论

这本书完全是瑟斯顿的那篇讲义的完全版

细节足除了5.6和第六章

[双曲几何讲义 下载链接1](#)

书评

[双曲几何讲义 下载链接1](#)