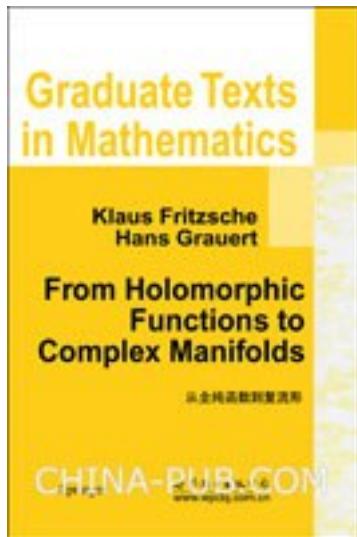


从全纯函数到复流形



[从全纯函数到复流形 下载链接1](#)

著者:弗里切

出版者:世界图书出版公司

出版时间:2009-6

装帧:

isbn:9787510004711

《从全纯函数到复流形(英文版)》是一部介绍复流形理论的入门书籍。作者用尽可能简单的方法使读者熟悉多变量复分析中的重要分支和方法，所以避免出现比较抽象的概念，如，层、凝聚和高维上同调等，仅运用了基本方法幂级数、正则向量丛和一维上闭链。然而，解析集Remmert-Stein定理，正则向量丛中的截面空间有限定理以及Levi问题解这些深层次的都得到了完整的证明。每章的结束都有大量的例子和练习。具备实分析、代数、拓扑以及单变量理论知识就可以完全读懂这《从全纯函数到复流形(英文版)》。《从全纯函数到复流形(英文版)》可以作为学习多变量的入门教程，也是一本很好的参考书。

读者对象： 《从全纯函数到复流形(英文版)》适用于数学专业的广大师生。

作者介绍:

目录:

[从全纯函数到复流形 下载链接1](#)

标签

复流形

数学物理

复分析7

复几何

几何

Geometry

评论

适合当字典。不适合当教材。

[从全纯函数到复流形 下载链接1](#)

书评

[从全纯函数到复流形 下载链接1](#)