

可剖形在欧氏空间中的实现问题



[可剖形在欧氏空间中的实现问题_下载链接1](#)

著者:吴文俊

出版者:科学出版社

出版时间:1978-5

装帧:

isbn:9787030285072

《可剖形在欧氏空间中的实现问题》内容简介：一个空间嵌入另一空间（例如欧氏空间）是否可能以及这些嵌入所依据的同痕的分类问题，已成为拓扑学中重要的中心问题之一，也是许多拓扑学家从各种不同角度用各种不同方法研究的对象之一.《可剖形在欧氏空间中的实现问题》是作者从1954年以来在这方面研究工作的一个总结报告，它的方法在于研究空间的去核 p 重积，即将 P 重积除去对角以后所余的空间，这一概念可追溯到Van Kampen早在1932年的一篇重要论文.其次再应用P. A. Smith有关周期变换的理论以获得若干作为Smith特殊群中上类的不变量，它们之为0是嵌入的必要条件而在某些极端情形又同时为充分条件，关于嵌入的许多已知结果以及一些新的结果，虽有着种种不同的来源，都可用这一统一的方法得出.浸入与同痕也可用同样办法处理并得出相应的类似结果。

作者介绍:

目录:

[可剖形在欧氏空间中的实现问题](#) [下载链接1](#)

标签

数学

微分拓扑5

吴文俊

topology

QS

评论

拓扑学相关

[可剖形在欧氏空间中的实现问题](#) [下载链接1](#)

书评

[可剖形在欧氏空间中的实现问题](#) [下载链接1](#)