

数学

一个-3齐次核的Hilbert型积分不等式

杨必成

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

通过估算权函数,建立一个核含参数且-3齐次的Hilbert型积分不等式及其等价式,并用复分析方法算出其最佳常数因子,还考虑了逆向的情形及一些特殊结果.

关键词 [Hilbert型积分不等式](#); [权系数](#); [核](#) [等价式](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 杨必成

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(424KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“Hilbert型积分不等式; 权系数; 核”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [杨必成](#)