

数学

一个参数型Hilbert奇异重积分算子的范数

洪勇

广东商学院 数学与计算科学学院, 广州 510320

摘要:

定义参数型Hilbert奇异重积分算子,通过权系数方法,研究了 T_λ 的 (p,p) 型范数,并给出了它的应用.

关键词: Hilbert奇异重积分算子 算子的 (p,p) 型范数 有界算子

Norm of a Hilbert Singular Multiple Integral Operator with Parameters

HONG Yong

Department of Mathematics and Computer Science, Guangdong University of Business Studies, Guangzhou 510320, China

Abstract:

A

Keywords: Hilbert's singular multiple integral operator (p,p) type norm of operator bounded operator

收稿日期 2010-04-09 修回日期 网络版发布日期

DOI:

基金项目:

通讯作者: 洪勇

作者简介:

作者Email: hongyong@gdcc.edu.cn

参考文献:

本刊中的类似文章

文章评论

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="3423"/>

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ PDF(422KB)
- ▶ [HTML全文]
- ▶ 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
- ▶ 文章反馈
- ▶ 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- ▶ Hilbert奇异重积分算子
- ▶ 算子的 (p,p) 型范数
- ▶ 有界算子

本文作者相关文章

- ▶ 洪勇

PubMed

- ▶ Article by Hong, Y.