



师资队伍

- ▶ 在职教工
- ▶ 博士生导师
- ▶ 硕士生导师

数学系

- ▶ 数学系

应用数学系

- ▶ 应用数学系

计算机系

- ▶ 计算机系

行政坐班

- ▶ 行政坐班

>> 当前位置: 首页 > 数学系 > 数学系



李文明

姓名: 李文明

职称/职务: 教授

办公电话: 0311-88888888

E-mail: lwmingg@sina.com

研究领域: 调和分析

来校时间: 1989

个人简介:

1963年12月出生, 男, 汉族, 内蒙古商都人。理学博士, 河北师范大学数学与信息科学学院教授。

1980~1984年, 内蒙古大学数学系学生, 获理学学士学位。1984~1986年, 内蒙古化德二中教师。1986~1989年, 内蒙古大学数学系硕士研究生, 获理学硕士学位。1989~1994年, 河北师范学院数学系任教。1994~1997年, 中山大学数学系博士研究生, 获理学博士学位。1997年始, 先后任河北师范大学数学与信息科学学院副教授, 教授, 从事教学与科研工作, 研究方向为调和分析。1993年作为主研人参加的科研项目“微分算子的谱理论”获教育部科技进步二等奖, 1992年起任Matnematical Reviews评论员。

详细介绍

教育背景:

博士, 理学, 中山大学, 1997

硕士, 理学, 内蒙古大学, 1989

学士, 理学, 内蒙古大学, 1984

工作经历:

1989年—现在, 河北师范大学数学与信息科学学院

1984~1986年, 内蒙古化德二中

教学情况:

主讲《复变函数》, 《数学分析》, 《泛函分析》, 《调和分析》等本科与研究生课程。

科研情况:

1. Li Wenming, The higher order differential operators in direct sum spaces, J. Differential Equations, 1990, 84(2): 273-289.
2. Li Wenming, Two-weight norm inequalities for commutators of potential type integral operators, J. Math. Anal. Appl., 2006, 322: 1215-1223.
3. Li Wenming, Lu hanzhen, Mo Huixia, The boundedness for commutators of multipliers, Acta Math. Appl. Sinica, 2007, 23(1): 113-122.
4. 李文明, 分数次积分算子的双权弱型赋范不等式, 数学学报, 2007, 50(4): 851-856.
5. Li Wenming, Weghted inequalities for commutators of potential type operators, J.Korean Math.Soc., 44(2007),.6: 1233-1241.
6. Li Wenming, John-Nirenberg type inequalities for the Morrey-Campanato Spaces, J. Inequal.Appl., Vol. 2008, Art.ID 239414,5 pages.
7. Li Wenming, Two-weight norm inequalities for multilinear potential type integral operators, Math. Nachr., 2008, 281(6): 839-846.
8. Li Wenming, Qi Jin-yun, Zhang Ya-jing, Two-weight weak-type inequalities for potential type operators, Applied Math. A J. Chinese Univ., 2008, 23: 313-318.
9. Li Wenming, Hu Yueqiang, A Two-weight weak type inequalities for multilinear fractional integrals, Advances Math.(China), 2008, 37: 710-719.

10. Li Wenming, Yu Xiaowu, Yan Xuefang, Weighted estimates for commutators of potential operators on spaces of homogeneous type, *Anal.Theory Appl.*, 2009, 25(1): 55-70.
11. Li Wenming, Yan Xuefang, Yu Xiaowu, Two-weight Inequalities for commutators of potential operators on spaces of homogeneous type, *Potential Anal.*, 2009, 31(2):117-131.
12. Li Wenming, Xue Limei and Yan Xuefang, Sharp maximal function estimate and weighted inequalities for maximal multilinear singular integrals, *Anal.Theory Appl.*, 2011, 27(1): 158- 166.
13. Li Wenming, Xue Limei and Yan Xuefang, Two-weight inequalities for multilinear maximal operators, *Georgian Math. J.*, 2012, 19(1): 145-156.
14. Yan Xuefang, Xue Limei, Li Wenming, Weighted endpoint estimates for commutators of multilinear fractional integral operators, *Czechoslovak Mathematical Journal*, 62 (137) (2012), 347 - 359.
15. 李文明, 薛丽梅, 多线性分数次积分迭代型交换子的加权不等式, *数学学报*, 2012, 55: 881-894.

发布时间: 2013-4-9 17:07:19 浏览量: 997 【字体: 大 中 小】

上一篇: 李翠香

下一篇: 张生春