



北京理工大学

数学与统计学院学术报告

Some properties of generalized singular integrals

报告人：陈艳萍(东北大学)

时间：2025 年 11 月 4 日（周二下午）14：30—15：30

地点：文萃楼D座703-704会议室

报告人简介：陈艳萍，东北大学理学院，教授，博士生导师。2009年获得全国优秀博士学位论文提名奖，2011年入选教育部“新世纪优秀人才支持计划”，2023年获北京高校优质本科教材奖，2023年获教育部自然科学二等奖，2025年获国家自然科学基金青年基金项目（A类）。主要研究方向是调和分析，在A PDE、TAMS.、JFA、RMI、SCM等国内外知名杂志上发表学术论文多篇。

摘要：In this paper, we study the properties of generalized singular integrals and give some applications in SQG equation.