



偏微分方程及其应用中心

学术报告

报告题目: The Optimal Partial Transport

报告人: 陈世炳 教授 (中国科学技术大学)

时间: 2025年1月8日(星期三) 16:00-17:00

地点: #腾讯会议: 497-314-779 会议密码: 250108

摘要: The optimal partial transport problem seeks the most economical way to transport a portion of mass from one location to another. In this talk, I will introduce the problem and discuss some of our results from recent years.

报告人简介: 陈世炳, 中国科学技术大学数学系教授、博士生导师, 入选国家级青年人才计划, 主持国家杰出青年基金项目, 先后于美国 MSRI 和澳洲国立大学数学系从事博士后研究。长期致力于 Monge-Ampere 方程及其在最优传输和几何中的应用。在 Ann. Math., CPAM 等国际著名期刊发表论文多篇。