

数学与系统科学研究院
计算数学所网络学术报告

报告人: 王俊刚 副教授

(西北工业大学数学与统计学院)

报告题目:

分数阶微分方程数值方法进展

邀请人: 白中治 研究员

报告时间: 2021 年 10 月 23 日(周六)

上午 11:00-12:00

报告工具: 腾讯会议 ID: (433 453 491)

Abstract:

本报告主要介绍近年来我们在分数阶微分方程数值方法方面的工作进展。在正问题方面，主要介绍非结构网格有限元方法、无网格方法和有限差分法。在反问题方面，主要介绍几种正则化方法。

欢迎大家参加！