

数学与系统科学研究院
计算数学所网络学术报告

报告人: 李年华 副教授

(华侨大学)

报告题目:

**Reciprocal transformations of the
Camassa-Holm type equations**

邀请人: 常向科 副研究员

报告时间: 2020 年 10 月 24 日(周六)
上午 10:30-11:30

报告工具: 腾讯会议 (ID: 349 735 838)

Abstract:

We will introduce the researches on RTs and inverse transformations of the CH type equations. The RTs may be used to construct multisoliton solutions of the CH type equations. Furthermore, we studied the bi-Hamiltonian structures of the CH type equations under the RTs.

欢迎大家参加！