

数学与系统科学研究院

计算数学所学术报告

报告人: 赵公博 研究员

(国家天文台)

报告题目:

加速膨胀了60亿年的宇宙

邀请人: 洪佳林 研究员

报告时间: 2020 年 11 月 5 日 (周四)

下午 16:00-17:00

报告地点: 数学院南楼

202 教室

摘要:

宇宙的加速膨胀现象自 1998 年被发现以来，一直是国际研究热点。理论上，宇宙的加速膨胀可能源于暗能量，或者是一种新的引力效应。揭示暗能量或者引力的本质将掀起一场基础物理学的革命，因此具有重大的科学意义。我将介绍暗能量和引力研究的最新进展，以及我国在此研究领域的机遇和挑战。

欢迎大家参加！