



数
系
天
地
勤
笃
求
真

中国科学院数学与系统科学研究院
Academy of Mathematics and Systems Science
Chinese Academy of Sciences

首 页

单位概况

组织机构

研究队伍

科研成果

教育培养

党群文化

人与事

期刊学会

图书馆

信息公开

现在位置: 首页 > 学术报告

Academy of Mathematics and Systems Science, CAS
Colloquia & Seminars

Speaker: 李华杰博士, Johns Hopkins University

Inviter:

Title: Guo-Jacquet 相对迹公式简介

Language: Chinese

Time & Venue: 2023.04.21 09:00-10:00 Zoom会议: 862 3822 1698 密码: 0421

Abstract: 相对朗兰兹纲领的目标之一是建立自守形式的周期积分（分析对象）与自守 L 函数的特殊值（算术对象）之间的联系。其中一个著名的例子是 Waldspurger 公式，其后被 Jacquet 用比较相对迹公式的办法重新证明。在本报告中，我们打算介绍 Guo-Jacquet 猜想的 Waldspurger 定理的一种高维推广以及用于研究该猜想的相对迹公式。我们将回顾相关背景，概述已知结果，解释其中难点，并讨论近期进展。

【打印本页】 【关闭本页】

电子政务平台 | 科技网邮箱 | ARP系统 | 会议服务平台 | 联系我们 | 友情链接



中国科学院
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

版权所有 © 中国科学院数学与系统科学研究院 备案号: 京ICP备05002806-1号 京公网安备110402500020号
电话: 86-10-82541777 传真: 86-10-82541972 Email: contact@amss.ac.cn
地址: 北京市海淀区中关村东路55号 邮政编码: 100190

