



季理真教授简介

季理真教授于1964年4月出生于浙江温州，现任美国密歇根大学教授、浙江大学光彪特聘教授。

1980年季理真进入杭州大学数学系学习，1985年赴美在丘成桐教授指导下研习数学，1987年在加州大学圣地亚哥分校获得理学硕士学位，1991年在美国东北大学以一篇题为《脱化曲面谱分析》的论文获得理学博士学位。他先后在美国麻省理工学院、普林斯顿高等学术研究所从事研究工作，1995年至今任教于美国密歇根大学数学系，并自2002年起兼任浙江大学数学科学研究中心高级教授。季理真教授曾获得P. Sloan研究奖，美国国家科学基金会数学科学博士后奖以及第四界世界华人数学家大会晨兴数学奖银奖等奖项。

季理真教授的主要研究领域是几何、拓扑及数论这些主流数学的交叉学科。他在局部对称空间的紧化、黎曼面的谱、迹公式等方面取得了一些原始创新成就，解决了Borel猜想、Siegel猜想等几个长期悬而未决的猜想，还对Novikov猜想等几个猜想作出了重要贡献。他与美国科学院院士MacPherson教授合作的一篇论文由于其开创性的思想被美国数学评论杂志选为“重点评论”的文章（中国大陆数学家近10多年来一共只有5篇文章被重点评论过）。

潜心科研的季理真教授对教学也投注了巨大的热情，在课堂上，知识渊博的他常常会对学生们讲述一些生动有趣的数学背后的数学家的故事，以至于不少原来念工程科学的美国学生在听了他主讲的数学课以后对数学开始产生浓厚兴趣，有的甚至干脆转专业到了数学系。

除了教学科研，季理真教授同时也是数学界里的一个活跃人士。他时常回到浙江大学帮助数学中心组织许多重要的学术活动，例如在2004年夏天举行的世界级的学术会议：纪念Borel教授核心数学国际会议。他正在为促进浙大数学学科的发展做着积极的努力。除了参与组织国际学术会议，季理真教授还参与编辑了许多书籍与杂志，例如与世界著名数学大师丘成桐教授、中科院数学所杨乐共同主编了《数学与人文》系列丛书。

业余时间里，季理真教授喜爱旅游，侍弄花草以及游泳。生活中的他是个感性而负责的好丈夫、好父亲。他和哈佛数学系博士毕业的妻子王岚女士一共育有三个可爱的女儿。

简单的心态，年轻的外貌，执著的追求，不懈的努力。“对我而言，数学之路从来不是平坦的，但绝对是充满乐趣的！”季理真教授如是说。

中国留德学人数学与应用数学学会
(<http://www.gcma-ev.de>)
2011年6月8日