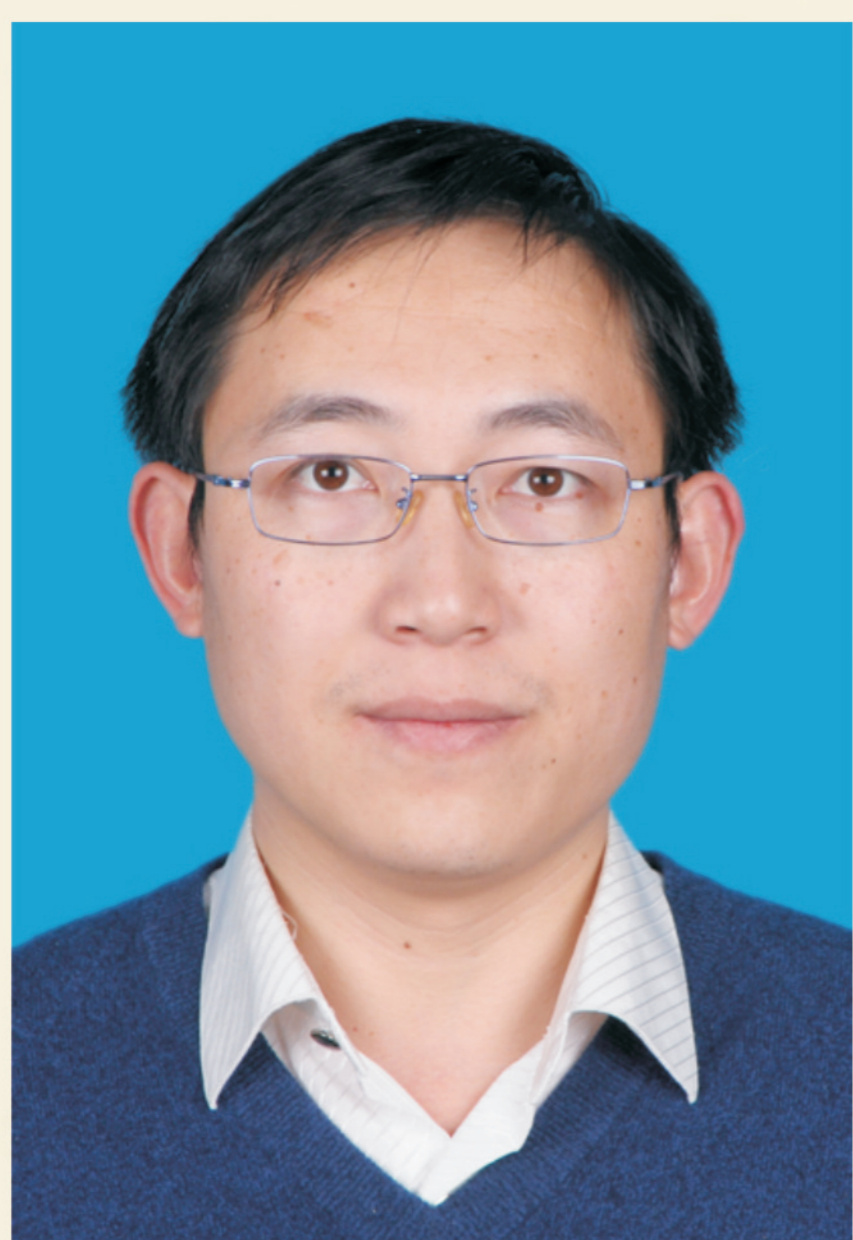




復旦大學

杰出学者讲坛（七）

# 几何与表示掠影



报告人：

付保华 研究员

（中科院晨兴中心，数学院）

时间：2017年11月22日（星期三）下午15:30-16:30

地点：光华东主楼1501

## 摘要：

几何，源远流长；表示，随处可见；几何与表示的交融，翩若惊鸿，婉若游龙。我们将通过一些例子，浮光掠影般介绍几何表示的一些奇妙发现。

## 简介：

付保华研究员主要从事代数几何的研究，特别是幂零轨道的几何以及Fano簇的分类方面的研究。完全解决了幂零轨道闭包的辛解消及其双有理几何等问题，完全分类了具有延拓性质的Fano簇。本科毕业于北京大学，后赴法留学并于2003年获法国尼斯大学博士。曾获基金委杰青资助。入选“百人计划”、“青年拔尖人才计划”、“青年长江学者计划”以及“创新领军人才计划”。