

嘉宾简介

徐光博 2006 年毕业于南开大学数学试点班，2008 年于陈省身数学研究所获得硕士学位。现为美国罗格斯大学助理教授，研究方向为辛几何。他与田刚院士合作，在辛几何领域对 Witten 的 Gauged linear sigma model 理论的数学基础做出一系列工作。他与白少云博士合作，构造了一般辛流形的整数值的 Gromov-Witten 不变量，并应用相关技术证明了著名的 Arnold 猜想的整数版本。