**报告人简介**

1. Liberato Manna, 2001年毕业于意大利巴里大学，获化学专业博士学位。2001-2003年在加州大学伯克利分校从事博士后研究。2003-2009年就职于意大利莱切国家纳米技术实验室，2009年至今任职于意大利理工学院，任纳米化学系主任，材料与纳米技术项目副主任，同时兼职热那亚大学(意大利)理论化学教授与德尔夫特理工大学(荷兰) 卡夫利纳米科学研究所量子纳米科学教授。2018年至2022年任 Nanoscale和Nanoscale Advances期开副主编，2022年至今任Nano Letters副主编，同时Chemistry of Materials (ACS), Journal of Experimental Nanoscience Journal of Nano-Optics and Nanoelectronics, Particle & Particle Systems Characterization (Wiley)，Frontiers in Materials, Chem等期刊的编委会成员, Liberato Manna教授在Science, Nat, Energy, Nat, Mater., J. Am. Chem. Soc.等期刊发表科研论文320余篇，其中高被引论文25篇，热点论文3篇，封面文章10篇，总引用次数50000余次。2011年，Liberato Manna教授在汤森路透统计的2000-2010十年间全球前100名化学家中排名24。
2. Sergio Brovelli，2006年毕业于米兰比科卡大学，获材料科学博士学位。2006-2009年在伦敦大学学院从事博士后研究，期间获得玛丽居里奖学金资助。2010-2012年在美国洛斯·阿拉莫斯国家实验室从事博士后研究，期间获得实验室主任基金资助。2012年起正式入职米兰比科卡大学材料系。Brovelli教授的研究工作集中于新型结构半导体纳米晶的制备和光谱学，以及有机和无机纳米材料在光伏、发光、传感和生物医学等相关的光子器件中的应用。Brovelli教授在Nat. Nanotech., Nat. Commun., Adv. Mater., Nano Lett.等期刊发表科研论文120多篇，总引用次数8000余次。