

重庆大学药学院

天然产物全合成与创新药物研究重庆市重点实验室

学术报告 第三百四十七讲

报告题目：蛋白笼状纳米颗粒的分子设计及其应用研究

报告人：任磊 教授（厦门大学）

时 间：2024 年 11 月 2 日（周六）上午 10 点 30 分

地 点：药学院学术报告厅

报告人简介：

任磊，1968 年出生，博士，厦门大学教授、博士生导师。先后毕业于天津大学高分子材料专业（学士，1990）、中国协和医科大学生物医学工程专业（硕士，1997）和日本冈山大学物质科学与专攻（博士，2001）。2001 - 2003 年在新加坡国立大学材料系从事博士后研究，2003 年起任厦门大学医学院副教授、厦门大学材料学院教授，2012-2019 年担任厦门大学材料学院副院长。



任磊教授长期从事纳米生物材料的教学和科研工作，目前研究兴趣包括：（1）基于病毒样颗粒的肿瘤免疫治疗；（2）新型抗菌、防污材料；（3）体外诊断相关的纳米生物技术；（4）仿生微纳米机器人在生物医学中的应用。任磊教授主持多项国家自然科学基金项目，并与多家生物医药企业开展转化合作研究；已在包括 Nature Nanotechnology、Advanced Materials 等在内的学术刊物上发表研究论文 150 余篇；已获授权中国发明专利 20 余项。2004 年入选厦门大学首批新世纪优秀人才支持计划；2007 年入选福建省新世纪优秀人才支持计划。目前担任中国生物物理学会纳米生物分会理事，Journal of Functional Biomaterials 及 Smart Materials in Medicine 等期刊的编辑。