

# 教师个人主页

[个人简介](#)[学习经历](#)[工作经历](#)[研究方向](#)[主要论文](#)[主要著作](#)[承担课题](#)[个人信息](#)[个人简介](#)

姓名：郑先创

部门：纳米光子学研究院

性别：男

职务：生物纳米光子学实验室副主任

职称：教授

学位：博士

毕业院校：南京大学

联系方式

邮箱：xczheng@jnu.edu.cn



**郑先创，男，暨南大学纳米光子学研究院教授，纳米生物光子学实验室副主任。**2010年于南京大学材料与工程系获理学学士学位，2015年于南京大学高分子科学与工程系获理学博士学位。2015-2019年于斯坦福大学医学院从事博士后研究工作，2020年加入暨南大学纳米光子学研究院。研究方向为智能光学探针及其生物医学成像应用。代表性研究论文发表于 Nat. Biomed. Eng.、Nat. Commun.、Angew. Chem. Int. Ed.、Cancer Res.、Nano Lett. 等知名期刊，论文他引一千余次。参与出版英文专著1部，获国家发明专利授权2项、2016年度江苏省优秀博士学位论文、2019年度中国生物医学工程学会黄家驷生物医学工程奖一等奖（第6完成人）。

研究方向

- 1) 智能磷光成像探针
- 2) 智能光声成像探针
- 3) 肿瘤微环境成像
- 4) 治疗响应监测与药物评估

地址：中国 广州市 黄埔大道西601号 邮编：510632 主页：<http://www.jnu.edu.cn>

版权所有©暨南大学 ICP备案号：粤ICP备 12087612号 粤公网安备 44010602001461号