钱奇　研究员、博导/硕导

华南理工大学材料科学与工程学院，发光材料与器件国家重点实验室，广东省光纤激光材料与应用技术重点实验室

电话：13434127471
Email:qianqi@scut.edu.cn

招生专业与类型

学术博士：材料科学与工程（无机非金属材料）
工程博士：材料与化工（材料工程）
学术硕士：材料科学与工程（无机非金属材料）
专业硕士：材料工程（无机非金属）

教育与工作经历

1991-1994，武汉理工大学，硕士
2004-2008，华南理工大学，博士
2008-2010，华南理工大学，博士后
2011-2018，华南理工大学，副研究员
2018-今，华南理工大学，研究员，博士生导师

科研工作

研究方向:

1、功能玻璃、稀土掺杂玻璃、激光玻璃
2、玻璃光纤
3、复合材料光纤

主要业绩:

在Advanced Materials、Optics Express等杂志发表SCI论文100余篇，获得授权发明专利33项。获2014年“国家技术发明”二等奖、2012年“教育部技术发明”一等奖、2019年“中国产学研合作创新与促进奖”一等奖、2021年“中国建筑材料联合会”一等奖和“广东省建筑材料科学技术奖”特等奖、2022年度“广东省科学技术奖”一等奖。担任广东省玻璃行业协会副会长、广东省建材行业协会专家委员会玻璃学部主任。

研究资助:

主持国家863、军工等国家及省部级科研项目等多项。