

张庆礼



导师简历：

张庆礼，男，2001年毕业于中国科学技术大学物理系，获理学博士学位；研究员，博导，中国感光学会理事，《人工晶体学报》编委，中国光学学会光学材料专业委员会委员，安徽省光学学会激光专业委员会委员，中国科学院安徽光学精密机械研究所副所长。主要从事光学材料的晶体生长技术及发光物理等领域的研究。作为项目负责人完成国家自然科学基金面上项目和重大研究计划、科学院重要方向性项目、国家项目多项，研究成果主要包括高均匀性高一致性大尺寸 YAG、GGG 系列激光晶体制备技术、新型 Yb 激光晶体、新型重闪烁激光晶体、抗辐射激光晶体等，研制的晶体在多个领域获得了重要应用。申请专利 15 项，发明专利 7 项，11 项已获授权，发表论文 70 余篇，译著一部，晶体生长控制软件登记 1 项。

研究方向：

- 1、人工晶体
- 2、发光材料及发光物理

科研项目：

作为项目负责人完成国家自然科学基金面上项目和重大研究计划各 1 项、安徽自然科学基金课题、安徽省优秀青年基金各 1 项，作为负责人完成国家配套项目 3 项。

学术论文：

在《CrystEngComm》、《OPTICS EXPRESS》、《Journal of Crystal Growth》、《Optical Materials》、《物理学报》等国内外学报刊物上发表论文 70 余篇。

联系方式：

邮箱：zql@aiofm.ac.cn

电话:0551-65591039

Fax:0551-65591815