

林国良简介



姓 名：林国良

学 位：理学博士

职 称：副教授

职 务：

学科方向：复合材料

研究方向：建筑绿色材料、绿色新型材料等

联系地址：福建省福州市上街大学新区学园路 3 号福建工程学院
土木工程学院（350118）

联系电话：0591-22863253

E-mail：872396561@qq.com

个人主页：

主要经历

起	迄	学习/工作单位	学历学位/职称职务
2019.07	今	福建工程学院土木工程学院	副教授
2015.09	2019.07	福建工程学院土木工程学院	讲师
2009.09	2015.09	福州大学化学化工学院高分子化学与物理专业	博士研究生
2005.09	2008.08	福建师范大学化学与材料学院高分子化学与物理专业	硕士研究生
2000.09	2004.06	福建师范大学化学系环境科学专业	本科学士

教学科研情况

科研项目	<ol style="list-style-type: none">1. 主持福建省科技厅引导性项目：灌浆套筒密实度监测用高效 PVDF 基压电复合传感器的开发，2019,07-2021,062. 主持福州市科技局项目：机制砂污泥在功能性树脂混凝土中应用关键技术的研究，2017,03-2019,023. 主持福建省教育厅一般项目：丙烯酸酯建筑外墙涂料的环境失效行为研究，2016,09-2018,084. 主持科研发展基金：平潭地区钢筋混凝土的室内外耐久性试验之间相关性研究，2019,01-2021,125. 主持科研启动基金：碳纤维增强 PET 复合材料性能研究，2016,06-2018,056. 参与福建省高校产学研合作重点课题“基于非对称配筋节点的型钢混凝土转换层结构关键技术及其产业化”，2019.06-2022.06
------	---

	<p>7. 参与福建省自然科学基金面上项目：环氧树脂增强水泥力学性能及变形机理的分子动力学模拟，2019,07-2021,06</p> <p>8. 主持院教研项目：应用型本科院校辅导员队伍职业化、专业化长效机制研究”项目负责人，2012,01-2014,01</p>
发表论文	<p>1. Guo-Liang Lin, Min-Yi LIU, Xiao-Yi ZHANG, et al. Rheological Behavior, Mechanical Properties and Nonisothermal Crystallization Behavior of Poly(ethylene terephthalate)/Modified Carbon Fiber Composites. High Performance Polymers,2019. (SCI 收录)</p> <p>2. Guo-Liang Lin , Chen Wu, Min-Yi LIU , et al. AgIO₃ Compositd with m-BiVO₄ as Enhanced Visible-light Heterojunction Photocatalysts for the Elimination of Aqueous Organic Pollutants[J]. Chinese Journal of Structural Chemistry, 2018, 37(07):1160-1168. (SCI 收录)</p> <p>3. Guo-Liang LIN, Dong-Wei LIN , Min-Yi LIN , et al. Rheology, Non-Isothermal Crystallization Behavior, Mechanical and Thermal Properties of PMMA-Modified Carbon Fiber-Reinforced Poly(Ethylene Terephthalate) Composites[J]. Polymers, 2018, 10(6):594-. (SCI 收录)</p> <p>4. Duo-Heng CUI, Yi-Feng ZHENG, Guo-Liang LIN, et al. A Novel Heterojunction AgI/WO₃ Nanocomposite with the Highly Enhanced Photocatalytic Activity[J]. Journal of Nanoscience and Nanotechnology, 2018, 18(6), 4065-4071. (SCI 收录)</p> <p>5. Guo-Liang LIN, Yu-Ying ZHENG. Grafting Maleic Anhydride onto Carbon Fiber via a Solid-phase Grafting Method[J]. Chinese Journal of Structural Chemistry,2015,34(09):1458-1464. (SCI 收录)</p> <p>6. Min-Yi LIU, Qing-Ying LIU, Yi-Fan ZHENG, Guo-Liang LIN. BiI₄ Nanoflakes for the Degradation of Phenol under Simulated Solar Light Irradiation[J]. Chinese Journal of Structural Chemistry,2019,38(08) . (SCI 收录)</p> <p>7. 林国良,郑玉婴. 柠檬酸铜的合成及其对SBR橡胶硫化性能的影响[J]. 中国稀土学报,2015,(01):101-105. (CSCD 收录)</p> <p>8. 林国良,郑玉婴. 碳纤维化学接枝甲基丙烯酸甲酯的研究[J]. 表面技术,2015,(02):83-86+10. (CSCD 收录)</p>
获奖情况	<p>1. 2009 年被评为暑期社会实践活动优秀指导老师；</p> <p>2. 2010 年被评为校就业工作先进个人；</p> <p>3. 2010 年被评为校第七届大学生文化艺术节优秀指导老师；</p> <p>4. 2011 年被评为校优秀思政工作者；</p> <p>5. 2012 年被评为创先争优优秀党务工作者；</p> <p>6. 2015 年被评为校第六届“三育人”先进个人</p>
主讲课程	土木工程材料、专业英语、新型建筑材料
指导学生	指导福建省大学生创新创业训练计划项目“福建工程学院校园舒适性分析和太阳能光伏发电系统设计”