刘江文 教授、博士生导师

华南理工大学材料学院金属系，广东省先进储能材料重点实验室

Tel: (20)87111317，
15217703921
Email:
mejwliu@scut.edu.cn

招生专业与类型

学术博士：材料科学与工程（金属材料及加工工程）
学术硕士：材料科学与工程（金属材料及加工工程）
工程硕士：材料工程（金属材料工程）

教育经历

1983.09-1987.07 上海交通大学 学士学位
1987.09-1990.03 上海交通大学 硕士学位
1995.09-1998.07 华南理工大学 博士学位

工作经历

2010.09-至今 华南理工大学材料学院，教授
2003.04-2010.8 华南理工大学机械工程学院，副教授
2013.04-2013.05 法国南特综合理工学院 访问教授
2005.09-2006.09 澳大利亚昆士兰科技大学 访问学者
2004.01-2004.05 香港理工大学 Research Associate

科研工作

研究方向：利用电子显微学方法研究储能材料的微纳尺度结构与材料的储氢/锂宏观性能间关系及规律。目前主要研究方向：金属基储氢材料、储氢薄膜制备、锂离子电池电极材料。

主要业绩：培养硕士20余名；授权国家发明专利10余件；学术期刊发表SCI论文100余篇。

研究资助:先后主持国家自然科学基金、广东省自然科学基金等项目，参加973项目、自然科学基金创新群体项目等10余项。