

华南理工大学化学与化工学院老师简介

姓名	王立世	性别	男	出生年月	1967.12	籍贯	河南平舆	
职称	教授	民族	汉	最高学位	博士	党派	民进会员	
招生专业	分析化学			研究方向	纳米材料与电分析化学			
主要学习工作经历和主要学术兼职	1991 年 9 月郑州大学化学分析化学专业硕士毕业；1997 年 9 月南开大学环境科学系环境化学专业博士毕业 ;1999 年 9 月中山大学化学系分析化学专业博士后出站后到华南理工大学工作至今。							

感兴趣的研究方向 :纳米材料合成及其在电分析化学中的应用研究 ;电分析化学理论及新方法研究 ;分析仪器的研制。

承担国家自然科学基金项目3项；广东省自然科学基金项目1项；广东省科技计划项目1项；其它的科研项目1项。

近年来发表的研究论文：

- 1) Investigation of Quasireversible Maximum of Azobenzene on Mercury Electrode by Four-Transformed Square-Wave Voltammetry, *Electroanalysis*, 2009, 21(6): 755-761;
- 2) Synthesis, Characterization, and Photocatalytic activities of titanate nanotubes surface-decorated by silver nanoparticles, *Electrochimica Acta*, 2010, 55(16): 4553-4560;
- 3) Synthesis and

科学研究
情况简介