

导师风采[名师风采](#)
[博士生导师](#)
[硕士生导师](#)

文章来源：轻工化工学院 发布单位：广东工业大学研究生招生信息网 发布日期：2015年10月25日

何湘柱

何湘柱 HEXIANGZHU 教授

所属学院： 轻工化工学院
导师类别： 硕士生导师
科研方向： 物理化学与应用电化学。主要针对表面工程、化学电源清洁生产等方面进行探索性的研究工作。
硕士招生学院： 轻工化工学院

学科领域 学科学位： 应用化学 化学工艺 化学工程 工业催化
化学工程与技术

专业学位：

教育背景 1987年毕业于重庆大学应用化学系，获应用化学专业学士学位；
1990年毕业于重庆大学应用化学系，获物理化学专业硕士学位；
2000年毕业于中南大学（原中南工业大学）冶金物理化学与化学新材料研究所，获冶金物理化学专业博士学位。毕业后曾在华南理工大学化学工程与技术博士后流动站做博士后研究工作。

工作经历 1990年7月起一直在湖南科技大学（原湘潭工学院）化工系从事教学、科研及管理工作。
曾先后担任湘潭工学院化工系化学教研室主任、院团委书记兼学生处副处长、化工系副主任兼环境工程与化学新材料研究所所长，湖南科技大学化学化工学院副院长等行政职务。
2002年破格评为教授，2003年获“湘潭市第三届青年科技奖”，作为应用化学硕士点学科带头人2004年被确定为“湖南省骨干青年教师”。
2005年2月调入广东工业大学轻工化工学院工作。

主要荣誉 2002年破格评为教授，2003年获“湘潭市第三届青年科技奖”
作为应用化学硕士点学科带头人2004年被确定为“湖南省骨干青年教师”。

主要论文 近年来，先后在《Trans. Nonferrous Met. Soc. China》、《中国有色金属学报》、《化学通报》、《分析科学学报》、《环境科学学报》、《光谱学与光谱分析》、《分析测试学报》、《材料保护》等刊物上发表学术论文40余篇，其中数篇被《EI》、《SCI》收录并有数篇获省、市科技优秀论文奖励。

科研项目 曾主持完成的科研项目有：
国家自然科学基金项目“配合剂、添加剂在非晶态合金电沉积中的作用机理研究”(国家自然科学基金批准号：50004003)；
湖南省自然科学基金项目“Cr(Ⅲ)配合离子在非晶态Cr合金电沉积中的作用机理研究”(湖南省自然科学基金批准号：00JJY20118)；
湖南省教委高等学校科研项目“实用性非晶态Fe-Ni-Cr合金电沉积研究”(湖南省教委高等学校科研项目编号：B39914)；
华南理工大学博士后基金“非晶态合金电沉积中添加剂的作用机理研究”；
煤炭部科学发展基金项目“高导聚合物Li二次电池的研究”。
作为主要成员参与的科研项目有：
国家自然科学基金项目“聚二茂铁硅烷聚电解质 - 表面活性剂自组装纳米有序复合物的研究”(国家自然科学基金批准号：20374021)；
国家自然科学基金项目“非晶态、多彩Fe-Ni-Cr 合金电沉积理论及工艺研究”(国家自然科学基金批准号：59674025)。

?