

当前位置: [首页](#)>>[研究生培养](#)>>[研究生导师简介](#)>>正文

吕振波

2010-08-29 23:33 (点击次数:)

石油化工学院硕士研究生导师简介

姓名	吕振波	性别	男	出生年月	1964, 12	贴2寸照片
职称	教授	职务	副处长	所在系	应用化学	
联系电话	0413-6860778	电子邮箱	lzhb6684708@163.com			
教育经历	1988年6月毕业于获抚顺石油学院工业分析专业, 获学士学位 2005年3月毕业于获东北大学冶金物理化学专业, 获博士学位					
从事专业	化学工程、应用化学					
主讲课程	1.本科生课程: 仪器分析、专业英语 2.硕士生课程: 石油化工过程开发					
研究方向与主要研究领域	1.催化反应工程: 功能化酸性离子液体的合成及酸催化反应研究、分子筛改性吸附脱硫技术研究 2.石油化学品: 环烷酸腐蚀抑制剂的合成与性能评价、					
在研项目与科研成果	1.在研项目名称1, 环烷酸腐蚀机理研究; 项目来源, 辽宁省教育厅; 年度2010 2.在研项目名称2, NMP溶剂精制腐蚀研究; 项目来源, 抚顺石化公司; 年度2009 3.国内外发表论文32篇, EI和SCI收录论文8篇。					
代表性论文或著作(限10项)	论文名称	发表(出版)年份	刊物名称(出版社)			
	Determination of Naphthenic Acids in Crude Oil by Chemical Ionization Mass Spectrometry	2005	中国地球化学学报(英文版)			
	(1-x)Pb(Ni _{1/3} Nb _{2/3})-xPbTiO ₃ 陶瓷的合成及其电滞回线研究	2005	硅酸盐学报,			
	A new method for determination of naphthenic acids in crude oil.	2004	China Petroleum Processing & Petrochemical Technology			
	氟离子CI-MS法测定北海高酸馏分油中的羧酸	2004	石油学报(石油加工)			
	高温环烷酸腐蚀抑制剂及评定方法的研究进展	2004	腐蚀科学与防护技术			
	气相色谱/化学电离-质谱法检测石油中的环烷酸	2004	色谱			
	CI-MS法检测渣油中的石油酸	2007	石油化工高等学校学报			
	黄酮类化合物的密度泛函理论研究	2007	分子科学学报			
	缓蚀剂咪唑啉季铵盐与烷基磷酸酯在饱和CO ₂ 模拟盐水体系统中的协同效应	2009	腐蚀科学与防护技术			
	铜腐蚀及其缓蚀技术应用研究现状	2005	腐蚀科学与防护技术			
其它	学术兼职及获得的荣誉 石油炼制分会炼油分析及规格标准专业委员会委员; 中国石油学会质量可靠性专业委员会委员; 质谱学会会员。					

【关闭窗口】

