

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

赵杉林

2010-08-29 23:43 (点击次数:)

石油化工学院硕士研究生导师简介

姓名	赵杉林	性别	男	出生年月	1960.12	
职称	教授	职务	副校长	所在系	应用化学	
联系电话	13904230029	电子邮箱	liping615@163.com			
教育经历	1982年8月毕业于抚顺石油学院石油分析专业, 获学士学位 1989年3月毕业于东北大学分析化学专业, 获硕士学位 1999年12月毕业于东北大学冶金物理化学专业, 获博士学位					
从事专业	应用化学					
主讲课程	1.本科生课程: 仪器分析、波谱分析 2.硕士生课程: 有机化合物波谱分析、现代分析测试技术、分离技术概论					
研究方向与主要研究领域	1.清洁燃料生产工艺: 油品精制、微波化学理论及其应用研究 2.石油化学品: 石油化学产品添加剂、新型催化材料 3.石油化工节能技术: 石油化工设备腐蚀与防护					
在研项目与科研成果	1. 水对硫铁矿物的生成及自燃性影响机理的研究, 国家自然科学基金委, 2008 2. 油田采出水深度处理新材料的开发与应用, 中石化集团公司, 2009 3. 低成本耐盐耐温化学驱油剂, 辽宁省科技厅, 2007 4. 页岩油非烃化合物分离与强化裂化工艺研究, 辽宁省科技厅, 2009 5. 加工高酸原油成套防腐技术的研究, 辽宁省教育厅, 2009 6. 高温缓蚀剂的研制与应用, 辽宁省教育厅, 2009 7. 硫化亚铁的自燃机理和预防技术研究, 辽宁省科技进步三等奖, 2007 8. 重质燃料油中钒含量测定法, 中石化集团公司科技进步三等奖, 2002 9. 燃料油中硅和铝测定法, 抚顺市科技进步二等奖, 2003 10. 出版著作2部, 国内外发表论文100余篇, EI和SCI收录论文10余篇。					
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)			
	Complexation Extraction of Basic Nitrides From Diesel Oil by Microwave Radiation	2009	Petroleum Science and Technology			
	Microwave demulsification in removing naphthenic acids from diesel oil	2007	Petroleum science and technology			
	The influence of sulfurization of rust in oil tanks	2007	Energy sources			
	Removal of naphthenic acid by microwave	2006	Journal of cleaner production			
	Removing naphthenic acids from diesel oil by microwave irradiation	2006	Petroleum science and technology			
	Use of Application microwave Technology for Demulsification of Diesel Oil During Refining	2006	Petroleum Science and Technology			
	Prevention of Spontaneous Combustion of Sulfur-Containing Oil Tanks	2006	Petroleum Science and Technology			
	Research on the Danger of Fires in Oil Tanks with Sulfur	2005	Fire Safety Journal			
	原油评价与组成分析	2006	中国石化出版社			
	石油炼制工艺手册(译著)	2007	中国石化出版社			

其它

1999年8月晋升教授；2000年荣获中石化总公司学科带头人称号；2001年入选辽宁省百千人才千人层次，荣获抚顺市第二届自然科学青年学科带头人称号；2002年获中石化集团公司科技进步三等奖1项；2003年获抚顺市科技进步二等奖1项，抚顺市科技进步三等奖2项；2004年获抚顺市科技进步二等奖1项，入选辽宁省百千人才百人层次，被授予第五届辽宁省优秀科技工作者称号；2005年荣获抚顺市第三届自然科学青年学科带头人称号；2007年获辽宁省科技进步三等奖1项，中石化集团公司科技进步三等奖1项，抚顺市科技进步二等奖1项；现任副校长，任《石油化工高等学校学报》编委会副主任委员和《辽宁石油化工大学学报》编委会副主任委员。

[【关闭窗口】](#)

© 2010 CopyRight 辽宁石油化工大学石油化工学院 版权所有

地址：辽宁省抚顺市望花区丹东路西段一号 联系电话：024-56860846