


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

金英杰

2010-09-13 09:52 (点击次数:)

石油化工学院硕士研究生导师简介

姓名	金英杰	性别	男	出生年月	1963.12.29	
职称	教授	职务		所在系	石化系	
联系电话	13842300614	电子邮箱	Yjijinjp01@yahoo.com			
教育经历	1990年7月毕业于曲阜师范大学化学系催化专业,获理学硕士学位 2000年7月毕业于中科院山西煤炭化学研究所化学工程专业,获工学博士学位 2002年8月于日本北九州大学国际环境工学部天然气与C ₁ 化工方向从事博士后研究工作 2005年5月于大连理工大学化学工程与技术学科(FRIPP企业站)从事博士后研究工作					
从事专业	化学工艺、工业催化、天然气与C ₁ 化工					
主讲课程	1.本科生课程: 物理化学、胶体与表面化学 2.硕士生课程: 多孔材料结构与合成、胶体化学、无机材料合成					
研究方向与主要研究领域	1.催化新材料: 功能化沸石分子筛合成、金属同晶取代的纳米沸石合成 2.天然气与甲醇化工: 天然气间接转化、甲醇/DME转化制低碳烯烃或合成液体燃料					
在研项目与科研成果	1.沸石晶体内结构缺陷的强化与多级介孔衍生技术的关联, 辽宁省自然科学基金, 2009-2011 2.微孔-介孔结晶态分子筛合成及芳烃加氢耐硫催化剂研究, 辽宁省教育厅2009-2011 2.国内外发表论文40余篇,部分被EI和SCI收录;申请中国专利2项,日本特许3项.					
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)			
	1.Synthesis of Liquefied Petroleum Gas via Methanol and/or Dimethyl Ether from Natural Gas (Part 2) Improvements on Catalysts for Methanol and/or Dimethyl Ether Conversion	2005	<i>Journal of the Japan Petroleum Institute</i> 2005,48(1):45 (SCI)			
	2.Synthesis of Liquefied Petroleum Gas via Methanol and/or Dimethyl Ether from Natural Gas (Part 3) Process Consideration for High Product Yield from Methanol and/or DME to LPG	2005	<i>Journal of the Japan Petroleum Institute</i> 2005, 48(2): 97 (SCI)			
	3.Synthesis of Liquefied Petroleum Gas via Methanol/Dimethyl Ether from Natural Gas	2004	<i>Fuel Processing Technology</i> 2004,85:1151 (SCI & EI)			
	4.Synthesis of Liquefied Petroleum Gas via Methanol and/or Dimethyl Ether from Natural Gas (Part 1) Catalysts and Reaction Behaviors Associated with Methanol and/or Dimethyl Ether Conversion	2004	<i>Journal of the Japan Petroleum Institute</i> 2004,47 (6):394 (SCI)			
	5.Improvements on Selective Conversion of Methanol and/or Dimethylether into Liquefied Petroleum Gas over Zeolite Catalysts.	2004	The 21 th Annual International Pittsburgh Coal Conference (Sep. 13-17,2004, OSAKA, Japan)			
	6.苯与长链烯烃烷基化固体酸催化剂失活动力学研究	2000	石油学报,2000, 17 (4):32			

	7.苯-长链烯烃烷基化固体酸催化剂的研究 I.中孔分子筛固载杂多酸催化剂的制备及表征	2000	石油化工, 2000,29 (7)
	8.苯-长链烯烃烷基化固体酸催化剂的研究 II. SiW ₁₂ /HAlMCM-41催化剂的组成、酸性及催化性能	2000	石油化工,2000,29(8)
	8.苯-长链烯烃烷基化固体酸催化剂的研究 III. 烷基化条件与反应性能的关联研究	2000	石油化工,2000,29 (10)
	10.厚壁MCM-41中孔分子筛的合成	1999	石油化工,1999,28(8):524 (EI)
其它	辽宁省石油石化学会会员		

[【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