

申报硕士研究生指导教师审批表

(仅限首次申报或在新的学科专业申报硕士研究生指导教师的人员填写)

姓 名	李建梅
专业技术 职 务	助理研究员
一级学科 或 专业领域	名称：化学 代码：0703
二级学科	名称：物理化学 代码：070304
申报类别	<input checked="" type="checkbox"/> 担任 <input type="checkbox"/> 第二学科专业兼任
是否校外 人员兼职	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

中国石油大学（北京）学位办公室制表
2014 年 11 月 13 日填

I 个人概况							
姓名	李建梅	性 别	女	出生年月	1977, 9	民族	汉
所在单位 (具体到学院、系)		理学院 应化系				联系电话	15910471019
专业技术职务		助理研究员		定职时间		2013, 7	
行政职务				任职时间			
最后学历		研究生	最后学位	博士	毕业时间	2008 年	
毕业学校		厦门大学		毕业专业		物理化学	
参加何学术团体 任何职务							
连续半年以上在国外高水平大学或著名研究机构从事研究或学习的经历, 或在与本专业领域相关的企业一年以上工作经历, 或在企业博士后科研工作站从事博士后研究工作的经历			与本专业领域相关的企业一年以上工作经历: 2009/01 - 2013/06, 中石化北京化工研究院, 高级工程师 1999/08 - 2001/08, 扬子石化股份公司研究院, 助理工程师				
II 个人受教育经历与工作经历							
受教育经历 (从大学填起): 2004/09 - 2008/12, 厦门大学, 化学化工学院 化学系, 博士 2001/09 - 2004/07, 厦门大学, 化学化工学院 化学系, 硕士 1995/09 - 1999/07, 天津大学, 理学院 化学系, 学士 工作经历: 2013/07 - 今, 中国石油大学 (北京), 理学院 应用化学系, 助理研究员 2009/01 - 2013/06, 中石化北京化工研究院, 高级工程师 1999/08 - 2001/08, 扬子石化股份公司研究院, 助理工程师							
III 本人近四年科学研究情况汇总							
以第一作者或第一通讯作者在本学科领域国内外重要期刊发表论文共 5 篇, 其中: EI 收录期刊论文 5 篇, SCI 收录期刊论文 5 篇, SSCI 收录期刊论文 篇, CSSCI 收录的期刊论文 篇, 中文核心期刊论文 篇。							
获科技成果奖励共 项, 其中: 国家级 项, 省部级一等 项, 省部级二等 项。							
作为第一发明人获得本学科领域的发明专利 1 项。							
目前主持科研项目共 2 项, 其中: 国家自然科学基金 项, 国家社会科学基金 项, 省部级科研基金项目 1 项, 校级科研基金项目 1 项。							
近四年科研经费共 40 万元, 年均 10 万元。							

注：所填写内容须与申请硕导学科专业相关。

IV 本人近四年在申请硕导学科专业具有代表性的科学研究情况

以第一作者或第一通讯作者发表的具有代表性的学术论文（部分学院申报专业硕导可填专著译著）

注：请按以下格式填写，并在第一通讯作者姓名右上角标注*，最后的括号里填收录类别

[序号] 全部作者. 题(篇)名. 刊名. 出版年月, 卷号(期号):起止页. (EI、SCI、SSCI、CSSCI、核心, 其中 SCI 收录期刊需注明期刊国别 (以期刊主办单位所在国为准)、JCR 分区和影响因子 (年份))

[序号] 作者. 专著名. 版本. 出版地:出版者, 出版年月:起止页. 字数

1. Lian Kong, **Jianmei Li**, Zhen Zhao*, Qinglong Liu, Qian Yao Sun*, Jian Liu, Yuechang Wei, Oxidative dehydrogenation of ethane to ethylene over Mo-incorporated mesoporous SBA-16 catalysts: The effect of MoO_x dispersion, Applied Catalysis A: General, 2016, 510: 84-97, (共同第一作者) 荷兰, JCR 3 区, IF: 4.012 (2015)
2. Xiaoqiang Fan, **Jianmei Li**, Zhen Zhao*, Yuechang Wei, Jian Liu*, Aijun Duan, Guiyuan Jiang, Dehydrogenation of propane over PtSnAl/SBA-15 catalysts: Al addition effect and coke formation analysis, Catalysis Science & Technology, 2015, 5:339-350, (共同第一作者) 英国, JCR 2 区, IF: 5.82 (2015)
3. **Jianmei Li**, Jian Liu*, Liwei Ren, Zhen Zhao*, Yongsheng Chen, Pengyu Zhu, Yuechang Wei, Aijun Duan, Guiyuan Jiang, Selective oxidation of ethane to aldehydes over SBA-15-supported molybdenum catalyst, Journal of Energy Chemistry, 2014, 23: 609-616, 中国, SCI, JCR 3 区, IF: 2.32 (2015)
4. **Jianmei Li**, Jian Liu*, Liwei Ren, Zhen Zhao*, Yuechang Wei, Aijun Duan, Guiyuan Jiang, Selective oxidation of ethane to aldehydes over potassium promoted SBA-15-supported molybdenum oxide catalyst, Acta Physico-Chimica Sinica, 30: 1736-1744, 2014, 中国, JCR 4 区, IF: 0.844 (2015)
5. Xuehua Yu, **Jianmei Li**, Yuechang Wei*, Zhen Zhao*, Jian Liu, Baofang Jin, Aijun Duan, Guiyuan Jiang, Three-dimensionally ordered macroporous Mn_xCe_{1-x}O₈ and Pt/Mn_{0.5}Ce_{0.5}O₈ catalysts: synthesis and catalytic performance for soot oxidation, Industrial & Engineering Chemistry Research, 53: 9653-9664, 2014 (共同第一作者) 美国, JCR 3 区, IF: 2.56 (2015)

以第一发明人获得本学科领域的发明专利（部分学院申报专业硕导可填实用新型专利）

[序号] 发明人或设计人, 专利权人, 专利名, 专利号, 公告日期, 授权日期

1. 发明人: 李建梅, 赵震, 范晓强, 刘坚, 韦岳长, 段爱军, 姜桂元;

专利权人: 中国石油大学(北京)

专利名: 一种脱氢催化材料及其制备方法和应用

专利号: ZL 2014 1 0049652.4

授权公告日: 2016, 5, 11

获得的省部级二等（含）以上科技成果奖励（部分学院申报专业硕导可填省部级三等）					
序号	获奖名称	奖励类别、等级、时间	我校作为完成单位排序、本人总排名及在校内人员中排名		
主持科研基金项目的情况					
申报理工类和经济管理类学科学术型硕士研究生指导教师的，要求近四年主持过省部级或以上科研基金项目；申报其它人文社科类学科学术型硕士研究生指导教师的，要求近四年主持过校级或以上科研基金项目。					
序号	项目、课题名称（下达编号）	项目来源、属何种项目	起讫时间	经费（万元）	
1	丙烯环氧化合成环氧丙烷的催化剂研究	校级科研基金项目	2013, 7-2016, 6	10	
2	致霾汽车尾气治理纳米催化材料	科技部863 项目	2015, 1-2017, 12	30	
除纵向科研基金项目之外的其它科学研究项目					
序号	项目、课题名称（下达编号）	项目来源、属何种项目	起讫时间	本人可支配经费(万元)	是否负责人

院学位评定分委员会审批意见:

学位评定分委员会主席:

年 月 日

研究生院审核意见:

负责人:

年 月 日