

• 2015 年发表国内期刊论文 37 篇

序号	论文题目	刊物名称 卷期页码	收录	是否 为 1 区论 文	作者	通讯 作者
1	生物质与烟煤程序升温共热解产物特性分析	化学工程, 2015, 43(6): 14–18.		否	王建飞, 赵建涛, 李风海, 宋双双, 阎琪轩, 王志青, 黄戒介, 房倚天	赵建涛
2	烟煤与生物质快速共热解产物特性分析	燃料化学学报, 2015, 43(6): 641–648.	EI	否	王建飞, 赵建涛, 李风海, 王志青, 黄戒介, 房倚天	赵建涛
3	褐煤基活性焦的制备及其吸附性能研究	煤炭转化, 2015, 38(4): 79–83.		否	高翔, 张永奇, 王志青, 赵建涛, 黄戒介, 房倚天	张永奇
4	K ₂ CO ₃ 修饰的铁锆复合氧载体-煤焦化学链气化制氢反应特性研究	燃料化学学报, 2015, 43(4): 385–392.	EI	否	胡顺轩, 余钟亮, 李春玉, 王志青, 郭帅, 黄戒介, 房倚天	黄戒介
5	超临界水中煤基多孔炭孔隙形成过程的研究	燃料化学学报, 2015, 43(9): 1025–1031.	EI	否	周娴娴, 曲旋, 张荣, 毕继诚	毕继诚
6	超临界水氧化处理潜艇生活、生理垃圾 I: 实验研究	环境工程, 2015, 33(增刊): 221–224.		否	湛世英, 曲旋, 张荣, 毕继诚	毕继诚
7	超临界水氧化处理潜艇生活、生理垃圾 II: 系统构建初步研究	环境工程, 2015, 33(增刊): 225–228.		否	湛世英, 曲旋, 张荣, 毕继诚	毕继诚
8	含尘焦油在改性白云石催化剂上的裂解特性	燃料化学学报, 2015, 43(8): 932–939.	EI	否	梁鹏, 王晓航, 张希望, 魏爱芳, 姜万民, 张荣, 毕继诚	梁 鹏
9	高温气化条件下煤直接液化残渣中矿物质演化行为的研究	燃料化学学报, 2015, 43(3): 257–265.	EI	否	温海涛, 孔令学, 白进, 白宗庆, 吕冬梅, 李文	白 进
10	利用热机械分析仪测定煤灰熔融性的研究	煤质技术, 2015, 3: 23–27.		否	孔令学, 白进, 李怀柱, 郭振兴, 白宗庆, 李文	白 进
11	气化过程的灰化学及其应用	煤炭加工与综合利用, 2015, 2: 10–17.		否	白进, 李文, 孔令学, 颜婷圭, 李怀柱, 郭振兴, 白宗庆	白 进
12	纤维素制备渗氮炭材料用于脱除烟气中的 SO ₂	高等学校化学学报, 2015, 36(6): 1126–1132.	SCI/EI	否	程尚增, 郭倩倩, 黄张根, 申文忠, 韩小金	黄张根
13	孔结构对活性炭吸附水溶液中铅离子的影响	物理化学学报, 2015, 31(10), 1956–1962.	SCI	否	杨洁扬, 黄张根, 韩小金, 景文, 曾泽泉	黄张根

序号	论文题目	刊物名称 卷期页码	收录	是否 为 1 区论 文	作者	通讯 作者
14	Zn 物种对乙烯芳构化反应过程的影响	催化学报, 2015, 36(6): 880–888.	SCI/EI	否	陈绪川, 董梅, 牛宪军, 王凯, 陈刚, 樊卫斌, 王建国, 秦张峰	樊卫斌 董 梅
15	甲醇制备甲酸甲酯、甲缩醛和聚甲醚二甲醚的催化反应研究进展	燃料化学学报, 2015, 43(7): 816–828.	EI	否	武建兵, 吴志伟, 王瑞义, 师瑞萍, 秦张峰, 朱华青, 董梅, 樊卫斌, 王建国	王建国 秦张峰
16	Ga 改性 ZSM-5 分子筛催化丙烷芳构化性能研究	燃料化学学报, 2015, 43(8): 961–969.	EI	否	刘汝玲, 朱华青, 吴志伟, 秦张峰, 樊卫斌, 王建国	王建国 朱华青
17	核-壳结构 Pd-Co ₃ O ₄ @SiO ₂ 催化剂的低浓度甲烷催化燃烧性能	燃料化学学报, 2015, 43(9): 1120–1127.	EI	否	卢楠, 吴志伟, 雷丽军, 秦张峰, 朱华青, 罗莉, 樊卫斌, 王建国	吴志伟 秦张峰
18	分子筛骨架结构和酸性对其甲醇制烯烃 (MTO) 催化性能影响研究进展	燃料化学学报, 2015, 43(10): 1202–1214.	EI	否	王森, 陈艳艳, 卫智虹, 秦张峰, 李俊汾, 董梅, 樊卫斌, 王建国	秦张峰 王建国
19	磺化 Salen 金属配合物插层水滑石选择性催化氧化甘油制备二羟基丙酮的研究	燃料化学学报, 2015, 43(6): 677–683.	EI	否	雒京, 李洪广, 赵宁, 王峰, 肖福魁	赵 宁 王 峰
20	锌基催化剂制备及其催化合成碳酸丙烯酯	精细化工, 2015, 32(3): 281–288.		否	张甜甜, 杨金海, 李磊, 赵宁, 肖福魁	肖福魁
21	Sorbitol hydrogenolysis to glycols over basic additive promoted Ni-based catalysts	Chinese J Chem Phys, 2015, 28(3): 338–344.	SCI	否	Xiaofeng Cao, Qi Zhang, Dong Jiang, Qiyang Liu, Longlong Ma, Tiejun Wang, Debao Li	姜 东 刘琪英
22	焙烧温度对 Ni/La(III) 催化剂氢解山梨醇制备低碳二元醇性能的影响	燃料化学学报, 2015, 43(8): 970–979.	EI	否	曹晓峰, 张琦, 姜东, 刘琪英, 马隆龙, 王铁军, 李德宝	姜 东 刘琪英
23	CoAl ₂ O ₄ /Al ₂ O ₃ 载体对钴基费托催化剂反应性能影响的研究	燃料化学学报, 2015, 43(7), 846–851.	EI	否	韩健康, 贾丽涛, 侯博, 李德宝, 刘岩, 刘亚纯	贾丽涛
24	Self-assembled graphene monoliths: Properties, structures and their pH-dependent self-assembly behavior	New Carbon Materials, 2015, 30(1): 30–40.	SCI/EI	否	Gang Wang, Litao Jia, Bo Hou, Debao Li, Jungang Wang, Yuhua Sun	贾丽涛 孙予罕

序号	论文题目	刊物名称 卷期页码	收录	是否 为 1 区论 文	作者	通讯 作者
25	表面活性剂对纳米 碳化钨形貌的影响	化工新型材料, 2015, 43(7): 105– 107.		否	刘长城, 房克功, 林明 桂, 孙予罕	孙予罕
26	BP 神经网络 PID 在费托反应器汽包 压力控制中的应用	计算机与应用化 学, 2015, 32(6): 712–716.		否	孙晓东, 李志凯, 陈建 刚, 宋德臣, 张岩丰, 陈 义龙	陈建刚
27	Cu 对 K-LaZrO ₂ 异 丁醇合成催化剂的 影响	物理化学学, 2015, 31(1): 166– 172.	SCI	否	武应全, 王思晨, 解红 娟, 高俊文, 田少鹏, 韩 怡卓, 谭猗生	谭猗生
28	甲醇、CO ₂ 在活性 炭为模板剂制备的 CeO ₂ 上合成碳酸 二甲酯	化学试剂, 2015, 37(9): 834–838.		否	段慧娟, 范杰, 张娟, 崔 子祥, 张俊峰, 宋佳, 薛 永强, 谭猗生	薛永强
29	预处理条件及金属 离子改性对 H- MOR 分子筛的 DME 羰基化性能 影响	化工学报, 2015, 66(9): 3504–3510.		否	赵娜, 牛君阳, 刘亚华, 谭猗生, 李新刚	李新刚
30	聚乙二醇和液体石 蜡介质对完全液相 法制 Cu- Zn –Al 催 化剂结构及 CO 加 氢催化性能的影响	分子催化, 2015, 29(2): 164–172.	EI	否	吕晓东, 闫杏, 王民, 樊 金串, 黄伟	樊金串 黄伟
31	Carbonylative suzuki coupling reactions of aryl iodides with arylboronic acids over Pd/SiC	催化学报, 2015, 36(3): 322–327.	SCI/EI	否	Yanli Cui, Xiaoning Guo, Yingyong Wang, Xiangyun Guo	郭晓宁
32	贵金属负载 TiO ₂ 对光催化还原 CO ₂ 选择性的影响	燃料化学学报, 2015, 43(1): 94–99.	EI	否	郝瑞鹏, 杨朋举, 王志 坚, 朱珍平	王志坚 朱珍平
33	费托合成 Co/SiO ₂ 催化剂的粒子尺寸 效应: TPD 和 DRIFTS 的研究	化学学报, 2015, 73, 690–698.	SCI	否	邱成武, 吴宝山, 孟劭 聪, 李永旺	吴宝山
34	SiO ₂ @Fe ₂ O ₃ 核-壳 结构催化剂的制备 及表征	燃料化学学报, 2015, 43(6): 692– 700.	EI	否	孟劭聪, 王洪, 青明, 邱 成武, 杨勇, 李永旺	杨勇
35	Cu、Ni、Ru、Pt 对费托合成 Fe 催 化剂的助剂作用研 究	燃料化学学报, 2015, 43(7): 829– 838.	EI	否	孙永仕, 吴宝山, 李永旺	吴宝山
36	Ru 添加对 Co/SiO ₂ 费托合成催化剂性 能的影响	燃料化学学报, 2015, 43(10): 1230–1238.	EI	否	邱成武, 吴宝山, 常强, 李永旺	吴宝山

序号	论文题目	刊物名称 卷期页码	收录	是否 为 1 区论 文	作者	通讯 作者
37	复合方式对 SAPO-11/MOR 复合分子筛催化剂临氢异构化性能的影响	石油学报 (石油加工), 2015, 31(3): 670-677.	EI	否	朱数金, 刘栗饶, 张怀科, 吕恩静, 任杰	任 杰