

● 2016 年发表国内期刊论文 28 篇

序号	论文题目	期刊名称 卷期页码	收录	是否 为 1 区论 文	作者	通讯 作者
1	神华煤流化床气化带出细粉的粒径分离及分离后细粉的 CO ₂ 气化特性研究	燃料化学学报, 2016, 44(1): 44–52.	EI	否	刘玉波, 张永奇, 王志青, 李家州, 黄戒介, 赵建涛, 房倚天	张永奇
2	β-Mo ₂ C 和 Ni ₃ Mo ₃ N/β-Mo ₂ C 的制备及其在甲烷化反应性能研究	燃料化学学报, 2016, 44(4): 457–462.	EI	否	霍晓东, 王志青, 张戎, 宋双双, 黄戒介, 房倚天	房倚天
3	煤焦 CO ₂ 气化反应动力学及内扩散对气化过程的影响分析	燃料化学学报, 2016, 44(12): 1416–1421.	EI	否	李位位, 黄戒介, 王志青, 段会文, 李俊国, 房倚天	黄戒介
4	高铝煤气化残渣提取氧化铝的实验研究	化学工程, 2016, 44(5): 65–69.	EI	否	王永伟, 王志青, 张林仙, 黄戒介, 房倚天	王永伟
5	固体热载体热解府谷烟煤的实验研究	煤炭转化, 2016, 39(1): 26–30.	-	否	郭敏, 毕继诚	毕继诚
6	固体热载体热解煤中氮的迁移特性	煤炭转化, 2016, 39(2): 81–85.	-	否	侯建材, 曲旋, 张荣, 任辉, 乔晓娜, 毕继诚	毕继诚
7	固体热载体煤热解过程中硫的迁移特性	煤炭转化, 2016, 39(3): 29–33.	-	否	潘登峰, 曲旋, 张荣, 毕继诚	毕继诚
8	加压热解气氛对碳酸钾催化煤热解过程中硫迁移的影响	燃料化学学报, 2016, 44(11): 1287–1296.	EI	否	刘方刚, 张永, 曲旋, 张荣, 毕继诚	毕继诚
9	低温共溶物对煤灰熔融温度影响的演技据	燃料化学学报, 2016, 44(9): 1043–1050.	EI	否	程相龙, 王永刚, 张荣, 毕继诚	王永刚
10	焦炉煤气综合利用及 CO ₂ 减排潜力分析	洁净煤技术, 2016, 22(1): 90–94.	-	否	白宗庆, 白进, 李文	白宗庆
11	高温气化条件下 Na ₂ O 对煤灰中矿物质演化行为的影响	燃料化学学报, 2016, 44(3): 263–272.	EI	否	陈晓东, 孔令学, 白进, 白宗庆, 李文	白进
12	纤维素制备渗氮炭材料脱硫后的再生研究	天然气化工·C1 化学与化工, 2016, 41: 5–9.	-	否	程尚增, 李昱琳, 郭倩倩, 黄张根, 韩小金	黄张根
13	甘油催化氢解制备精细化学品的研究进展	物理化学学报, 2016, 32(1): 85–97.	SCI/EI	否	朱善辉, 王建国, 樊卫斌	朱善辉 樊卫斌
14	不同粒径 ZSM-5 分子筛在苯与甲醇烷基化反应中催化性能及反应条件优化	物理化学学报, 2016, 32(7): 1775–1784.	SCI/EI	否	袁苹, 王浩, 薛彦峰, 李艳春, 王凯, 董梅, 樊卫斌, 秦张峰, 王建国	王浩
15	Silicalite-1 空心球材料制备及其在 Beckmann 重排反应中催化应用研究	燃料化学学报, 2016, 44(8): 1001–1009.	EI	否	金亚美, 董梅, 王国富, 王浩, 李俊汾, 樊卫斌, 王建国, 秦张峰	董梅 樊卫斌

序号	论文题目	期刊名称 卷期页码	收录	是否 为 1 区论 文	作者	通讯 作者
16	Co-APO-5 分子筛催化的环己烷选择氧化: 溶剂和改性方法对其催化性能的影响	燃料化学学报, 2016, 44(10): 1249-1258.	EI	否	荆补琴, 李俊汾, 秦张峰	李俊汾
17	Beta 分子筛催化剂上甲苯和三甲苯烷基转移反应条件优化及其反应机理研究	化学学报, 2016, 74(6): 529-537.	SCI/EI	否	李艳春, 王浩, 董梅, 李俊汾, 王国富, 秦张峰, 樊卫斌, 王建国	王浩 樊卫斌
18	负载型 Zn(OAc) ₂ 催化合成 1, 6-六亚甲基二氨基甲酸甲酯	精细化工, 2016, 33(1): 109-116.	EI	否	张莉娜, 刘大伟, 李枫, 蒲彦锋, 王峰, 赵宁, 肖福魁	肖福魁
19	二氧化碳鼓泡碳化法制备碳酸钙的研究	无机盐工业, 2016, 48(8): 46-51.	EI	否	向乐凯, 李枫, 赵宁, 王峰, 肖福魁, 王军威	赵宁
20	CuFe@SiO ₂ 催化剂的制备及其在 CO 加氢合成低碳醇中的应用	燃料化学学报, 2016, 44(2): 217-224.	EI	否	侯宾, 韩信有, 林明桂, 房克功	房克功
21	NiO@SiO ₂ core-shell catalyst for low-temperature methanation of syngas in slurry reactor	燃料化学学报, 2016, 44(5): 548-556.	EI	否	王辉, 张俊峰, 白云星, 王文峰, 谭猗生, 韩怡卓	张俊峰
22	煤焦表面官能团对甲烷裂解的影响	燃料化学学报, 2016, 44(6): 661-667.	EI	否	魏玲, 武应全, 赵建涛, 谭猗生	谭猗生
23	Ni-Sm _x /SiC 催化剂甲烷二氧化碳重整性能研究	燃料化学学报, 2016, 44(5): 587-596.	EI	否	王冰, 郭聪秀, 王英勇, 靳国强, 郭向云	靳国强
24	Ni-Sm/SiC catalysts prepared by hydrothermal method for carbon dioxide reforming of methane	燃料化学学报, 2016, 44(12): 1473-1478.	EI	否	王冰, 靳国强, 王英勇, 郭向云	靳国强
25	First-principles study on TiO ₂ -B with oxygen vacancies as a negative material of rechargeable lithium-ion batteries	物理化学学报, 2016, 32(3): 656-664.	SCI/EI	否	Lingming Kong, Baolin Zhu, Xianyong Pang, Guichang Wang	王贵昌
26	氧化锆催化合成气直接转化制芳烃	燃料化学学报, 2016, 44(7): 837-844.	EI	否	杨成, 张成华, 许健, 吴宝山, 杨勇, 李永旺	张成华
27	煤焦油馏分油对辽河稠油热生焦性能的影响	燃料化学学报, 2016, 44(2): 168-176.	EI	否	贾倩倩, 杨建丽, 蒋兴家, 侯沛东, 李英, 郭强, 杨勇	郭强
28	费托合成产物分布的实验研究	天然气化工(C1 化学与化工), 2016, 41(6): 15-20.	-	否	林金芝, 周利平, 郝栩, 杨勇, 相宏伟, 李永旺, 靳海波	周利平