

山西大同大学 化学与化工 学院教师2020年被SCI等检索工具收录论文

序号	论文题目	全部作者 (按顺次)	大同 大学 排序	全部合作单位名称 (按顺次)	登载刊物(会议名称、 主办单位及地点)	年、卷、 期、页码	出版年月及 会议时间
1	Synthesis of Stable Thiazole-Linked Covalent Organic Frameworks via a Multicomponent Reaction	王科伟, 贾治芳, Yang Bai#, Xue Wang#, Sophie Hodgkiss#, Linjiang Chen#, Samantha Y#.Chong#, Xiaoyan Wang#, Haofan Yang#, Yongjie Xu#, 冯锋*, John W. Ward#, Andrew I. Cooper#	1	山西大同大学, 利物浦大学	Journal of the American Chemical Society	DOI: 10.1021/jacs.0c03418	2020. 06
2	Integrated Dual-Functional ORMOSIL Coatings with AgNPs@rGO Nanocomposite for Corrosion Resistance and Antifouling Applications	刘志雄, Shu Tian#, Qiang Li#, Jiancheng Wang#, Jibin Pu#, * Gang Wang#, Wenjie Zhao#, 冯锋, 秦君, Lichun Ren#	1	山西大同大学	ACS Sustainable Chemistry & Engineering	2020, 8, 6786– 6797	2020.4

序号	论文题目	全部作者 (按顺次)	大同 大学 排序	全部合作单位名称 (按顺次)	登载刊物(会议名称、 主办单位及地点)	年、卷、 期、页码	出版年月及 会议时间
3	Double-shelled Cu ₂ O/MnO _x mesoporous hollow structure for CO ₂ photoreduction with enhanced stability and activity	霍海玲, 刘东#, 冯浩#, 田志红#, 刘宣 #, 李焱*	1	山西大同大学, 郑 州大学, 南京理工 大学	Nanoscale	2020, 12:13912	2020.6
4	Corrosion inhibition behavior and mechanism of N-doped carbon dots for metal in acid environment	刘志雄, 叶育伟 *#, 陈颢*#	1	山西大同大学, 江 西理工大学	Journal of Cleaner Production	2020, 122458	2020.5
5	Self-supporting hierarchical PdCu aerogels for enhanced catalytic reduction of 4-nitrophenol	Xiaofeng Tana#, 秦君 ¹ , Yan Li#, Yuting Zeng#, Gengxiu Zheng#, 冯锋*, HeLi#*	2	济南大学, 山西大 同大学, 成都信息 工程大学	Journal of Hazardous Materials	2020, 397, 122786	2020.04
6	Sinter-resistant and high- efficient PtCeO ₂ NiAl ₂ O ₄ Al ₂ O ₃ @S iO ₂ model catalysts with “composite energy traps”	Jingwei Li, Kai Li ¹ #, Liwei Sun ¹ #, Zeshu Zhang#, Zhijian Wu#, Yibo Zhang*#, Xiangguang Yang*#	2	Changchun Institute of Applied Chemistry	Science China: Chemistry	2020,63: 519-525	2020.3

序号	论文题目	全部作者 (按顺次)	大同 大学 排序	全部合作单位名称 (按顺次)	登载刊物(会议名称、 主办单位及地点)	年、卷、 期、页码	出版年月及 会议时间
7	Coal-based kaolin derived porous silicon nanoparticles as anode materials for Li-ion batteries	潘启亮, 赵建国*, 杜雅琴, 刘锐, 李宁, 邢宝岩, 蒋尚, 庞明俊, 屈文山, 梁伟#*, 李智#, 曹峰鑫	2	太原理工大学, 山西大同大学	Microporous and Mesoporous Materials	2020,294:109918(1-7)	2020.3
8	Light-Induced Excited-State Palladium Catalysis for Challenging Couplings	刘志雄, 陈祥雨*#	2	中国科学院大学, 山西大同大学, RWTH Aachen University,	chem	2020, 6(6):1219-1221	2020.5
9	Investigating and significantly improving the stability of tannic acid (TA)-aminopropyltriethoxysilane (APTES) coating for enhanced oil-water separation	王振兴#*, 韩明彩#, 张进, 何芳#, 彭少青#, 李跃湘#*	2	南昌大学, 山西大同大学	Journal of Membrane Science	2020,593:117383	2020.1
10	Attapulgite modified magnetic metal-organic frameworks for magnetic solid phase extraction and determinations of benzoylurea insecticides in tea infusions	Minxin Niu#, Zuopeng Li, Wenjuan He#, Wenfeng Zhou#, Runhua Lu#, Jing Li#, Haixiang Gao#, Sanbing Zhang#, Caiping Pan#	2	中国农业大学, 山西大同大学	Food Chemistry	2020, 317, 126425	2020.7

序号	论文题目	全部作者 (按顺次)	大同 大学 排序	全部合作单位名称 (按顺次)	登载刊物(会议名称、 主办单位及地点)	年、卷、 期、页码	出版年月及 会议时间
11	A label-free fluorescent sensor based on carbon quantum dots with enhanced sensitive for the	刘荔贞, Zhi Mi , Ziying Guo, Junling Wang, 冯 锋	1	山西大同大学	Microchemical Journal	2020, (157) 104956	2020.05
12	Exploration of synthesizing fluorescent silicon nanoparticles and label-free detection of sulfadiazine sodium	白云峰, 苏茜#, 肖吉美#, 冯锋 *, 杨晓明#*	1	山西大同大学, 西 南大学	Talanta	2020, 220, 121410	2020.12.1
13	Monochromatic Photolysis to Generate Silver Quantum Clusters in Polymer Matrices with Efficiently Antibio	Sai Ge, Jianguo Zhao*, Guibin Ma*	1	山西大同大学, 阿 尔伯特大学	Langmuir	2020,36:4 088-4097	2020.3
14	Rare Carbon-Bridged Bimetallic Lanthanide (Nd or Sm) and Tl(I) Geminal Carbon Derivatives of a Bis(iminophosphorano)met hane diide	Sai Ge, Jianguo Zhao*, Michael J. Ferguson, Guibin Ma*, Ronald G. Cavell	1	山西大同大学, 阿 尔伯特大学	Organometallics	2020,39:4 78-486	2020.1

序号	论文题目	全部作者 (按顺次)	大同 大学 排序	全部合作单位名称 (按顺次)	登载刊物(会议名称、 主办单位及地点)	年、卷、 期、页码	出版年月及 会议时间
15	Mono-disperse PdO Nanoparticles Prepared via Microwave-assisted Thermo-Hydrolyzation with Unexpectedly High Activity for Formic Acid Oxidation	Zuopeng Li, Jili Song#, Dong-Chan Lee#, Ali Abdelhafiz#, Zhuojie Xiao#, Zhaohui Hou#, Shijun Liao#, Ben DeGlee#, Meilin Liu#, Jianhuang Zeng*#, Faisal M. Alamgir#	1	山西大同大学, 华南理工大学, 美国佐治亚理工学院, 湖南文理学院	Electrochimica Acta	2020, 329, 135166	2020.1
16	Electrochemical Reduction-Assisted In Situ Fabrication of a Graphene/Au Nanoparticles@polyoxometalate Nanohybrid Film: High-Performance Electrochemical Detection for Uric Acid	Yayan Bao, Zuopeng Li, Haiyan Wang, Ning Li, Qiliang Pan, Jiang Li, Jianguo Zhao, Ronghua Yang#, and Feng Feng*	2	山西师范大学, 山西大同大学	Langmuir	2020, 36, 7365-7374	2020.6

序号	论文题目	全部作者 (按顺次)	大同 大学 排序	全部合作单位名称 (按顺次)	登载刊物(会议名称、 主办单位及地点)	年、卷、 期、页码	出版年月及 会议时间
17	Heterostructured graphitic-carbon-nitride-nanosheets/copper(I) oxide composite as an enhanced visible light photocatalyst for decomposition of tetracycline antibiotics	QiangZhao, Junli Wang, Zuopeng Li, Yong Guo, Jing Wang, Bing Tang#, Akihiro Yoshida#, AbulitiAbudula#, Guoqing Guan*#	2	日本弘前大学, 山西大同大学, 广东工业大学, 日本东京大学	Separation and Purification Technology	2020, 250, 117238	2020.7
18	Achieving high anti-wear ability of V-C-N coatings in seawater by carbon content design	刘志雄, 叶育伟*#, 姜子龙#, 陈颢*#, 宋文峰#, 刘子敬#, 贾宇豪#, 朱建军#	2	江西理工大学, 山西大同大学	Ceramics International	2020, 46 (5): 6612.	2019.12
19	Synthesis of gold nanoflowers stabilized with amphiphilic daptomycin for enhanced photothermal antitumor and antibacterial effects	王静#, 张进, 刘凯#, 何金凤#, 张永强#, 陈盛福#, 马广龙#, 崔艳帅#, 王龙刚*#, 高大伟#	2	燕山大学, 山西大同大学, 浙江大学	International Journal of Pharmaceutics	2020, 580: 119231	2020.3
20	Synthesis of folic acid-mediated copper nanoclusters for the detection of sulfadiazine	白云峰, 刘杰#, 冯锋*, 杨晓明*#	1	山西大同大学, 西南大学	Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects	2020, 605, 125376	2020.11.20

序号	论文题目	全部作者 (按顺次)	大同 大学 排序	全部合作单位名称 (按顺次)	登载刊物(会议名称、 主办单位及地点)	年、卷、 期、页码	出版年月及 会议时间
21	Synthesis of Two Monomeric Tri-Substituted γ^* -Dawson-Type Polyoxotungstates	李宁, 张素芳, 赵建国*, 潘启亮, 邢宝岩, 李经纬, 蒋尚, 屈文山	1	山西大同大学	Eur. J. Inorg. Chem	2020, 690-694	2020.1
22	UiO-66-NH ₂ /Cu ₂ O composite as an enhanced visible light photocatalyst for decomposition of organic pollutants	QiangZhao, Junli Wang, Zuopeng Li, Yong Guo, Jing Wang, Bing Tang#, Yasuki Kanshad#, Akihiro Yoshida#, AbulitiAbudula#, Guoqing Guan*#	2	日本弘前大学, 山西大同大学, 广东工业大学, 日本东京大学	Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry	2020, 399, 112625	2020.5
23	Ultra-small and biocompatible platinum nanoclusters with peroxidase-like activity for facile glucose detection in real samples	赵宇#, 张进, 谢丹阳#*, 孙浩天#, 玉书倩#, 郭晓蕾#	2	燕山大学, 山西大学, 纽约州立大学布法罗分校	Journal of Biomaterials Science, Polymer Edition	2020, 31(6):747-761	2020.1

序号	论文题目	全部作者 (按顺次)	大同 大学 排序	全部合作单位名称 (按顺次)	登载刊物(会议名称、 主办单位及地点)	年、卷、 期、页码	出版年月及 会议时间
24	Inhibition of noncanonical Wnt pathway overcomes enzalutamide resistance in castration - resistant prostate cancer	陈晓亮, 刘景辉#, 陈丽君#, 李超豪#, 张壮壮#, 白云峰, 王瑞新#, 韩涛#, 黄昌坤#, 孔逸凡#, 冯锋, 刘晓麒*	2	肯塔基大学, 山西大同大学	The Prostate	2020, 80(3): 256-266	2020.2.15
25	Inhibition of Rac1 reverses enzalutamide resistance in castration- resistant prostate cancer	陈晓亮, 殷丽丽, 乔干#, 李艳花, 李宝园, 白云峰*, 冯锋*	1	山西大同大学, 西南医科大学	Oncology Letters	2020, 20(3): 2997-3005	2020.9
26	Comparative analysis of codon usage between Gossypium hirsutum and G. barbadense mitochondrial genomes	Zhiwen Chen, Jianguo Zhao*, Jun Qiao, Weijia Li, Jingwei Li, Ran Xu, Haiyan Wang, Zehui Liu, Baoyan Xing, Jonathan F. Wendel, Corrinne E. Grover*	1	山西大同大学, 爱荷华州立大学	Mitochondrial DNA Part B	2020,5(3): 2500-2506	2020.6

序号	论文题目	全部作者 (按顺次)	大同 大学 排序	全部合作单位名称 (按顺次)	登载刊物(会议名称、 主办单位及地点)	年、卷、 期、页码	出版年月及 会议时间
27	Construction of a Novel Photoresponsive Supramolecular Fluorescent Hydrogel through Host-Guest Interaction between β -Cyclodextrin and Azobenzene	韩薇薇#, 刘志雄, 王嗣昌#, 姬悦#, 张洵立*#	2	西安石油大学, 山西大同大学	ChemistrySelect	2020, 5: 2300-2305	2020.2
28	Green Preparation of Few-Layer Graphene Sheet Materials Using Naturally Occurring Calcium Carbonate and Plant Leaves	Baoyan Xing, Jianguo Zhao*, Qiliang Pan, Hui Yang, Lihua Wang, Wenshan Qu, Ling Gu, Haiqing Wang, Peide Han, Guibin Ma*	2	太原理工大学, 山西大同大学	Chemistry Select	2020, 5: 7517-7520	2020.6
29	Bimetallic Metal - Organic Framework Derived ZnO/Ni _{0.9} Zn _{0.1} O Nanocomposites for Improved Photocatalytic Degradation of Organic	钟明*#, 屈双艳#, 赵坤#, 费鹏, 魏苗苗#, 杨海东*#, 苏碧桃*#	3	兰州理工大学, 西北师范大学, 山西大同大学	ChemistrySelect	2020, 5, 1858, 1864	2020.3

序号	论文题目	全部作者 (按顺次)	大同 大学 排序	全部合作单位名称 (按顺次)	登载刊物(会议名称、 主办单位及地点)	年、卷、 期、页码	出版年月及 会议时间
30	基于三苯胺-罗丹明染料 荧光探针对 pH 和 Cu ²⁺ 的 选择性识别	袁跃华, 卫迎 洁, 付晓璐, 王 艳艳, 尤丽茹, 刘玉婕, 田茂 忠, 冯锋	1	山西大同大学	分析试验室	2020, 39 (2), 197-202	2020
31	超级电容器用花状 NiCO ₂ S ₄ 纳米材料制备及 其电化学性能研究	温雅琼, 黄钰 洁, 邢宝岩, 王 玉珍	1	山西大同大学	现代化工	2020,40 (6):103- 106	2020.6
32	助剂空间分离的TiO ₂ 空心 结构及其光催化性能研究	霍海玲, 张健, 尚建鹏	1	山西大同大学	山西大同大学学报(自 然科学版)	2020, 36(01): 5- 8+40	2020.2
33	水性环氧树脂/纳米SiO ₂ 疏水涂层的制备与表征	李新宇, 张进*, 张童	1	山西大同大学	山西大同大学学报(自然 科学版)	2020,36 (3):1-4+13	2020.6
34	高效NiFe基/泡沫镍电极 在析氧反应中的研究进展	李作鹏, 杨肖 萌, 刘翠, 刘文 军, 郭永, 冯锋	1	山西大同大学	山西大同大学学报	2020, 36(4), 1-3	2020.4
35	磁分离性Ni-ZnFe ₂ O ₄ /C 纤维复合吸附剂材料的设 计合成及性能研究	费鹏, 李泽华, 乔俊*, 解海, 赵 怡香	1	山西大同大学	山西大同大学学报(自 然科学版)	2020,36 (2):4-7	2020.4
36	一种新型的外修含偶氮苯 官能团聚苄醚型树状分子 凝胶因子合成及性能研究	刘志雄, 冯宇 *#, 秦君, 冯 锋, 田茂忠	1	山西大同大学, 中 国科学院化学研究 所	山西大同大学学报(自然 科学版)	2020, 36 (01), 1	2020.2
37	制药工程专业物理化学实 验的教学改革探索	武美霞	1	山西大同大学	科研管理	2020,2(1): 62	2020.2

汇总表

SCI/EI等检索工具收录情况、SCI大类分区、字数等	备注
SCI一区，8000字	
SCI一区，6000字	

SCI/EI等检索工具收录情况、SCI 大类分区、字数 等	备注
SCI一区，3956 字	
SCI一区，7100 字	
SCI一区，6000字	
SCI一区，5000 字	

SCI/EI等检索工具收录情况、SCI大类分区、字数等	备注
SCI一区，5300字	
SCI一区，1500字	
SCI一区，4200字	
SCI一区，6000字	

SCI/EI等检索工具收录情况、SCI大类分区、字数等	备注
SCI二区，6000字	
SCI二区，6000字	
SCI二区，8100字	
SCI二区，7600字	

SCI/EI等检索工具收录情况、SCI 大类分区、字数 等	备注
SCI 二区, 8000 字	
SCI 二区, 8000 字	

SCI/EI等检索工具收录情况、SCI大类分区、字数等	备注
SCI二区，6000	
SCI二区，4700字	
SCI二区，5200	
SCI三区，6000字	

SCI/EI等检索工具收录情况、SCI 大类分区、字数 等	备注
SCI三区, 4000 字	
SCI三区, 6000	
SCI三区, 5100	

SCI/EI等检索工具收录情况、SCI大类分区、字数等	备注
SCI三区，6000字	
SCI四区，6000字	
SCI四区，5400字	

SCI/EI等检索工具收录情况、SCI大类分区、字数等	备注
SCI四区，3200字	
SCI四区，2800字	
SCI四区，4500字	

SCI/EI等检索工具收录情况、SCI大类分区、字数等	备注
中文核心，5000字	
核心期刊，5000字	
5217字（原件待交）	
其他，4300字	
3000字	
省级，4510字	
4700字	
2400字	