

山西大同大学 化学与环境工程 学院教师2019年被SCI等检索工具收录论文汇总表

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
1	A facile and mild strategy to fabricate an underwater superoleophobic and underoil superhydrophobic mesh with outstanding anti-viscous oil-fouling properties for switchable high viscosity oil/water separation	张进, 张璐, 赵建国, 屈文山, 王振兴*	第一	山西大同大学, 南昌大学	Green Chemistry	2019,21:5080-5089	2019.7	SCI 一区, 5200字
2	Molybdenumdisulfide/graphdiyne-based photoactive material derived photoelectrochemical strategy for highly sensitive MicroRNA assay	李小花, 李妍铎#, 张建英#, 孟玉婵#, 于锡娟#, 王晓#, 混旭#*	第一	山西大同大学, 青岛科技大学	Sensors and Actuators B:Chemical	2019,297:1-6	2019.7	SCI一区, 8000字
3	Cu@Pt catalysts prepared by galvanic replacement of polyhedral copper nanoparticles for polymer electrolyte membrane fuel cells	武美霞, 吴欣#, 张磊#, Ali Abdelhafiz #, Ikwhang Chang#, 瞿冲#, 蒋扬程#, 曾建皇#*, Fasal Alamgir#*	第一	山西大同大学, 华南理工大学, Georgia Institute of Technology	Electrochimica Acta	2019,306:167-174	2019.3	SCI一区, 7000字
4	A new DMF-derived ionic liquid with ultra-high conductivity for high-capacitance electrolyte in electric double-layer capacitor	陈正健#, 李作鹏, 马晓芸#, 王昱#, 周全波#, 张世国#*	第二	贵州师范学院, 山西大同大学, 湖南大学	Electrochimica Acta	2019,319:843-848	2019.7	SCI一区, 8000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
5	In situ electrochemical reduction assisted assembly of a graphene-gold nanoparticles@polyoxometalate nanocomposite film and its high response current for detection of hydrogen peroxide	张晓霞#, 鲍雅妍*, 白云峰, 陈泽忠, 李江, 冯锋*	第二	南昌大学, 山西大同大学	Electrochimica Acta	2019,300:380-388	2019.3	SCI一区, 6000字
6	A computational mechanistic insight into H ₂ activation and CO ₂ reduction over β -diketiminato-ligated group 13 metal complexes	李唯一#*, 李彩琴, 律亚靖#	第二	西华大学, 山西大同大学	Journal of Catalysis	2019,373:1-12	2019.3	SCI一区, 13000字
7	Designing preferable functional materials based on the secondary reactions of the hierarchical tannic acid (TA)-aminopropyltriethoxysilane (APTES) coating	王振兴#, 韩明彩#, 张进, 何芳#, 徐招娣#, 姬胜强#, 彭少青#, 李跃湘#*	第二	南昌大学, 山西大同大学	Chemical Engineering Journal	2019,360:299-312	2019.3	SCI一区, 9700字
8	Real-Time Visualizing Mitophagy-Specific Viscosity Dynamic by Mitochondria-Anchored Molecular Rotor	Zhen Zou#, Qi Yan#, Sixin Ai#, Peng Qi#, Hua Yang#, Yufei Zhang#, Zhihe Qing#, 张丽华, 冯锋, 杨荣华#*	第二	长沙理工大学, 山西大同大学	Analytical Chemistry	2019,91,(13):8574-8581	2019.6	SCI一区, 7000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
9	Photoelectrochemical platform for MicroRNA let-7a detection based on graphdiyne loaded with AuNPs modified electrode coupled with alkaline phosphatase	李妍铎#, 李小花, 孟玉婵#, 混旭#*	第二	青岛科技大学, 山西大同大学	Biosensors and Bioelectronics	2019,130:269-275	2019.4	SCI一区, 8000字
10	Passivating ZnO with a naphthalimide-Schiff base as electron transport layer for inverted polymer solar cells	高志翔, 郭利#, 孙悦#, 屈文山, 杨婷婷, 李榜全, 李建刚, 段联#*	第一	山西大同大学, 太原理工大学	Organic Electronics	2019,67:232-236	2019.1	SCI二区, 5000字
11	Photoelectrochemical determination of ractopamine based on inner filter effect between gold nanoparticles and graphitic carbon nitride copper(II) polyphthalocyanine coupled with 3D DNA stabilizer	李小花, 王珊珊#, 孟玉婵#, 王晓#, 张跃#, 混旭#*	第一	山西大同大学, 青岛科技大学	Microchimica Acta	2019,186(2):552-561	2019.8	SCI二区, 8000字
12	Preparation and Property of Perfluoropolyether Emulsions	张殿龙, 张羿强#, 白艳云#, 台秀梅#, Guoyong Wang#*	第一	山西大同大学, 中国日化工业研究所	Polymers	2019,11(6):932-944	2019.6	SCI二区, 7500字
13	Red shifts, intensity enhancements and abnormally thermal quenching of Ba ₉ Lu ₂ Si ₆ O ₂₄ :Ce ³⁺ emission by nitridation	李宁, 张素芳, 赵建国*, 潘启亮, 杜雅琴, 邢宝岩, 李经纬, 屈文山	第一	山西大同大学	Journal of Luminescence	2019,214:116587	2019.6	SCI 二区, 5000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
14	Improved Efficiency of Perovskite Solar Cells by the Interfacial Modification of the Active Layer	卢珍, 王尚芝, 刘慧君, 冯锋*, 李文华#	第一	山西大同大学, 北京师范大学	Nanomaterials	2019,9(2):204-212	2019.2	SCI二区, 7000字
15	Fluorescent boron and nitrogen co-doped carbon dots with high quantum yield for the detection of nimesulide and fluorescence staining	宋金萍, 梁晓敏#, 马琦*, 安金慧#, 冯锋	第一	山西大同大学, 山西师范大学	Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy	2019,216:296-302	2019.3	SCI二区, 7000字
16	Selective hydrogenation of 1,3-butadiene over single Pt1/Cu(1 1 1) model catalysts: A DFT study	吕存琴, 刘建红*, 郭永, 王贵昌#*	第一	山西大同大学, 南开大学	Applied Surface Science	2019,466:946-955	2019.2	SCI二区, 5000字
17	Surface activities and wetting behavior of fluorocarbon-cationic and hydrocarbon-anionic surfactant mixtures in dilute solutions	张殿龙, 白艳云#, 申计贤#, Guoyong Wang#*	第一	山西大同大学, 中国日化工业研究所	Journal of Molecular Liquids	2019,7:286-291	2019.7	SCI二区, 4500字
18	Aqueous-phase green synthesis of formate-based ionic liquids and their thermophysical properties	陈正健#, 李作鹏, 马晓芸#, 许林#, 王昱#, 张世国#*	第二	贵州师范学院, 山西大同大学, 湖南大学	Journal of Molecular Liquids	2019,279:370-377	2019.1	SCI二区, 8000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
19	Insight into the corrosion inhibition of copper in sulfuric acid via two environmentally friendly food spices: Combining experimental and theoretical methods	Bochuan Tan#, Shengtao Zhang#, Yujie Qiang#, Wenpo Li#, 刘红艳, Chunliu Xu#, Shijin Chen#	第二	重庆大学, 大同大学, 中科院宁波材料学院, 博明电子公司	Journal of Molecular Liquids	2019,286:11 0891	2019.3	SCI二区, 8000字
20	Insights into the inhibition mechanism of three 5-phenyltetrazole derivatives for copper corrosion in sulfuric acid medium via experimental and DFT methods	Bochuan Tan#, Shengtao Zhang#*, 刘红艳*, Yujie Qiang# *, Wenpo Li#, Lei Guo#, Shijin Chen#	第二	重庆大学, 大同大学, 中科院宁波材料学院, 铜仁大学, 博明电子公 司	Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers	2019,102:42 4-437	2019.3	SCI二区, 8000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
21	Inhibition of enhancer of zeste homolog 2 (EZH2) overcomes enzalutamide resistance in castration-resistant prostate cancer	白云峰, Zhuangzhuan g Zhang#, Lijun Cheng#, Ruixin Wang#, 陈 晓亮, Yifan Kong#, 冯 锋, Nihal Ahmad#, Lang Li#, Xiaoqi Liu#*	第二	University of Kentucky, 山西大同大学, Ohio State University, University of Wisconsin	Journal of Biological Chemistry	2019, 294(25): 9911-9923	2019.6	SCI二区, 6000字
22	Dual sensing reporter system of assembled gold nanoparticles toward the sequential colorimetric detection of adenosine and Cr(III)	朱瑞琪#, 宋金萍*, 周影#, 雷 鹏#, 李忠 平#, 李红 荣#, 双少 敏#, 董川 #*	第二	山西大学, 山西大同大 学, Hong Kong Baptist University	Talanta	2019,204:29 4-303	2019.4	SCI二区, 8000字
23	Effect of CuO additives on the formation of SnO ₂ -rich layers in Ag-SnO ₂ materials	王军#*, 赵 海东, 王俊 波#, 傅冲 #, 常艳丽#	第二	西安工程大学, 山西大 同大学	Journal of Alloys and Compounds	2019,770:92 0-925	2019.8	SCI二区, 6000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
24	Corrosion inhibition of X65 steel in sulfuric acid by two food flavorants 2-isobutylthiazole and 1-(1,3-Thiazol-2-yl) ethanone as the green environmental corrosion inhibitors: Combination of experimental and theoretical researches	Bochuan Tan#, Shengtao Zhang#*, 刘红艳*, Yuwan Guo#, Yujie Qiang#, Wenpo Li#, Lei Guo#, Chunliu Xu#, Shijin Chen#	第二	重庆大学, 大同大学, 加利福尼亚大学, 铜仁大学, 四川大学, 博明电子公司	Journal of Colloid and Interface Science	2019,538:519-529	2019.7	SCI二区, 8000字
25	Green synthesis of fluorescent carbon dots as an effective fluorescence probe for morin detection	刘荔贞, 米智*, 胡钦#, 李彩琴, 李小花, 冯锋*	第一	山西大同大学, 扬州大学	Analytical Methods	2019, 11: 353-358	2019.3	SCI三区, 8000字
26	Surface Activity, Aggregation, and Wetting Behavior of Sodium P-Perfluorononyloxy Benzene Sulfonate	张殿龙*, 屈文山	第一	山西大同大学	Journal of Surfactants and Detergents	2019,22:259-263	2019.3	SCI三区, 5000字
27	An improved class of fluorescent silica nanoparticles for indirect immunofluorescence detection of MCF-7 cells	陈泽忠, 白云峰, 王玉珍, 王海雁, 秦君, 刘荔贞, 刘海燕, 冯锋*	第一	山西大同大学	Optical Materials	2019,88: 147-154	2019.1	SCI三区, 6000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
28	A simple method for synthesis of highly efficient flower-like SnO ₂ photocatalyst nanocomposites	卢珍, 赵治巨#, 杨丽琴#, 王尚芝, 刘慧君, 冯亚楠#, 赵雅欣#, 冯锋*	第一	山西大同大学, 邢台学院	Journal of Materials Science: Materials in Electronics	2019,30(1): 50-55	2019.1	SCI三区, 6000字
29	Colorimetric and Ratiometric Fluorescence Dual-Mode Sensing of Glucose Based on Carbon Quantum Dots and Potential UV/Fluorescence of o-Diaminobenzene	翟红*, 白云峰, 秦君, 冯锋*	第一	山西大同大学	Sensors	2019,19(3): 674-683	2019.2	SCI三区, 6000字
30	Monodisperse Fe ₃ O ₄ /SiO ₂ and Fe ₃ O ₄ /SiO ₂ /PPy Core-Shell Composite Nanospheres for IBU Loading and Release	沈腊珍*, 乔永生#*, 李贝, 宋金萍	第一	山西大同大学, 忻州师范学院	Materials	2019,12 (828):2-15	2019.3	SCI三区, 7000字
31	A novel quick and highly selective “turn-on” fluorescent probe for Hg ²⁺ and its application	袁跃华, Lixia Guo#, 陈泽忠, 朱永军, Liheng Feng#, Wei Hua#, 田茂忠*, 王海雁, 冯锋	第一	山西大同大学, 山西大学	Microchemical Journal	2019,147:61 5-621	2019.4	SCI三区, 5000字
32	Facile synthesis of polypyrrole nanofiber (PPyNF)/NiOx composites by a microwave method and application in supercapacitors	刘慧君, 赵强, 王科伟, 卢珍, 冯锋*, 郭永*	第一	山西大同大学	RSC Advances	2019,12(9): 6890-6897	2019.2	SCI三区, 5500字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
33	Highly selective and sensitive detection of amaranth by using carbon dots-based nanosensor	刘荔贞, 米智*, 李海红#, 李彩琴, 胡钦#, 冯锋*	第一	山西大同大学, 山西师范大学, 扬州大学	RSC Advances	2019, 9: 26315-26320	2019.10	SCI三区, 8000字
34	Novel single excitation dual-emission carbon dots for colorimetric and ratiometric fluorescent dual mode detection of Cu ²⁺ and Al ³⁺ ions	宋金萍, 马琦*, 刘叶群#, 郭永, 冯锋, 双少敏#	第一	山西大同大学, 中科院山西省煤化所, 山西大学	RSC Advances	2019,9:38568-38575	2019.12	SCI三区, 7000字
35	The application of a non-doped composite hole transport layer of [MoO ₃ /CBP]n with multi-periodic structure for high power efficiency organic lightemitting diodes	高志翔*, 冯子龙#, 陈伟华, 屈文山*, 鳌伟#, 杨婷婷, 李建刚, 高峰#	第二	天津大学, 山西大同大学, 昆山唯信诺	RSC Advances	2019,9:4957-4961	2019.2	SCI三区, 5000字
36	Rational design of quinoxaline-based bipolar host materials for highly efficient red phosphorescent organic light-emitting diodes	冯子龙#, 高志翔*, 屈文山*, 杨婷婷, 李建刚, 王立雄#	第二	天津大学, 山西大同大学	RSC Advances	2019,9:10789-10793	2019.4	SCI三区, 5500字
37	Green synthesis of palladium nanoparticles using lentinan for catalytic activity and biological applications	韩增胜#, 乐东#, 张进, 崔天明#, 陈胜福#, 马广龙#, 郭晓蕾#, 王龙刚#*	第二	燕山大学, 山西大同大学, 浙江大学	RSC Advances	2019,9 (65): 38265-38270	2019.11	SCI三区, 3700字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
38	Facile synthesis of the 3D framework Si@N-doped C/Reduced graphene oxide composite by polymer network method for highly stable lithium storage	潘启亮, 赵建国*, 屈文山, 刘锐, 李宁, 邢宝岩, 蒋尚, 庞明俊, 赵璐, 张易婵, 梁伟	第二	太原理工大学, 山西大同大学	Journal of Physics and Chemistry of Solids	2019,133:92-99	2019.5	SCI 三区, 6000字
39	Highly biocompatible jujube polysaccharide-stabilized palladium nanoparticles with excellent catalytic performance	郭晓蕾#, 张进, 崔燕帅#, 陈胜福#, 孙昊天#, 杨清华#, 马广龙#, 王龙刚#*, 康建新#	第二	燕山大学, 山西大同大学, 浙江大学	New Journal of Chemistry	2019, 43 (20): 7646-7652	2019.4	SCI三区, 5400字
40	Highly biocompatible zwitterionic dendrimer-encapsulated platinum nanoparticles for sensitive detection of glucose in complex medium	崔燕帅#, 张进, 于轻语#, 郭晓蕾#, 陈胜福#, 孙昊天#, 刘思航#, 王龙刚#*, 赖湘#, 高大伟#	第二	燕山大学, 山西大同大学, 浙江大学	New Journal of Chemistry	2019,43 (23): 9076-9083	2019.5	SCI三区, 5600字
41	A hierarchical porous architecture of silicon@TiO2@carbon composite novel anode materials for high performance Li-ion batteries	潘启亮, 赵建国*, 邢宝岩, 蒋尚, 庞明俊, 屈文山, 张珊珊, 张易婵, 赵璐, 梁伟*#	第二	太原理工大学, 山西大同大学	New Journal of Chemistry	2019,43:15342-15350	2019.8	SCI 三区, 5000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
42	A hierarchical zeolite Beta with well-connected pores via using graphene oxide	杜君, 汪全华#, 王艳#, 郭燕妮#, 李瑞丰*#	第二	太原理工大学, 山西大同大学	Materials Letters	2019,250:139-142	2019.5	SCI三区, 3000字
43	A chemiluminescence aptasensor based on Cu/Co nanorods for microcystin-RR detection	刘冰茹#, 李小花, 刘素敏#, 混旭*#	第二	青岛科技大学, 山西大同大学	Microchemical Journal	2019,45:648-654	2019.3	SCI三区, 8000字
44	A gas bubble exfoliation method to prepare g-C3N4 nanosheets with enhanced photocatalytic activities	周建兴#, 薛晋波#, 潘启亮, 杨学峰#, 申倩倩#, 马涛#, 刘旭光#, 贾虎生#	第二	太原理工大学, 山西大同大学	Journal of Photochemistry & Photobiology A: Chemistry	2019,372:147-155	2019.7	SCI 三区, 5000字
45	Direct Synthesis of Vicinal Tricarbonyl Amides by Coupling of a -Oxo Acid Chlorides with Carbamoylsilanes	韩宇玲#, 李玉萍#, 韩生华, 张鹏鹏#, 陈建新#	第三	山西师范大学, 山西大同大学	Synthesis Stuttgart	2019,51:2977-2983	2019.5	SCI三区, 4000字
46	Transcriptomic analysis of bagging-treated 'Pingguo' pear shows that MYB4-like1, MYB4-like2, MYB1R1 and WDR involved in anthocyanin biosynthesis are up-regulated in fruit peels in response to light	刘冰雁#, 王良#, 王守明#, 李伟佳, 刘迪#, 郭晓帆#, 曲柏宏#	第四	沈阳农业大学, 延边农科院, 湖北工学院, 山西大同大学, 延边大学	Scientia Horticulturae	2019,244:428-434	2019.1	SCI三区, 6000字
47	Evolution of Hydrocarbon Pool over SAPO-34 Catalyst during Methanol to Light Olefins	荆补琴, 李俊汾*#	第一	山西大同大学, 中科院山西煤化所	Chemistry Select	2019,4:7634-7638	2019.4	SCI四区, 5000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
48	Catalyst-Free Tandem Reaction for the Synthesis of Tetrahydro-1,2,3-triazine Derivatives	王科伟, 刘 慧君, 郭 永, 伊港*, 贾治芳*, 冯 锋*	第一	山西大同大学, 山东东 岳有机硅材料股份有限 公司	Heterocycles	2019,98(5):6 67-673	2019.4	SCI四区, 3000字
49	Synthesis, structures and reactivity of bis(iminophosphorano)methanide chelate complexes with transition metal of cobalt, nickel, palladium and iridium	李经纬, 赵 建国*, Michael J.Ferguson#, Robert McDonald#, 马贵斌#, Ronald G.Cavell#	第一	山西大同大学, 加拿大 阿尔伯塔大学	Polyhedron	2019,168:10 1-112	2019.5	SCI四区, 7000字
50	Thiol stabilized extremely small gold cluster complexes with high photoluminescence	葛赛, 赵建 国*, 马贵斌 #*	第一	山西大同大学, 加拿大 阿尔伯塔大学	Inorganic Chemistry Communications	2019,109:10 7556	2019.11	SCI四区, 8800字
51	Mono and bis carbene neodymium(III) spirocyclic complexes with a cumulene carbon metal structure	李经纬, 赵 建国*, 马贵 斌#, Robert McDonald#, Ronald G.Cavell#	第一	山西大同大学, 加拿大 阿尔伯塔大学	Journal of Organometallic Chemistry	2019,895:7- 14	2019.5	SCI 四区, 5200字
52	Ruthenium(ii) diphosphine(phosphine)/imine/a mine/co complexes as efficient catalysts in transfer hydrogenation of ketones	葛赛, 张 进, 赵建国 *, Imran Ulhaq#, 马 贵斌#*, Robert McDonald#	第一	山西大同大学, 加拿大 阿尔伯塔大学	Journal of Organometallic Chemistry	2019,879:7- 14	2019.1	SCI四区, 7200字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
53	Synthesis and Structures of Bis(iminophosphorano)methanide Chelate Complexes with Zinc and Group 13	张进, 葛 赛, 赵建国 *, Imran Ulhaq#, Micheal J. Ferguson#, Robert McDonald# , 马贵斌 *, Cavell G#	第一	山西大同大学, University of Alberta	Polyhedron	2019,159: 167-175	2019.2	SCI四区, 7600字
54	基于小分子的铜离子与汞离子 双识别荧光探针	袁跃华, 朱 永军, 胡 伟, 秦君, 田茂忠*, 冯锋*	第一	山西大同大学	化学进展	2019,31(04): 550-560	2019.1	SCI四区, 8000字
55	One-step synthesis of PPyNT/NiOx nanocomposites via microwave method and application for supercapacitor	刘慧君, 赵 强, 王科 伟, 卢珍, 冯锋*, 郭 永*	第一	山西大同大学	Fullerenes, Nanotubes and Carbon Nanostructures	2019, 27(9), 661-668	2019.7	SCI四区, 6000字
56	Spin-Polarized Transport Behavior Induced by Asymmetric Edge Hydrogenation in Hybridized Zigzag Boron Nitride and Graphene Nanoribbons	王丽华, 丁 秉钧#, 郭永 *	第一	山西大同大学, 西安交 通大学	Journal of Electronic Materials	2019,48(1):3 21-328	2019.1	SCI四区, 7000字
57	Microwave rapid synthesis of CuxO@polypyrrole nanofibre (PpyNF) composites for supercapacitors	刘慧君, 卢 珍, 秦君, 王科伟, 冯 锋*, 郭永*	第一	山西大同大学	Fullerenes, Nanotubes and Carbon Nanostructures	2019, 27(12):947- 952	2019.9	SCI四区, 6000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
58	Optimizing curing process of graphene oxide/waterborne epoxy blends by curing kinetics simulation considering the coupling of heat conduction and curing reaction	王志伟#, 刘丽佳#, 张进, 曹丽颖#, 董红星#, 张春红#, 徐星#, 朱明新#	第二	哈尔滨工程大学, 山西大同大学	Thermochimica Acta	2019,672:60-69	2019.2	SCI四区, 6500字
59	Polyethyleneimine-stabilized palladium nanoparticles for reduction of 4-nitrophenol	崔燕帅#, 梁波#, 张进, 王然#, 孙昊天#, 王龙刚#, 高大伟#	第二	燕山大学, 山西大同大学, The State University of New York	Transition Metal Chemistry	2019,44(7):655-662	2019.5	SCI四区, 4100字
60	The efficient synthesis of 3-hydroxyoxetane-3-carboxamides by the reaction of carbamoylsilanes with oxetan-3-one	张鹏鹏#, 韩生华, 陈建新#	第二	山西师范大学, 山西大同大学	Mendeleev Commun	2019,29:326-327	2019.5	SCI四区, 4000字
61	An Economic Magnetic Adsorbent for Acid Blue 80 and Methylene Blue Removal	任宗礼#, 王亚晖#, 费鹏*, 刘先宜#, 荆王莉#, 王伟*#	第二	兰州交通大学, 山西大同大学	Chemistry Select	2019,4:9174-9178	2019.8	SCI四区, 5000字
62	石墨烯对树莓组培苗生长发育影响	胡晓飞#, 赵建国*, 高利岩#, 王海雁, 邢宝岩#, 姚建忠#, 周玉泉#, 薛斌龙#, 薛摇伟#	第二	太原理工大学, 山西大同大学, 山西省桑干河杨树丰产林实验局	新型炭材料	2019,34(5):447-454	2019.10	SCI 四区, 6400字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
63	Fabrication of superhydrophobic fabrics with outstanding self-healing performance in sunlight	张进, 赵建国, 屈文山, 王振兴#*	第一	山西大同大学, 南昌大学	Materials Chemistry Frontiers	2019,3(7):1-8	2019.4	SCI (未分区), 4600字
64	Cu ₂ O Nanoparticle Hyper-Cross-Linked Polymer Composites for the Visible-Light Photocatalytic Degradation of Methyl Orange	赵强, 王科伟, 王俊丽, 郭永, 官国清*#	第二	弘前大学, 山西大同大学	ACS Applied Nano Materials	2019,2(5):2706-2712	2019.5	SCI (未分区), 5000字
65	MIL/Aptamer as a Nanosensor Capable of Resisting Nonspecific Displacement for ATP Imaging in Living Cells	Jun Li#, Yuedong Zhang, Zhen Zou#, Zhihe Qing#, Sheng Yang#, Jianxiao Yang#, 张丽华, 冯锋, 杨荣华#*	第三	长沙理工大学, 湖南大学, 山西大同大学	ACS Omega	2019,4(5):9074-9080	2019.4	SCI (未分区), 6000字
66	In-situ electrodeposited flower-like NiFeOxHy/rGO on nickel foam for oxygen evolution reaction	李作鹏, 尚建鹏, 付微, 杨肖萌, 刘卫, 曾建皇*#, 郭永, 冯锋*	第一	山西大同大学	Journal of Fuel Chemistry and Technology	2019,47(9):1083-1089	2019.9	EI收录, 6000字
67	CNT纳米碳填料含量对航天用EP/CFDSF材料性能的影响	马鹏飞*, 韩生华	第一	山西大同大学	塑料工业	2019,47(1):103-106	2019.1	中文核心, 3000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
68	Quantitative detection of levofloxacin hydrochloride by differential pulse stripping voltammetry with electrodeposited bismuth film electrodes	郭子英, 李 作鹏*, 李 江, 赵建 国, 冯锋*	第一	山西大同大学	电化学	2019 (确定 在12月份出 版, 但未出 页码)	2019.12	中文核心, 8000字
69	超声萃取-流动注射液滴荧光增 敏法测定苦荞中芦丁	李小梅*, 秦 君, 翟红, 王玉珍, 冯 锋, 谷明, 王海雁	第一	山西大同大学	理化检验(化学分册)	2019,55(9):1 046-1049	2019.9	中文核心, 5000字
70	脊椎状NiCo ₂ O ₄ 纳米棒的制备 及其析氧和氧还原性能研究	李作鹏*, 赵 耀晓, 刘 卫, 贺雯 娟, 刘文 军, 郭永, 张三兵	第一	山西大同大学, 中国农 业大学	分子催化	2019,33(1):1 9-26	2019.2	中文核心, 8000字
71	磷掺杂碳量子点的制备及其在 金丝桃苷检测中的应用	刘荔贞, 李 海红#, 冯 锋, 米智*	第一	山西大同大学, 山西师 范大学	分析测试学报	2019,38(10): 1234-1239	2019.10	中文核心, 5000字
72	煤系高岭土的制备及其在涂料 中的应用研究	杜雅琴, 张 进, 赵建国 *, 吕超#, 潘启亮, 邢 宝岩, 宋洁 , 付永春#	第一	大同大学, 中国航空空 气动力技术研究院	涂料工业	2019,49(4):5 3-57	2019.4	中文核心, 6000字
73	强化微生物修复石油污染海洋 的研究进展	刘雅娟*, 赵 建国*, 武彦 芳	第一	山西大同大学	环境化学	2019,38(12): 2826-2835	2019.12	中文核心, 10000字
74	异硫氰酸荧光素功能化金纳米 荧光法检测硫普罗宁	梁晓敏#, 宋金萍, 张 佳, 张素 芳, 马琦*	第二	山西师范大学, 山西大 同大学	分析试验室	2019,38(11): 1295-1297	2019.11	中文核心, 3000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
75	罗丹明类Fe ³⁺ 荧光探针的合成 及光谱性能的研究	胡伟#, 刘玉 婕#, 田茂忠 *, 白云峰, 秦君, 陈泽 忠, 侯静, 李尼浩, 冯 锋*	第二	山西师范大学, 山西大 同大学	化学试剂	2019,41(12): 1303-1306	2019.12	中文核心, 6000字
76	B和Ga改性的ZSM-5分子筛催 化甲醇制烯烃的机理	连霞霞#, 刘 红艳, 张海 荣, 刘平#, 章日光#, 凌 丽霞#, 王宝 俊#*	第二	太原理工大学, 大同大 学, 中科院山西煤化所	煤炭转化	2019,42(5):6 7-74	2019.9	中文核心, 8000字
77	石墨烯溶胶配施化肥对土壤中 养分流失的影响	隋祺祺#, 焦 晨旭#, 乔俊 *, 赵建国 *, 王海雁, 李经纬, 邢 宝岩	第二	中北大学, 山西大同大 学	水土保持学报	2019,33(1):3 9-44	2019.2	中文核心, 8000字
78	Theoretical study on effect of H ₂ O on activation of methanol and elimination of ethene during MTO reaction	Duichun Li#, Xing Bin#, 刘红 艳, Ping Liu#, Ruifeng Li#, 王宝 俊#*	第三	太原理工大学化工学 院, 太原理工大学煤化 所; 山西大同大学; 中 科院山西煤化所, 太原 理工大学国际合作处	煤炭转化	2019,42(2):5 4-64	2019.3	中文核心, 8000字
79	基于对迈克尔受体加成反应的 硫醇荧光探针的设计合成及其 性质研究	王利刚, 解 海, 韩生 华, 陈泽 忠, 冯锋	第一	山西大同大学	山西大同大学学报(自然科 学版)	2019,35(3):7 -10	2019.6	3000字
80	TM1-2Mn@ (BN) 48笼团簇 的结构与磁性研究	梁文娟*, 刘 永文, 荆补 琴, 卢珍	第一	山西大同大学	山西大同大学学报(自然科 学版)	2019,35(4):1 -11	2019.4	5000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
81	水热法合成F掺杂SnO ₂ /石墨烯 复合材料及其光催化性能研究	刘锐, 赵建 国, 潘启 亮, 邢宝岩	第一	山西大同大学	山西大同大学学报(自然科 学版)	2019,35(4):4 -6	2019.8	3500字
82	锡膜修饰玻碳电极测定药品中 铋的含量	李新华, 岳 志劲, 李卫 华, 刘永文*	第一	山西大同大学	山西大同大学学报(自然科 学版)	2019,35(2):4 -7	2019.4	6000字
83	学生管理视角下大学生学习心 理现状及对策	张冠华	第一	山西大同大学	山西大同大学学报(自然科 学版)	2019,6	2019.12	5000字
84	氨基硅胶固定脂肪酶的制备及 其酶学性质研究	徐然, 韩生 华, 王利 刚, 李春 成, 刘之博	第一	山西大同大学, 南京信 息工程大学	山西大同大学学报(自然科 学版)	2019,35(5):1 -5	2019.10	4600字
85	苄基哌嗪类衍生物的合成与蛋 白酪氨酸激酶抑制活性的研究	韩生华*, 刘 红艳, 张海 荣, 马鹏飞	第一	山西大同大学	西北药学杂志	2019,34(5):6 25-656	2019.9	4000字
86	新工科背景下基于互联网翻转 教学模式在化工原理教学中的 应用	李小花*, 袁 跃华, 李彩 琴, 武彦芳 , 李强, 霍 金仙	第一	山西大同大学	化工时刊	2019,33(2):5 3-54	2019.2	3200字
87	网络环境下大学生信息安全问 题及防范策略	刘欣#, 张冠 华	第一	山西大同大学	信息记录材料	2019,7:69- 70	2019	3000字
88	制药废水剩余污泥好氧堆肥制 备土壤改良剂	游晓霞, 乔 俊*, 李雪 梅, 邢国 强, 闫晋良	第一	山西大同大学	广州化工	2019,47(14): 82-84	2019.7	3000字
89	化工原理实验翻转课堂教学中 存在的一些问题与思考	袁跃华*, 李 小花, 武彦 芳, 李强, 田茂忠	第一	山西大同大学	广州化工	2019,47(17): 167-169	2019.7	4500字
90	毛细管电泳法检测饮料中的色 素	王利刚*, 陈 泽忠, 冯锋	第一	山西大同大学	广东化工	2019,46(3):3 9-40	2019.2	4000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
91	基于微课和翻转课堂的《环境化学》混合式教学课程设计心得	刘雅娟*, 赵建国, 武彦芳, 王文平	第一	山西大同大学	广东化工	2019,46(12): 175-176	2019. 6	4000字
92	基于钌配合物敏化多孔TiO ₂ 泡沫的对乙酰氨基酚电化学发光传感器的构建	杨博通, 温雅琼*, 焦卫卫, 王玉珍	第一	山西大同大学	广东化工	2019,46(22): 17-18	2019.12	2000字
93	石墨烯制备方法的研究进展	杨嘉晖, 王莎莎, 夏强, 李小花, 费鹏	第一	山西大同大学	信息周刊	2919,2:102- 105	2019.4	2000字
94	氧化石墨烯对土壤中细菌和固氮菌量的影响	张宁, 王海雁	第一	山西大同大学	轻工科技	2019,35 (249):47-48	2019.8	3200字
95	无火焰原子吸收法测定饮用水中铅和镉的条件探讨	刘丽#, 李刚, 徐圆圆, 王海雁*, 刘海燕, 冯锋	第二	大同市疾病预防控制中心, 山西大同大学	基层医学论坛	2019,23 (556):93-95	2019.2	3800字
96	氧化石墨烯对盐胁迫下树莓组培苗生长及生理特征的影响	薛斌龙, 胡晓飞, 姚建忠, 王海雁, 赵建国	第三	山西省桑干河杨树丰产林实验局, 太原理工大学, 山西大同大学	山东林业科技	2019,4:23- 28	2019.9	4600字
97	铂铜合金催化剂的制备及其对甲醇电化学催化氧化性能研究	赵海东*, 郭宏伟, 田林, 温帅, 田鑫, 高柳琴, 李健, 刘锐, 郭永	第一	山西大同大学	第十四届全国化学传感器学术会议 主办单位: 中国仪器仪表学会分析仪器分会化学传感器专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	2000字
98	泡沫镍上原位生长Ni _x Co _{3-x} S ₄ /Ni ₃ S ₂ 阵列电极及其电化学性能研究	郭河芳, 蒋尚, 庞明俊, 周亚男, 赵继芳, 赵建国	第一	山西大同大学	第十四届全国化学传感器学术会议 主办单位: 中国仪器仪表学会分析仪器分会化学传感器专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	2000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
99	In-situ Electrodeposited Flower-like NiFeOxHy/rGO on NF for OER	李作鹏, 尚建鹏, 李江, 杨肖萌, 郭永, 冯锋	第一	山西大同大学	第十四届全国化学传感器学术会议 主办单位: 中国仪器仪表学会分析仪器分会化学传感器专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	2000字
100	Nafion-石墨烯修饰电极溶出伏安法测麦芽酚	赵嫣然, 王艳凤, 郭子英*	第一	山西大同大学	第十四届全国化学传感器学术会议 主办单位: 中国仪器仪表学会分析仪器分会化学传感器专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	2000字
101	氮磷共掺杂蓝色荧光光碳量子点检测TNP	宋金萍, 马琦*	第一	山西大同大学	第十四届全国化学传感器学术会议 主办单位: 中国仪器仪表学会分析仪器分会化学传感器专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	1200字
102	汞离子荧光探针的合成及其光谱性能研究	袁跃华, 田茂忠*, 白云峰, 陈泽忠, 王海雁, 胡伟, 刘玉婕, 冯锋*	第一	山西大同大学	第十四届全国化学传感器学术会议 主办单位: 中国仪器仪表学会分析仪器分会化学传感器专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	2000字
103	聚甲基丙烯酸酯聚合物光伏材料的设计合成及其光电性能研究	卢珍, 王尚芝, 冯锋*	第一	山西大同大学	第十四届全国化学传感器学术会议 主办单位: 中国仪器仪表学会分析仪器分会化学传感器专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	2000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
104	水热法合成TiO ₂ /石墨烯复合材 料及其光催化性能研究	刘锐, 许 彬, 潘启 亮, 刘雅 娟, 邢宝 岩, 赵建国*	第一	山西大同大学	第十四届全国化学传感器学 术会议 主办单位: 中国仪器仪表学 会分析仪器分会化学传感器 专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	2000字
105	原位电化学还原组装GO-Au Nps@POM复合膜的过氧化氢 高电流响应检测	鲍雅妍*, 张 晓霞#, 白云 峰, 陈泽 忠, 李江, 冯锋*	第一	山西大同大学	第十四届全国化学传感器学 术会议 主办单位: 中国仪器仪表学 会分析仪器分会化学传感器 专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	1400字
106	新型多孔材料在污染物分析与 防护中的应用	秦君, 李小 梅, 冯锋, 梁文娟, 白 云峰, 赵建 国	第一	山西大同大学	第十四届全国化学传感器学 术会议 主办单位: 中国仪器仪表学 会分析仪器分会化学传感器 专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	2000字
107	传感技术在林业生产中的应用	邓占源, 姚 建忠#, 黄静 廷, 王瑶 瑶, 薛斌龙 #, 张闰璇, 胡圣昆, 王 海雁*	第二	山西省桑干河杨树丰产 林实验局科技服务中 心, 山西大同大学化学 与环境工程学院/炭材料 研究所	第十四届全国化学传感器学 术会议 主办单位: 中国仪器仪表学 会分析仪器分会化学传感器 专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	2000字
108	氧化石墨烯对杨树组培苗根系 的影响作用	胡文奎, 姚 建忠#, 黄静 廷, 王瑶 瑶, 薛斌龙 #, 张闰璇, 胡圣昆, 王 海雁*	第二	山西省桑干河杨树丰产 林实验局科技服务中 心, 山西大同大学化学 与环境工程学院/炭材料 研究所	第十四届全国化学传感器学 术会议 主办单位: 中国仪器仪表学 会分析仪器分会化学传感器 专家组 地点: 山西大同大学		2019.8	2000字

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	SCI/EI等检索工 具收录情况、SCI 大类分区、字数 等
109	基于非等温动力学的导电胶粘 接工艺优化	张进, 邢宝 岩, 李作 鹏, 赵建 国, 屈文 山, 张璐, 张珊珊, 张 童	第一	山西大同大学	中国航天科工集团第十届学 术交流会 主办单位: 中国 航天科工集团公司 地点: 内蒙古呼和浩特市		2019.8	2000字
110	“双一流”建设背景下无机化学 课程的改革与实践	李雪梅, 刘 怀新	第一	山西大同大学	高校化学化工教学改革与创 新研讨会 主办单位: 教育 部高等学校化学类专业教学 指导委员会、教育部高等学 校化工类专业教学指导委员 会、教育部高等学校大学化 学课程教学指导委员会、高 等学校化学教育研究中心和 高等教育出版社 地点: 厦门大学		2019.11	高等教育出版 社,6000字

き

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注

备注
会议 论文
会议 论文

备注
会议 论文
会议 论文
会议 论文
会议 论文
会议 论文
会议 论文

备注

会议
论文

会议
论文

会议
论文

会议
论文

会议
论文

备注
会议 论文
会议 论文