

2016 年论文成果信息一览表

序号	论文题目	第一作者	通讯作者	所有作者	期刊名称	发表/出版时间	论文收录 (核心期刊要标注)	SCI 论文 分区 (按 JCR 分 区)	卷号	期号	起始 页码	结束 页码
1	Determination of six sulfonylurea herbicides in environmental water samples by magnetic solid-phase extraction using multi-walled carbon nanotubes as adsorbents coupled with high-performance liquid chromatography	马继平	马继平	马继平, 姜莲华(学), 吴阁格(学), 夏岩, 鹿文慧(外), 李金花(外), 陈令新(外)	Journal of Chromatography A	2016-01-01	SCI	一区	1466		12	20
2	Metal organic frameworks (MOFs) for magnetic solid-phase extraction of pyrazole/pyrrole pesticides in environmental water samples followed by	马继平	马继平	马继平, 要志丹(学), 侯丽玮(学), 鹿文慧(外), 杨启鹏, 李金华(外), 陈令	Talanta	2016-01-01	SCI	一区	161		686	692

	HPLC-DAD determination			新(外)								
3	Effects of dietary genistein on GH/IGF-I axis of Nile tilapia(Oreochromis niloticus)	陈栋	王蔚	陈栋,王蔚(外),汝少国(外)	Chinese Journal of Oceanology and Limnology	2016-05-01	SCIE	四区	34	5	1004	1012
4	TRADITIONAL CHINESE MEDICINE WASTEWATER TREATMENT VIA CATALYTIC SUPERCRITICAL WATER OXIDATION (CSCWO)	董深		董深,吕谋,盛泽斌(外),李红卫		2016-01-01	SCIE	无SCI分区			2743	2748
5	Response to Comment on "Synergetic Transformations of Multiple Pollutants Driven by Cr(VI)-Sulfite Reactions"	江波	江波	江波,王兆慧(外)		2016-06-07	SCIE	一区	50	11	6109	6111
6	Thermal transportingraphene fiber fabricatedbywet-spinning	林欢	董华	林欢,董华,徐岫(外),王信		2016-07-19	SCIE	二区				

	method			伟(外)								
7	Thermal transport in graphene fiber fabricated by wet-spinning method	林欢		林欢,董华,徐岫(外),王信伟(外),张敬奎,王永春		2016-01-01	SCIE	三区			147	150
8	Thermal equilibrium research of solar seasonal storage system coupling with ground-source heat pump	刘龙		刘龙,朱能(外),赵靖(外)		2016-01-01	SCIE	一区			83	90
9	Thermal equilibrium research of solar seasonal storage system coupling with ground-source heat pump	刘龙	刘龙	刘龙,朱能(外),赵靖(外)		2016-01-01	SCIE	一区	99	1	83	90
10	The production of hydrogen-rich gas by wet sludge pyrolysis using waste heat from blast-furnace slag	罗思义		罗思义,冯宇(外)		2016-01-01	SCIE	一区			845	851

11	Experimental study on thermal sensation of people in moderate activities	王海英		王海英, 胡松涛		2016-01-01	SCIE	三区			127	134
12	Removal of humic substances from reverse osmosis (RO) and nanofiltration (NF) concentrated leachate using continuously ozone generation-reaction treatment equipment	王华伟	孙英杰	王华伟, 王亚楠(外), 李晓月(学), 孙英杰, 吴昊(外), 陈达理(外)		2016-10-01	SCIE	二区	56	无	271	279
13	Removal of humic substances from reverse osmosis (RO) and nanofiltration (NF) concentrated leachate using continuously ozone generation-reaction treatment equipment	王华伟		王华伟, 王亚楠(外), 李晓月(学), 孙英杰, 吴昊(外), 陈达理(外)		2016-01-01	SCIE	二区			271	279
14	Computational study on mechanisms and pathways of the atmospheric C ₂ H ₅ O ₂ + IO reaction	王娟	唐沂珍	王娟, 唐沂珍, 路成刚, 张伟(学), 孙静俞(外), 王荣顺	Computational and Theoretical Chemistry	2016-01-01	SCIE	四区			153	156

				(外)								
15	Comparison of Electrochemical Treatment of Petroleum Refinery Effluents Using Electrooxidation, Electrocoagulation and Electrophenton Process	叶松		叶松, 李宁(外)		2016-01-01	SCIE	四区			6173	6182
16	Circular radiation heat shields with temperature dependent emissivities: transient and steady-state analyses	于慧俐		于慧俐, 李绪泉, 胡松涛, 李振(学), 陈安(学)		2016-01-01	SCIE	四区			271	280
17	Pyrolysis Treatment of Chromite Ore Processing Residue by Biomass: Cellulose Pyrolysis and Cr(VI) Reduction Behavior	张大磊		张大磊, 张美一(外), 张楚慧(学), 孙英杰, 孙萧(学), 袁宪正(外)		2016-01-01	SCIE	一区			3111	3118

18	Degradation of trichloroacetic acid with an efficient Fenton assisted TiO ₂ photocatalytic hybrid process: Reaction kinetics, byproducts and mechanism	赵宝秀		赵宝秀, 王晓倩(学), 尚昊(学), 李想(学), 李伟江, 李金成, 夏文香, 周利, 赵国林(外)		2016-01-01	SCIE	一区			319	329
19	Thermal equilibrium research of solar seasonal storage system coupling with ground-source heat pump	刘龙		刘龙, 朱能(外), 赵靖(外)		2016-01-01	EI				83	90
20	The production of hydrogen-rich gas by wet sludge pyrolysis using waste heat from blast-furnace slag	罗思义		罗思义, 冯宇(外)		2016-01-01	EI				845	851
21	Removal of Mn(II), Fe(II) and ammonia from ground water using the contact oxidation-ultrafiltration	吕谋		吕谋, 李倩(学), 陈志和(外), 李洪生(外), 李圭		2016-01-01	EI				31	36

	hybrid process			白(外),梁恒(外),金树峰(外)								
22	Impact of salinity on leachate treatment and N ₂ O releases from semi-aerobic aged-refuse bioreactor	孙英杰		孙英杰, 李卫华(学),刘子梁(学),马强(学),杨强(学)		2016-01-01	EI				775	781
23	Analysis on diversity of denitrifying microorganisms in sequential batch bioreactor landfill	孙英杰		孙英杰, 李卫华(学),刘子梁(学),马强(学),杨强(学)		2016-01-01	EI				342	349
24	Analytical Research of Temperature Distribution and Thermal stresses within Circular Micro-hotplate	于慧俐		于慧俐, 李绪泉, 胡松涛		2016-12-20	EI					

25	Pyrolysis Treatment of Chromite Ore Processing Residue by Biomass	张大磊		张大磊, 张美一(外), 张楚慧(学), 孙英杰, 孙萧(学), 袁宪正(外)		2016-01-01	EI				3111	3118
26	Degradation of trichloroacetic acid with an efficient Fenton assisted TiO ₂ photocatalytic hybrid process	赵宝秀		赵宝秀, 王晓倩(学), 尚昊(学), 李想(学), 李伟江, 李金成, 夏文香, 周利, 赵国林(外)		2016-01-01	EI				319	329
27	低气压下室内环境舒适度的初步探究	郭铁明	胡松涛	郭铁明, 胡松涛, 刘国丹	四川建筑科学研究	2016-01-01	中文核心期刊(北大版)		42	1	125	128
28	复合有机污染的含铁、锰源水生物净化研究	蔡言安	曾辉平	蔡言安, 曾辉平(外), 李冬(外), 毕学军, 张杰(外)		2016-09-01	中文核心期刊(北大版)		32	17	34	38

29	基于不同测序技术的生物群落结构及功能菌分析	蔡言安	李冬	蔡言安, 李冬(外), 毕学军, 曾辉平(外), 张杰(外)		2016-06-20	中文核心期刊(北大版)		36	6	1830	1834
30	金雀异黄素对尼罗罗非鱼(Oreochromis niloticus) 生长及生长轴相关基因表达的影响	陈栋	陈栋	陈栋, 金秋燕	饲料工业	2016-03-01	中文核心期刊(北大版)		37	6	32	37
31	低气压不同声环境下人体心率及声感觉评价的实验研究	郭铁明	胡松涛	郭铁明, 胡松涛, 刘国丹	科学技术与工程	2016-01-01	中文核心期刊(北大版)		16	1	168	171
32	无症状高原反应区室内光环境舒适性影响因素的研究	郭铁明	胡松涛	郭铁明, 胡松涛, 刘国丹	建筑科学	2016-01-01	中文核心期刊(北大版)		32	10	39	43
33	青岛地区公共建筑基于建筑能耗的合理窗墙比探究	胡松涛	胡松涛	胡松涛, 李立健, 刘国丹, 张璐	建筑科学	2016-01-01	中文核心期刊(北大版)		32	6	85	89
34	高效液相色谱-串联质谱法测定地表水样品中 5 种有机磷酸酯代谢物	李闯修	谭伟强、蔡亚岐	李闯修, 赵晓丽, 高立红, 史亚利, 谭伟强, 蔡亚岐	分析测试学报	2016-2-19	中文核心期刊(北大版)		35	2	194	199

35	纳滤浓缩液腐殖质组成及分子量分布特性	李公伟	孙英杰	李公伟(学),张奇(外),卞荣星(学),赵友杰(学),孙英杰		2016-10-01	中文核心期刊(北大版)		1	1	31	34
36	UV/H ₂ O ₂ 预氧化处理锌镍合金电镀废水的研究	李金成		李金成,郭海丽,雷铠玮,夏文香		2016-01-01	中文核心期刊(北大版)		36	4	54	57
37	葡萄酒废水的成分组成及其处理技术综述	李金成	夏文香	李金成,刘立志(学),郭海丽(学),张晓(学),夏文香		2016-03-01	中文核心期刊(北大版)				27	31
38	盐度对准好氧矿化垃圾生物反应器渗滤液处理及N ₂ O产生的影响	李卫华	孙英杰	李卫华(学),孙英杰,刘子梁(学),马强(学),杨强(学)		2016-02-02	中文核心期刊(北大版)		37	2	775	781
39	序批式生物反应器填埋场脱氮微生物多样性分析	李卫华	孙英杰	李卫华(学),孙英杰,刘子梁(学),马		2016-01-02	中文核心期刊(北大版)		37	1	342	349

				强(学),杨 强(学)								
40	盐度对准好氧矿化垃圾生物反应器渗滤液处理及N ₂ O产生的影响	李卫华		李卫华, 孙英杰, 刘子梁, 马强,杨 强		2016-01-01	中文核心期刊(北大版)		37	2	775	781
41	黄河水体对北郊水源地砷污染的影响研究	刘杰		刘杰,刘 杰,李红 卫,吕谋, 孙英杰		2016-01-01	中文核心期刊(北大版)		32	9	77	80
42	TiO ₂ 可见光催化活性的拓展及应用	刘莹		刘莹,李 建志,路 成刚,刘 晓晖,张 玲丽,王 玉番,王 炜亮		2016-01-01	中文核心期刊(北大版)				182	189
43	大气中 OH 引发的有机磷农药 MTMPDA 降解机理的研究	路成刚		路成刚, 唐沂珍, 张伟,徐 爱玲,冯 兰,孙静 俞		2016-01-01	中文核心期刊(北大版)		32	5	436	440

44	接触氧化-超滤组合处理含铁锰和氨氮地下水	吕谋		吕谋,李倩,陈志和,李洪生,李圭白,梁恒,金树峰		2016-01-01	中文核心期刊(北大版)		48	8	31	36
45	添加腐熟污泥对生活垃圾堆肥物料理化性质及温室气体释放规律的影响	马强		马强(学),孙英杰,王华伟,郭康圣(外),赵鑫(学),卞荣星(学)		2016-12-15	中文核心期刊(北大版)					
46	基于复合球团的以生物质焦油为还原剂的铬渣无害化处理	孙鹏鹏		孙鹏鹏,罗思义,卜庆洁,马晨,王晶博		2016-01-01	中文核心期刊(北大版)		10	3	1412	1417
47	矿化垃圾生物反应器中的细菌多样性分析	孙英杰	孙英杰	孙英杰,杨强(学),卞荣星(学),李卫华(学),刘子梁(学),马强(学)		2016-01-08	中文核心期刊(北大版)				142	146

48	矿化垃圾和土壤淋滤系统处理分散型餐饮废水	童毅		童毅,王辉霞,卞荣星,孙英杰		2016-01-01	中文核心期刊(北大版)				54	57
49	基于模糊综合评判的煤矿应急预案演练评价指标体系研究	王春源		王春源,林乐顺(外),董华,刘祥龙(外)		2016-12-01	中文核心期刊(北大版)		47	12	234	240
50	絮凝沉淀+臭氧氧化工艺深度处理印染废水二级出水	王娟	王娟	王娟,隋庄培(外),范凌菲(外),唐沂珍,范迪(外)	环境工程学报,	2016-06-01	中文核心期刊(北大版)		10	6	3031	3035
51	长岛周边海域浮游植物分布及其环境影响因素	王媛媛	李捷	王媛媛,李捷,李芬,石洪华,霍元子		2016-03-02	中文核心期刊(北大版)		40	3	23	31
52	庙岛群岛南部海域浮游生物群落特征初步分析	王媛媛	李捷	王媛媛,李捷,石洪华,杨帆,张宇		2016-06-15	中文核心期刊(北大版)		40	6	30	40

53	排水管网模型参数率定及分析	吴娟		吴娟,吕 谋,陶贵 清		2016-01-01	中文核心 期刊(北 大版)		32	7	86	88
54	水环境影响预测中计算参数的确定及敏感性分析	武周虎	武周虎	武周虎, 祝帅举, 牟天瑜, 徐斌,陈 妮	人民长江, 2016, 47(8): 1-6.	2016-01-01	中文核心 期刊(北 大版)		47	8	1	6
55	水环境影响预测中背景浓度与允许浓度升高值的确定方法	武周虎	武周虎	武周虎, 张洁,牟 天瑜,杨 正涛,丁 敏	环境工程 学报, 2016, 10(5):221 4-2220.	2016-01-01	中文核心 期刊(北 大版)		10	5	2214	2220
56	化学分散剂对海洋溢油与颗粒物之间相互作用的影响	夏文香	夏文香	夏文香, 杨乐(学), 叶志波 (学),陈亚 冉(学),邓 瑞杰(学)		2016-04-01	中文核心 期刊(北 大版)		35	4	623	627
57	H ₂ /CH ₄ 气体分离膜研究进展	杨启鹏		杨启鹏, 李良军 (外),岳丽 宏,赵学 波(外)		2016-04-20	中文核心 期刊(北 大版)		36	4	29	33

58	基于综合安全评价的城市供水管网优化模型与运用	叶松	叶松	叶松,李 宁(外)		2016-10-01	中文核心 期刊(北 大版)		32	19	66	71
59	铜绿微囊藻培养过程中氨基酸的释放特征及其对水体有机质的贡献	于茜	谭伟强 朱元荣	于茜,朱 元荣,王 焕华,汤 智,宫蓓 蓓,谭伟 强	环境科学 研究	2016-03-15	中文核心 期刊(北 大版)		29	3	360	367
60	民用固体燃料及烹调油烟杂环胺排放及健康风险评价	张宜升	栾胜基	张宜升, 李文秀 (外),曹美 娜(外),冯 凝(外),何 凌燕(外), 黄晓锋 (外),栾胜 基(外)		2016-07-20	中文核心 期刊(北 大版)		36	7	2196	2204
61	两株直链烷基苯磺酸钠共代谢降解菌株的分离、鉴定和降解特性研究	周利		周利,季 瑞武,朱 佳,冉治 霖,高静 思		2016-01-01	中文核心 期刊(北 大版)				56	63

62	旱地土壤反硝化厌氧甲烷氧化菌的垂向分布特性与活性分析	周利		周利,李怡潇(外),庄林杰(外),刘璐(外),张坤,祝贵兵(外)		2016-08-01	中文核心期刊(北大版)		37	02	703	711
63	微宇宙法研究环境因子对南方典型梯级水库群藻类生长的影响	周利		周利,朱嘉成,朱佳,高静思		2016-01-01	中文核心期刊(北大版)		10	1	461	466