

首 页 学院概况 师资队伍 本科教育 研究生教育 学工天地 科学研究 思政工作 教研实践平台 党务院务公开

当前位置: >> 科学研究 >> 科研成果

请输入关键字

提交

2011年度科技论文一览表

环境与化学工程学院 发布于: 2013/4/19 0:00:00 点击: 2956

序号	论文题目	所有作者	发表刊物/论文集	刊物级别
1	Preliminary Measurements of Carbonyls from C1 to C10 in the Microenvironment of Subway Stations of Shanghai, China	李剑[1]	The International Conference on Environmental Pollution and Public Health (EPPH2012)	ISTP
2	Pentafluorophenyl Hydrazine as a Derivatization Agent for the Determination of Twenty Carbonyl Compounds in the Atmosphere	李剑[1]	Procedia Engineering (The Second SREE Conference on Chemical Engineering2011)	EI光盘版
3	Synthesis, Crystal and Band Structures, and Optical Properties of Mercury Pnictide Halide Hg19As10Br18	邹建平[1],曾桂生[2]	Chinese J. Struct. Chem.	SCI扩展版
4	丁腈橡胶中空纤维阻尼新材料的制备及性能	李明俊[1],徐泳文[3]	复合材料学报	EI光盘版
5	Leaching Kinetics and Separation of Antimony and Arsenic from Arsenic	曾桂生[1],陈素华[3],涂新满[4]	Advanced Materials Research	EI光盘版
6	Influencing Factors and Mechanism of Cobalt Redissolution from Zinc	曾桂生[1],李明俊[2],谢宇[3]	Advanced Materials Research	EI光盘版
7	废弃锂离子电池中钴和锂的浸出及钴酸锂的合成	邓孝荣(学生)[1],曾桂生[2]	环境污染治理技术与设备	中文重要核心期刊(学校公布目录中认定的B类)期刊
8	多级表面流人工湿地/氧化塘组合工艺处理微污染废水	汤爱萍[3]	中国给水排水	中文重要核心期刊(学校公布目录中认定的B类)期刊
9	Photocatalytic degradation of methyl orange by Ni2+-doped anatase TiO2/CoFe2O4 composites under solar light irradiation.	邓芳[1],李越湘(外校)[2],彭绍琴(外校)[3],罗旭彪[4],罗胜联[5]	Asia Journal of chemistry	SCI光盘版
10	Pt-containing Perovskitetype Oxides Used for Catalytic Methane Combustion1	吴跃辉[1]	Russian Journal of Physical Chemistry A	SCI光盘版
11	Syntheses, structures and optical properties of a series of lanthanide complexes with chelidamic acid and	邹建平[1],邢秋菊[2],熊志强[3]	J. Chem. Crystallogr.	SCI扩展版

	4,4'-bipyridyl			
12	Novel benzo[1,2-b:4,5-b'] dithiophene-benzothiadiazole derivatives with variable side chains for high performance solar cells	彭强[1]	Advanced Materials	SCI光盘版
13	Effect of Magnesium Ion on the Zinc Electrodeposition	田林(外校)[1],曾桂生[5]	METALLURGICAL AND MATERIALS TRANSACTIONS A	SCI光盘版
14	南昌航空大学给排水工程新专业建设 与“航空”特色构建	孙鸿燕[1]	江西化工	省级及省级以上 学术刊物
15	羟丙基壳聚糖纳米微粒的制备及其对 Ni ²⁺ 的吸附研究	谢宇[1]	环境污染与防治	中文重要核心期 刊(学校公布目 录中认定的B 类)期刊
16	中药鸡血藤与大血藤的化学模式识别 研究	陈燕清[1],颜流水[2],邓春健[3], 孙清华(外校)[4]	南昌航空大学学报	中文重要核心期 刊(学校公布目 录中认定的B 类)期刊
17	南昌航空大学(前湖校区)可持续性评 价	张秋根[1]	环境污染与防治	中文重要核心期 刊(学校公布目 录中认定的B 类)期刊
18	Thieno[3,4-b]pyrazine-Based Low Bandgap Photovoltaic Copolymers: Turning the Properties by Different Aza-heteroaromatic Donors	彭强[1],秦元成[3]	Journal of Polymer Science, Part A, Polymer Chemistry	SCI光盘版
19	小波变换-可见-近红外光谱技术用于 鉴别料酒品牌的研究	陈燕清[1],颜流水[2],倪永年(外 校)[3]	化学研究与应用	中文重要核心期 刊(学校公布目 录中认定的B 类)期刊
20	Highly efficient copper-catalyzed hydroacylation reaction of aldehydes with azodicarboxylates	秦元成[1],彭强[2],周丹[3]	Tetrahedron Letters	SCI光盘版
21	化铣废液中铝离子快速结晶去除的工 艺研究	魏立安[1],刘章(学生)[2],陈静 (学生)[3],廖城城(学生)[4]	环境科学与技术	中文重要核心期 刊(学校公布目 录中认定的B 类)期刊
22	土壤微生物絮凝剂菌株的筛选及其培 养条件优化	刘小真[1],梁越(学生)[2],汪月华 [3],肖远东(外校)[4]	江西农业大学学报(改名 为:江西农业大学学报.自 然科学版)	一般核心期刊 (北大中文核心 要目总览)
23	铜催化C—S 偶联反应的研究新进展	秦元成[1],彭强[2]	有机化学	SCI扩展版
24	Formation of a 1-D metal–water chain and a 2-D water–sulfate	刘崇波[1],唐星华[2],张爱琴[3]	Journal of Coordination Chemistry	SCI光盘版
25	研究生创新实践平台建设探讨	张秋根[1],魏立安[2]	江西化工	省级及省级以上 学术刊物
26	铜、镉复合污染红壤对黑麦草生长和 土壤酶活性的影响	丁园[1]	环境污染治理技术与设备	中文重要核心期 刊(学校公布目 录中认定的B 类)期刊

27	Dichloridotetrakis(diniconazole) nickel(II)	熊志强[1]	Acta Crystallographica Section E	SCI扩展版
28	An environment-friendly preparation of reduced graphene oxide nanosheets via amino acid	陈德志[1]	Nanotechnology	SCI光盘版
29	气相色谱法测定南昌市水源水与饮用水10种有机氯农药残留	刘艳[1]	安徽农业科学	一般核心期刊 (北大中文核心期刊 要目总览)
30	Electroabsorption spectra of PbSe nanocrystal quantum dots	刘小明[1]	APPLIED PHYSICS LETTERS	SCI光盘版
31	绿茶中茶多酚的复合酶-微波法提取工艺研究	舒红英[1], 罗旭彪[2], 王永珍(学生)[3]	中草药	一般核心期刊 (北大中文核心期刊 要目总览)
32	创新型研究生导师队伍建设途径	张秋根[1], 颜流水[2]	江西化工	省级及省级以上 学术刊物
33	Crystal structure of (E)-2-(4-(dimethylamino)benzylideneamino)pheno	刘崇波[1], 颜流水[2]	Z. Kristallogr. NCS	SCI光盘版
34	手机电池回收利用进展	李薛君[1]	江西化工	省级及省级以上 学术刊物
35	Synthesis, crystal and band structures, and optical properties of a novel quaternary mercury and cadmium chalcogenide halide: (Hg ₂ Cd ₂ S ₂ Br)Br	邹建平[1], 张爱琴[2]	CrystEngComm	SCI扩展版
36	污泥厌氧发酵沼气产生规律研究	杨莉[1]	安徽农业科技	省级及省级以上 学术刊物
37	新型咪唑-吡啶并咪唑共轭聚合物材料的合成与性能研究	彭强[1]	功能材料	EI光盘版
38	花生壳提取菲丁、糠醛及糠醛的分离研究	邱贤华[1], 杨莉[2]	环境污染与防治	中文重要核心期刊 (学校公布目 录中认定的B 类)期刊
39	The Synthesis of Polyaniline/Lanthanated Doped Manganese-Zinc Ferrite Composite Materials	谢宇[1]	Safety & EMC	SCI光盘版
40	溶藻细菌分离鉴定及溶藻效果评价方法的研究	王平宇[1]	江西化工	省级及省级以上 学术刊物
41	La _{0.9} Ce _{0.1} MnO ₃ 光催化降解含酚废水	吴跃辉[1], 颜流水[2]	环境污染与防治	中文重要核心期刊 (学校公布目 录中认定的B 类)期刊
42	强碱化洗液中Al()去除方法	魏立安[1], 冯强(学生)[2], 陈静(学生)[3]	材料保护	中文重要核心期刊 (学校公布目 录中认定的B 类)期刊
43	环氧树脂/有机蒙脱土复合材料的制备与力学性能研究	熊联明[1]	塑料工业	一般核心期刊 (北大中文核心 要目总览)

44	Novel Cu (II) magnetic ion imprinted materials prepared by surface imprinted technique combined with a sol-gel process	罗旭彪[1],罗胜联[2],舒红英[3],涂新满[4]	Journal of Hazardous Materials	SCI光盘版
45	The combination mode of source controlling(concentration)-sewage interception (conduction)-recycling for rural non-point pollution treatment	汤爱萍[1]	5th International Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering, ICBBE 2011	EI光盘版
46	Two heterometal-organic coordination polymers with chelidamic acid: syntheses, structures and optical properties	邹建平[1],熊志强[2]	Inorganica Chimica Acta	SCI扩展版
47	柠檬酸盐络合-共沸蒸馏-低温燃烧法制备纳米铁酸镍粉及其表征	谢宇[1]	机械工程材料	中文重要核心期刊(学校公布目录中认定的B类)期刊
48	Pyrazinoquinoxaline-Based Conjugated Copolymers with Coplanar Indolocarbazole Moieties Designed for Efficient Photovoltaic Applications	彭强[1],秦元成[3],李明俊[4]	Journal of Materials Chemistry	SCI光盘版
49	Analysis on Spatial-temporal Diversity of Ecological Footprint in Ganjiang River Basin	张秋根[1]	Electric Technology and Civil Engineering	EI光盘版
50	Analysis on Temporal Dynamic Change of Ecological Footprint in Ganjiang River Basin	张秋根[1]	Electric Technology and Civil Engineering	EI光盘版
51	Hydrometallurgical Process for Recovery and Synthesis of LiCoO ₂ from Spent Lithium-ion Batteries	Li Yong-Jia(外校)[1],Lei Ting(外校)[2],曾桂生[3]	2011 International Conference on Electric Technology and Civil Engineering	EI光盘版
52	Spatial and Temporal Diversity Dynamic of Forestland Ecological Footprint Index in Jiangxi province	张秋根[1]	Consumer Electronics, Communications and Networks	EI光盘版
53	基于料酒的三维同步荧光光谱模式识别研究	陈燕清[1],颜流水[2],倪永年(外校)[3]	分析实验室	中文重要核心期刊(学校公布目录中认定的B类)期刊
54	Novel and Effective Separation Technology for Crystal Waste Solutions of Zirconium Oxychloride Using N235 and P350	钟学明[1],欧阳新华[2]	METALLURGICAL AND MATERIALS TRANSACTIONS B	SCI光盘版
55	Metal chelate affinity to immobilize horseradish peroxidase on functionalized agarose/CNTs composites for the detection of catechol	涂新满[1],罗胜联[2],罗旭彪[3]	Sci China Chem	SCI光盘版
56	某制药废水处理工艺运行分析	熊贞晟[1]	环境工程	中文重要核心期刊(学校公布目

				录中认定的B类) 期刊
57	Hydrothermal Syntheses and Structures of Lanthanide	刘崇波[1],唐星华[2],丁园[3],舒红英[4],黄智敏[5]	J Chem Crystallogr	SCI光盘版
58	磁性分子印迹聚合物的制备与研究进展1	邓芳[1],李越湘(外校)[2],罗旭彪[3],董睿智(学生)[4],涂新满[5],王玫[6]	高分子材料科学与工程	EI扩展版
59	Purification and characterization of a novel leucine aminopeptidase from the earthworm Eisenia foetida	陈素华[1],Min-Jie Cao(外校)[2],Wen-Jin Su(外校)[3],Guo-Ping Wu(外校)[4]	Process Biochemistry	SCI光盘版
60	应激纳米材料在生物医药前沿领域的应用	蒋华麟[1],陈萍华[2]	天津化工	省级及省级以上学术刊物
61	基于工程教育专业认证的环境工程专业核心课程体系与内容优化	张秋根[1]	江西化工	省级及省级以上学术刊物
62	基于工程教育专业认证的环境工程专业培养目标特色化构建	张秋根[1]	江西化工	省级及省级以上学术刊物
63	Selective Separation of Cu(II) from Aqueous Solution with a Novel Cu(II) Surface Magnetic Ion-Imprinted Polymer	罗旭彪[1],涂新满[2],罗胜联[3]	Ind. Eng. Chem. Res	SCI光盘版
64	Structural diversity and properties of M(II) phenyl substituted pyrazole	刘崇波[1],颜流水[2],熊志强[3]	New J.Chem.	SCI光盘版
65	分馏萃取动态纯化倍数的研究	钟学明[1]	稀土	中文重要核心期刊(学校公布目录中认定的B类) 期刊
66	高层建筑给排水消防设计探讨	刘维禄[1]	江西化工	省级及省级以上学术刊物
67	以航空生态材料为特色的材料化学专业建设的研究与实践	刘元隆[1],彭强[2],王芳[3]	江西化工	省级及省级以上学术刊物
68	镧掺杂钽铁氧体-聚苯胺复合材料的制备与表征	谢宇[1]	安全与电磁兼容	省级及省级以上学术刊物
69	Identification of a puromycin-sensitive aminopeptidase from zebrafish (Danio rerio)	陈素华[1]	Comparative Biochemistry and Physiology, Part B	SCI光盘版
70	土壤铜镉的植物可利用性评估模型	丁园[1],舒红英[2],刘崇波[3]	环境科学与技术	中文重要核心期刊(学校公布目录中认定的B类) 期刊
71	血液中纤维蛋白原含量与红细胞沉降率的关系研究	郭江梅(外校)[1],刘小真[2]	现代预防医学	一般核心期刊(北大中文核心期刊总览)
72	一株高活力纤维素酶产生菌-黑曲霉 No.5.1产酶条件研究	谢宇[1]	南昌航空大学学报自然科学版	省级及省级以上学术刊物
73	A/O+气浮工艺处理啤酒废水工程实例	汤爱萍[3]	工业水处理	一般核心期刊(北大中文核心期刊总览)
74	新型复合混凝吸附药剂对无铅皮蛋废水的处理	吴少林[1],李海珠(学生)[2],马明(学生)[3]	环境工程学报	中文重要核心期刊(学校公布目录中认定的B类) 期刊

				类) 期刊
75	La Ce MnO 的固相法制备及光催化性能研究	吴跃辉[1]	江西化工	省级及省级以上学术刊物
76	钕掺杂镍锌铁氧体-聚苯胺复合材料的制备	谢宇[1]	航空科学技术	省级及省级以上学术刊物
77	一种细胞色素P450 2C8基因多态一CYP2C8.3的结构和功能	蒋华麟[1]	中国科学:化学	中文权威核心期刊(学校公布目录中认定的A类)
78	高浓度臭氧分析方法的探讨	刘小真[1],梁越(学生)[2],汪月华[3]	环境与健康杂志	一般核心期刊(北大中文核心期刊总览)
79	堆肥优势菌种筛选	杨莉[1],吴少林[2]	现代农业科技	省级及省级以上学术刊物
80	Supramolecular Architectures of Four New Transition Metal Complexes	刘崇波[1],刘小明[2]	Z. Anorg. Allg. Chem.	SCI光盘版
81	Removal of water-soluble acid dyes from water environment using a novel magnetic molecularly imprinted polymer	罗旭彪[1],杨丽霞[4],涂新满[5],罗胜联[6]	Journal of Hazardous Materials	SCI光盘版
82	某制药企业生产废水难降解负荷的溯源研究	熊贞晟[1]	环境污染与防治	中文重要核心期刊(学校公布目录中认定的B类) 期刊
83	Refinement of the crystal structure of bis[N-(3-phenylallylidene)-isonicotinohydrazide] hydrate	颜流水[1],黄德和(学生)[2]	ZEITSCHRIFT FUR KRISTALLOGRAPHIE-NEW CRYSTAL STRUCTURES	SCI光盘版
84	Reaction mechanism of cobalt cementation from high cobalt zinc sulphate solution by zinc dust	曾桂生[1],邹建平[2],彭强[3],温珍海[4],谢宇[5]	Canadian Metallurgical quarterly	SCI光盘版
85	串级萃取理论第二基本假设的成立条件	钟学明[1]	南昌航空大学学报(自然科学版)	南昌航空大学学报
86	大学化学创新教育中合并方式的研究	钟学明[1]	江西化工	省级及省级以上学术刊物
87	植物POPs的污染 潜在危害与修复	周立峰(学生)[1],刘小真[2],汪月华[3],王琳(外校)[4]	安徽农业科学	一般核心期刊(北大中文核心期刊总览)
88	铝化学氧化液中氟的分光光度法测定	杨晓燕[1],顾新(外校)[2],黄选民(外校)[3]	材料保护	中文重要核心期刊(学校公布目录中认定的B类) 期刊
89	赣江流域中下游底泥中有机氯农药污染特征	赵慈(学生)[1],刘小真[2],周立峰(学生)[3],梁越(学生)[4],赵信(学生)[5],洪桂平(学生)[6]	土壤与环境(改名为: 生态环境)	一般核心期刊(北大中文核心期刊总览)
90	Enhanced Photoluminescence, Mesomorphism and Conformation of Liquid Crystalline Conjugated Polymers with Terphenyl Mesogen	周丹[3]	Macromol. Chem. Phys.	SCI光盘版

	Pendants			
91	开放性实验室的安全与环境保护	汪月华[1],李秀峰(校外)[2],刘小真[3]	实验室研究与探索	一般核心期刊 (北大中文核心期刊总览)
92	聚氨酯/聚(甲基丙烯酸甲酯-共-二甲基丙烯酸乙二醇酯)/废胶粉共轭三组分互穿聚合物网络力学性能研究	杨莉[1],邱贤华[2]	环境污染与防治	中文重要核心期刊(学校公布目录中认定的B类)期刊
93	小流域典型面源污染最佳管理措施(BMPs)研究	汤爱萍[3]	水土保持学报	一般核心期刊 (北大中文核心期刊总览)
94	规模化养猪废弃物资源化利用模式与关键技术探讨	刘小真[1],肖远东(校外)[2],汪月华[3],梁越(学生)[4],周立峰(学生)[5],赵慈(学生)[6]	畜牧与饲料科学	省级及省级以上学术刊物
95	丙烯酸酯-乙烷基三乙氧基硅烷共聚膜的制备及乙醇/水中的溶胀吸附性能研究	董永全[1]	膜科学与技术	中文重要核心期刊(学校公布目录中认定的B类)期刊
96	TiO ₂ 光催化-膜耦合反应器处理有机废水的研究	董永全[1]	第七届全国膜与膜过程学术报告会	内刊、增刊、专刊、年刊、论文集
97	E OH/PAN复合膜的制备及异丙醇/水渗透汽化分离性能研究	董永全[1]	第七届全国膜与膜过程学术报告会	内刊、增刊、专刊、年刊、论文集
98	ACM/PTFE复合膜的制备及乙酸乙酯/水渗透汽化性能研究	董永全[1]	第七届全国膜与膜过程学术报告会	内刊、增刊、专刊、年刊、论文集
99	热塑性聚氨酯中空纤维/SiO ₂ 气凝胶隔热材料的制备及性能研究	董永全[1]	陶瓷学报	省级及省级以上学术刊物
100	Removal of water-soluble acid dyes from water environment using a novel magnetic molecularly imprinted polymer	罗旭彪[1],杨丽霞[4],涂新满[5],罗胜联[6]	Journal of Hazardous Materials	SCI光盘版
101	Novel molecularly imprinted polymer using 1-(-methyl acrylate)-3-methylimidazolium bromide as functional monomer for simultaneous extraction and determination of water-soluble acid dyes in wastewater and soft drink by solid phase extraction and high perf	罗旭彪[1],涂新满[2],罗胜联[3],颜流水[4]	Journal of Chromatography A	SCI光盘版
102	Grafting of molecularly imprinted polymers from the surface of Fe ₃ O ₄ nanoparticles containing double bond via suspension polymerization in aqueous environment: A selective sorbent for theophylline	罗旭彪[1],邓芳[2],罗胜联[3],涂新满[4],杨丽霞[5]	Journal of applied polymer science	SCI光盘版
	规模化养猪废弃物资源化利用模式与	刘小真[1],肖远东(校外)[2],汪月		省级及省级以上

103	关键技术探讨	华[3],梁越(学生)[4],周立峰(学生)[5],赵慈(学生)[6]	畜牧与饲料科学	学术刊物
104	Studies on the UV curable paints of metal based on polyurethaneacrylat	钟荣[1],许秋华[2],熊璠(学生)[3],谢宇[4]	2011 2nd International Conference on Artificial Intelligence, Management Science and Electronic Commerce	EI光盘版
105	Synthesis and characteristics of a UV-curable resin with tung oil group	钟荣[1],王宏亮(学生)[2],杨建文(外校)[3]	RSETE 2011 - Proceedings	EI光盘版
106	Functional Ionic liquids-a new photoinitiator and its UV-curing properties	钟荣[1],熊璠(学生)[2]	ICMREE2011 - Proceedings 2011 International Conference on Materials for Renewable Energy and Environment	EI光盘版

版权所有©南昌航空大学环境与化学工程学院 联系电话 0791-83953373

地址: 南昌航空大学Q栋 设计维护:网络工程系 夏利民