

您现在的位置是: [首页](#)>> [论文](#)

2005年实验室发表论文

序号	成果名称	完成人	刊物、出版社或授权单位名称	年、卷、期、页或专利号	他引次数或出版数量
1	Coherent effect in normal-metal/ferromagnetic superconductor/normal-metal double tunnel junctions	Zhengchao Dong	Phys. Rev. B,	2005,72,054517-1~054517-6	SCI/IF3.075
2	Density-functional theory studies on standard electrode potentials of half reaction for l-adrenaline and adrenalinequinone	Yuanzhi Song Jianfeng Zhou	Bioorgan.Med. Chem. Lett.	2005,15, 4671~4680	SCI/IF2.333
3	Effects of inorganic salt on ceramic membrane microfiltration of titanium dioxide suspension	Yijiang Zhao	J. Membrane Sci.	2005,254, 81~88	SCI/IF2.108
4	Theoretical analysis of the retention behavior of alcohols in gas chromatography	Yuanzhi Song Jianfeng Zhou Sanjun Zhi	Bioorgan.Med. Chem.	2005, 13 (9):3169~3173	SCI/IF2.018
5	Density-functional theory and ab initio Hartree-Fock studies on the structural parameters and chemical activity of the free radicals generated by benzoquinone and hydroquinone	Yuanzhi Song	Bioorgan.Med. Chem.	2005,13(19): 5658~5667	SCI/IF2.018
6	Zeeman effects on the coherent tunnelling conductance in normal-metal/superconductor/normal-metal double tunnel junctions	Zhengchao Dong	Chinese Phys	2005, 14(06), 1209~1216	SCI/IF1.559
7	Treatment of titanium white waste acid using ceramic microfiltration membrane	Yijiang Zhao Yan Zhang	Chem.Eng. J	2005, 111: 31~38	SCI/IF1.383
8	Ab initio and DFT studies on vibrational spectra of some mixed carbonyl-halide complexes of ruthenium(II)	Yu Zhang Jianying Zhao Guodong Tang	Spectrochim. Acta Part A	2005, 61, 697~706	SCI/IF1.188
9	Ab initio studies on vibrational spectra of Ni,Pd,andPt complex of MX_4^{2-} and MOS_3^{2-} (M=Mo,W;X=O,S)	Yu Zhang Jianying Zhao Zhengjing Jiang	Spectrochim. Acta Part A	2005, 61, 1909~1915	SCI/IF1.188
10	Ab initio and DFT studies on vibrational spectra of some halides of group IIIB elements	Yu Zhang Jianying Zhao Guodong Tang	Spectrochim. Acta Part A	2005, 62, 1~10	SCI/IF1.188
11	Influences of pH and ionic strength on ceramic microfiltration of TiO2 suspensions	Yijiang Zhao Yan Zhang	Desalination,	2005, 17, 59~68	SCI/IF1.057
12	One-step Synthesis of 2-Aryl-4,5-diphenylimidazoles Under Microwave Irradiation	Jianfeng Zhou Yuanzhi Song Yulan Zhu	Synth. Commun.	2005, 35(10), 1369~1373	SCI/IF0.965
13	2-(2,5-二羟基苯基)-5-甲基-2,5-二氢吡咯并[3,4]富勒烯的合成和电子光谱的理论研究	尹起范,朱玉兰,曹丽	化学学报	2005, 63(20), 1866~1870	SCI/IF0.895
14	含氯不对称配体8-羟基喹啉铝配合物电子和光谱性质的TDDFT研究	阚玉和,朱玉兰	化学学报	2005, 63(14), 1263~1268	SCI/IF0.895
15	Benzylidene)cycloalkanones by condensation in water under PTC catalysis and microwave irradiation	Jianfeng Zhou	Org. Prep. Proced. Int.	2005, 37(1), 75~79	SCI/IF0.791

论文

友情链接

☆☆ 政府部门 ☆☆

☆☆ 国内重点实验室 ☆☆

☆☆ 国内外高校 ☆☆

☆☆ 校内站点 ☆☆

谷歌搜索

16	Experimental Studies on Isonicotinato Zinc(II) Complex $[Zn(C_6H_4NO_2)_2(H_2O)_4]$ and Density Function Calculations	Pusu Zhao	Polish J. Chem.	2005,78, 1041~1046	SCI/IF0.640
17	[60]富勒烯[2+3]环加成反应的研究进展	朱玉兰,曹丽,尹起范	有机化学	2005, 25(2), 159~166	SCIE
18	四硫富瓦衍生物在有机光电功能材料方面的研究进展	朱玉兰,尹起范	有机化学	2005, 25(10), 1167~1175	SCIE
19	微波辐射相转移催化下水相合成双亚苄基环烷酮	周建峰,朱惠琴,夏敏	有机化学	2005, 5, 583~586	SCIE
20	超细层状材料 $A_2La_2Ti_3O_{10}$ (A=Na, K)的低温合成及表征	张莉莉,张维光	无机化学学报	2005,20 (7),1093~1097	SCIE
21	酚类化合物在反相高效液相色谱保留行为的理论分析	宋远志,张维光,尹起范	化学物理学报	2005, 18(3), 362~366	SCIE
22	双硫代巴比妥酸衍生物的合成及电子结构	朱玉兰,史昆波	化学试剂	2005, 27 (3), 133~135	核心
23	微波辐射下一步合成2-芳基-4, 5-二苯基咪唑衍生物	周建峰	应用化学	2005,22(8),918~919	核心
24	琼脂固溶胶中抗坏血酸在玻碳电极上的电化学行为	宋远志,王红艳,颜茂珠	理化检验-化学分册	2005,41(3),159~161	核心
25	碘在玻碳汞膜电极上的伏安行为及应用	宋远志	理化检验	2005, 11, 823~828	核心
26	以铬酸盐阴离子柱撑镁铝水滑石为前体的脱氢催化剂研究	上官荣昌	石油与天然气化工	2005,34(2),84~86	核心
27	苯异哞唑酮-苯多烯化合物二阶NLO性质的理论预测	阚玉和	计算机与应用化学	2005,22(9),763	核心
28	聚电解质对 TiO_2 悬浮体系微滤过程的影响	赵宜江	水处理技术	2005,31 (8),7~9	核心
29	以铬酸盐阴离子柱撑镁铝水滑石为前体的脱氢催化剂研究	上官荣昌	石油与天然气化工	2005,34(2),84~86	核心