

六、近三年本科生发表的部分论文

文章题目	刊物名称	学生姓名	导师姓名	检索收入
Mixed adsorption and surface tension prediction of nonideal ternary surfactant systemes	ORINGINAL CONTRIBUTION	周勋乔	崔正刚	SCI
1- (2, 3, 4-Trihydroxybenzylideneamino) -8——hydroxynaphthalene-3, 6-disulfonic acid as reagent for spectrophotometric determination of boron inplants	Talanta	郑娟	李在均	SCI
Quantification of Dibromodimethyldantoin Disinfectants in Water by Chemiluminescent Method	Analutical Sciences	刘鹏	宋启军	SCI
One-step production of alkoxeylated ethyl acetate with narrow adduct distribution	Journal of Chemical Technology and Biotechnology	谭斌	夏咏梅	SCI
Enzymatic Esterification between n-Alcohol homologs and n-Caprylic Acid in Nonaqueous Medium under Microwave Irradiation	J of Molecular Catalysis	王毅	夏咏梅	SCI
Studies on the Cloud Points of Nonionic Surfactants with QSPR	高等学校化学研究	崔哲	陈美玲	SCI
QSPR 方法预测阴离子表面活性剂亲水亲友平衡	化学学报	王文德	陈美玲	SCI
两亲性嵌段共聚物 Ps-b-PMAA 的合成与胶束化行为研究	化学学报	薛乔	陈明清等	SCI
醇/水介质对 PEG 大分子单体与 BMA 分散共聚反应的影像	高分子学报	蔡杰	陈明清等	SCI
以 SDS-PEG 团簇为软模板在温和条件下合成金纳米环	化学学报	冯杰文	方云	SCI
碱金属硫酸盐-SDS-PEG 三维浓度变化对 SDS 的胶束聚集数的影响	化学学报	付珊珊, 何沐沙, 任国强	方云	SCI

有/无金属离子 Cu ²⁺ 或 Zn ²⁺ 参与时中药有效成分伞形花内酯与生物大分子 BSA 的相互作用	光谱学与光谱分析	刘玲玲 邹鲁	方云	SCI
碱金属硫酸盐-SDS-PEG 三元复合体系的束缚胶束特性	高等学校化学学报	付珊珊, 任国强	方云	SCI
using three major criteria to evaluate aromaticity of five-member C-containing rings and their Si-, N-, and P-substituted aromatic heterocyclics	结构化学	林立	王海军	SCI
Theoretical Chemistry Study of the Hydrogen-bonded Interaction between Acylamine and Chloromethane Compounds	结构化学	陈建华	王海军	SCI
香豆素类中药有效成分与牛血清蛋白结合的构效关系	高等化学学报	邹珠燕, 毛本刚, 丁漪	夏咏梅	SCI
微波及常规加热爆米花中丙烯酰胺含量分析与比较	卫生研究	丁桂俐	夏咏梅	EI
聚苯乙烯功能微球的制备及其对牛血清蛋白的吸附	石油化工	王阳	曹光群等	EI
表面含氯型单分散聚苯乙烯微球的制备	石油化工	张茜, 郭晓	陈明清等	EI
大豆分离蛋白与 2-丙烯酰胺基-2-甲基丙磺酸的接枝共聚	石油化工	廖萍	刘晓亚等	EI
pH 响应温度快速响应性 P(NIPA-co-AA) 凝胶的制备与表征	高分子材料科学与工程	丁斯婷	陈明清等	EI
Inserting ethoxyl into ethyl acetate catalyzed by inorganic Al-Mg oxides	The 2005 Annual Meeting of AIChE	谭斌	方云	EI
Synthesis of gold nanocrystals using Polyethyleneglycol-sodium dodecyl sulfates as soft template	The 2005 Annual Meeting of AIChE	任国强, 冯杰文	方云	EI
Preparation of nickel nanoparticles with the existence of PVP-SDS clusters	AIChE Annual Meeting, Conference Proceedings, AIChE Annual	何沫沙	方云	EI

水蜜桃品种间果香成分的固相微萃取-气质联用分析	园艺学报	张阳	李明	CSCD
壳聚糖季铵盐合成及其抗氧化性能研究	天然产物研究与开发	赵成英	王建新	CSCD
家用微波炉烹制米饭对生成致癌物质丙烯酰胺的影响	食品科技	邓勤	方云	CSCD
绿茶提取液的纳滤浓缩工艺研究	食品工业科技	孟烨, 方城	顾正荣	CSCD
环氧丙烷嵌入乙酸酐合成 1, 2-丙二醇二乙酸酯的绿色化学途径	精细化工	贾言	方云	CSCD
大豆脂肪氧合酶酶促亚油酸合成氢过氧化	精细化工	石玉刚	方云	CSCD
环氧乙烷嵌入乙酸乙酯合成(低聚)乙二醇乙醚乙酸酯	精细化工	吉峙润, 王义友	方云	CSCD
脂肪酸甲酯磺酸钠盐的纯化	精细化工	林苍	刘学民	CSCD
芦荟多糖的光度测地新方法	分析试验室	高燕, 罗志明等	顾文秀	CSCD
发用防晒剂 DDABDT 的反相高效液相色谱法测定	分析试验室	李侠	冉国侠	CSCD
化学发光法测定三氯生	分析化学	薛友华	宋启军	CSCD
硼酸锌阻燃剂制备工艺改进研究	非金属矿	施立勇, 李锦文	刘俊康等	CSCD
大豆脂氧酶催化亚油酸氢过氧化反应产物的漂白特性	大豆科学	孟军	方云	CSCD
酶法亚油酸氢过氧化反应的底物抑制的松弛因子	大豆科学	徐宏丽	方云	CSCD
超声波协助提取芦荟多糖的研究	安徽农业科学	鞠炜渭	顾文秀	CSCd