

学院首页 学院介绍 师资队伍 学科建设 教学研究 学术科研 党群工作 本科生工作 研究生工作 实验中心 下载中心



## 2010-2012年度中心教师发表科研论文

发布时间: 2013-12-17 访问次数: 88

2010-2012年度中心教师发表科研论文一览表

序号	论文题目	杂志名称	卷起页码
1	天然产物Thienamycin的全合成研究进展	化工技术与开发	39 (3), 19-26
2	白杨素Mannich碱衍生物的合成及其抗癌活性	沈阳药科大学学报	27 (6), 448-452
3	2-氨基-5, 7-二甲氧基-1, 2, 4-三嚷并【1, 5- $\alpha$ 】嘧啶的合成及工艺优化	化学世界	51 (7), 418-420
4	匹多莫德的合成	中国医药工业杂志	2009, 40 (12), 883-884
5	甘草素的合成及其抗癌活性	合成化学	18 (4), 513-516
6	Synthesis and Antitumor Activity of Liquiritigenin Thiosemicarbazone Derivatives	European Journal of Medicinal Chemistry	45, 3453-3458
7	Synthesis and Cytotoxicity of Novel Chrysin Derivatives	Medicinal Chemistry Research	2010, August
8	Phenotype and functions of spleen dendritic cells in rick-knockout mice	International Immunopharmacology	10 (2010) 130-133
9		Chinese Journal of Physiology	52(6): 451-454

	Strain Difference of DNA-Binding Activity of NF- $\kappa$ B and Cytokine Gene Expression in Spleen Dendritic Cells of Lewis and Fischer Rats		
10	多氯联苯微生物降解途径的研究进展	核农学报	2010(24):0195-0198
11	超声波协同等电点沉淀法提取螺旋藻藻胆蛋白工艺的优化	食品科学	2010,31(10): 146-150
12	Biocatalytic synthesis of (R)-(-)-mandelic acid from racemic mandelonitrile by cetyltrimethylammonium bromidepermeabilized cells of Alcaligenes faecalis ECU0401	J Ind Microbiol Biotechnol	2010,37(7):741-750
13	A high-throughput screening strategy for nitrile-hydrolyzing enzymes based on ferric hydroxamate spectrophotometry	Applied Microbiology and Biotechnology	2010, DOI 10.1007/s00253-010-2977-5
14	H3PW12O40/Al2O3催化剂在甘油脱水制备丙烯醛反应中的性能评价研究	《天然气化工》	2010,35 (3) , 35-38
15	H3PW12O40/Al2O3在制备农药中间体丙烯醛反应中的性能评价研究	《安徽农业科学》	2010,38 (7) , 3539-3541
16	功能性双核钌配合物的合成与性质研究	《化工新型材料》	2010,38 (6) , 87-88
17	环境友好型人造板用脲醛树脂胶黏剂合成研究	《化工新型材料》	2009,37 (11) , 58-60
18	丁二酸二甲酯加氢制备γ-丁内酯	《精细化工》	2010,27 (3) , 304-308
19	有机溶剂体系固定化脂肪酶催化合成生物柴油	中国粮油学报	2010,25(2):74~77
20	放射性核素 <sup>60</sup> Co在土壤中的淋溶和迁移分布	中国环境科学	2010,30(8):425~428
21	ICL、ICDH、ODH、和GDH酶与L-谷氨酸的合成	安徽农业科学	第38卷第30期: 16725-16727, 16730
22	粗二聚酸甲酯碱炼脱色研究	精细石油化工	第27卷第4期39-41页
23	Selective Hydrogenation of Citral Over a Carbon-titania Composite Supported Palladium Catalyst	Chinese Journal of Chemistry	2011, 29: 655-660
24	Modified ferric hydroxamate spectrophotometry for assaying glycolic acid from the hydrolysis of glycolonitrile by Rhodococcus sp. CCZU10-1	Biotechnology and Bioprocess Engineering	2011, 16: 901-907.
25	Biosynthesis of benzoylformic acid from benzoyl cyanide by a newly isolated Rhodococcus sp. CCZU10-1 in toluene-water biphasic system.	Bioresource Technology	DOI: 10.1016/j.biortech.2011.09.084
26	Enzymatic saccharification of cellulose in aqueous-ionic liquid 1-ethyl-3-methylimidazolium dimethylphosphate-DMSO media	Chemical Papers	2011,65(6): 792-797
27	一株烟腈水解酶菌株的筛选及催化特性初步研究	化工进展	2011,30(12):2714-2718
28	2- (1, -苯并二氧戊烷-5-基) -4, -双 (三氯甲烷基) -1, , -三嗪光引发剂的合成与聚合动力学研究	化工新型材料	39 (4增刊) : 90-94
29	248nm光刻胶单体对羟基苯乙烯及其衍生物的合成工艺研究	化工新型材料	39 (7) : 85-87
30	2, -双 (三氯甲基) -6- (4-甲氧基-1-苯乙烯基) -s-三嗪光引发剂的合成与聚合动力学研究	影像科学与光化学	29 (2) : 222-231
31	2- (4-甲氧基苯基) -4, 6-双 (三氯甲基) -s-三嗪光引发剂的合成与聚合动力学研究	影像科学与光化学	29 (2) : 99-102
32	Synthesis, characterization, and antibacterial activity of a manganese(II) complex of triaryltriazole	Journal of Coordination Chemistry	Vol. 64, No. 9, 10 May 2011, 1602-160
33	Synthesis, characterization, and antimicrobial activities of a dinuclear copper(II) complex with bis (2-[(2-hydroxyethylimino)- methyl]-4,6-diiodo-phenol)	Journal of Coordination Chemistry	Vol. 64, No. 4, 20 February 2011, 630-6
34	Resveratrol and its analogues: promising antitumor agents.	Anticancer Agents Med Chem	2011 Jun;11(5):479-490
35	Synthesis and Evaluation of N-Benzyl-Acridinone Derivatives Induced Apoptosis in Human Liver Cancer Cell-Lines	Letters in Design & Discovery	2011,8,606-611
36	除草剂2, 4-二氯苯氧乙酸分子印迹聚合物微球的合成及性能研究	浙江农业学报	2011, 23 (3) : 559-563
37	2种制备除草剂2, -二氯苯氧乙酸分子印迹聚合物方法的比较	中国农业通报	2011, 27 (21) : 215-220
38	丙酯草醚降解菌CY的分离、鉴定及其降解特	环境化学	2011, 30(8):1433-1438
39	New method for the synthesis of sulforaphane and related isothiocyanates	Synthesis	No 12, 3991-3996

40	Plant phenoic compounds inhibit type III secretion system of pseudomonas aeruginosa	中国化学会第七届有机化学学术会议论文集	
41	羟基乙腈水解酶菌株的筛选及其催化特性	微生物学通报	38 (6) : 825-831
42	发酵液中透明质酸含量检测方法的优化与比较	常州大学学报	23 (1) : 43-47
43	酶解条件对透明质酸提取及其分子量分布的影响	中国医药工业杂志	42 (11) : 808-810
44	对羟基苯甲酸分子印迹聚合物合成功能单体选择与分子识别性能	化工学报	62 (7) : 1938-1943
45	梯度冷却尿素包合法分离脂肪酸甲酯	精细石油化工	28 (9) : 23-28
46	NMP-DMAC溶剂体系中	化工新型材料	38(12): 71
47	金属氧化物对H3PW12O40/r-Al2O3在甘油制丙烯过程中性能的影响	天然气化工	2011, 5期13
48	Zn-ZrO2/SiO2非氧化脱氢制无水甲醛的研究	天然气化工	2011-36-16
49	三粒小麦黄酮的全合成	天然产物研究与开发	2010, 22 (6) , 1028-1030
50	金色草素的全合成	合成化学	2011, 19 (1) , 115-117
51	(±)-二氢槲皮素的全合成	化学试剂	2011, 33 (1) , 82-84
52	Antitumor activity of dichloromethane extracts from Salvia plebeia and induction of apoptosis on K562	Chinese Herbal Medicines	2010,3(1),36-40
53	甘草素缩胺硫脲类衍生物的合成及抗癌活性	沈阳药科大学学报	2011, 28 (03) , 192-197
54	木犀草素Mannich碱衍生物的合成及其抗癌活性研究	中国新药杂志	2011, 20 (8) 743-747
55	白杨素衍生物的合成及其抗肿瘤活性	中国药科大学学报	2011, 42(3): 206-212
56	一种3-氨基吡啶水解酶产生菌的高通量筛选策略及应用	生物加工过程	9 (6) : 30-34
57	高底物耐受性Rhodococcus sp. CCZU10-1催化苯甲酰甲腈合成苯甲酰甲酸的研究	第六届全国化学工程与生物化工年会	
58	Biosynthesis of benzoylformic acid from benzoyl cyanide by a newly isolated Rhodococcus sp. CCZU10-1 in toluene-water biphasic media	Symposium of Young Asian Biochemical Engineering Community.	
59	Separation of The Ionic Liquid 1-Ethyl-3-Methylimidazolium Dimethylphosphate and Glucose from the Hydrolyzates Obtained from Enzymatic Saccharification of Cellulose	The 6th International Conference on Separation Science and Technology	
60	一种腈水解酶的高通量筛选方法	高校化学工程学报	26 (5) : 853-857
61	Enzymatic saccharification of sugarcane bagasse by N-methylmorpholine-N-oxide-tolerant cellulase from a newly isolated Galactomyces sp. CCZU11-1.	Bioresource Technology	DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.biortech
62	Synthesis, characterization and antitumor activity of novel amide derivatives containing ferrocenyl pyrazol-moiety	Journal of Organometallic Chemistry	706-707 (2012) 113e123
63	Synthesis, biological evaluation, and molecular docking studies of N-((1,3-diphenyl-1H-pyrazol-4-yl)methyl)aniline derivatives as novel anticancer agents	Bioorganic & Medicinal Chemistry	20 (2012) 4895-4900
64	拟无枝菌酸菌M3-1降解丙酮草酰的特性及应用初探	高校化学工程学报	26(1):93-98
65	Degradation of the novel herbicide ZJ0273 by Amycolatopsis sp. M3-1 isolated from soil	Applied Microbiology and Biotechnology	96(5):1371-1379
66	Enzyme catalysis and decolorisation of brilliant reactive red X-3B by azoreductase from a newly isolated Pseudomonas putida WLY	Biology and environment-proceeding of the royal Irish academy	112B(3):293-300
67	Fast Self-Assembly Kinetics of Quantum Dots and a Dendrimeric Peptide Ligand	Langmuir	28, 7962-7966
68	刺芒柄花素氮芥衍生物的合成及抗肿瘤活性	中国药科大学学报	43(2): 113-119.
69	4β-(1,3,4-噁二唑-2-氨基)鬼臼毒素衍生物的合成及其抗癌活性	沈阳药科大学学报	29(6): 427-433

70	Apoptosis induction of 7-piperazinethylchrysins in HCT-116 human colon cancer cells	Oncology Report	28, 1719-1726
71	Synthesis and antitumor activity of formononetin nitrogen mustard derivatives	European Journal of Medicinal Chemistry	54, 175-187
72	Synthesis and biological evaluation of anticancer activity for novel 4β-amino oxadiazole derivatives of podophyllotoxin	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters	22, 4778-4782
73	Synthesis and antitumor activity of novel 4-aminoquinoline derivatives	Medicinal Chemistry Research	DOI 10.1007/s00044-012-0283-8
74	Surface Modification of PEOT/PBT membrane with Silk Fibroin Anchoring and its potential application in artificial salivary gland construct	Advanced Materials Research	2012, 538-541: 52-59
75	117β-雌二醇对小鼠肺脏CD11c阳性树突状细胞白细胞介素和TNF-α表达的影响	河南师范大学学报(自然科学版)	39 (6) 111-114
76	Efficient Enantioselective Michael Addition of Nitroalkenes Catalyzed by a Surfactant-Type Bifunctional Thiourea Organocatalyst in the Presence of Water	Letters in Organic Chemistry	2012, 9, 51-55
77	Synthesis of New Functionalized Chiral Ionic Liquid and Its Organocatalytic Asymmetric Michael addition	Synthetic Communications	2013, 43 (4), 476-485
78	Pd(OAc) <sub>2</sub> -catalyzed ligand-free cyanation of diaryliodonium salts with K <sub>4</sub> [Fe(CN) <sub>6</sub> ]	Tetrahedron Letters	2012, 53, 6954-6956
79	Palladium-catalyzed Heck-type arylation of acrylate with diaryliodonium salts	RSC Advances	2012, 2, 3207-3209
80	Simple and efficient amination of diaryliodonium salts with aqueous ammonia in water without metal-catalyst	RSC Advances	2012, 2, 10485-10487
81	Chemoprevention of 7,12-dimethylbenz[a]anthracene(DMBA)-induced Hamster cheek pouch carcinogenesis by a 5-lipoxygenase inhibitor, Garcinol	Nutrition and Cancer	64, 1211-1218
82	Molecular hydrogelators consist of Taxol and short peptides/amino acids	Journal of Materials Chemistry	22: 16933-16938
83	4-(2-甲基丙烯酰氧基)甲基二苯甲酮光引发剂的合成及其光聚合动力学研究	辐射研究与辐射工艺学报	30 (4) : 209-214
84	Ethyl (2E,4Z)-5-diethylamino-2-(phenylsulfonyl)penta-2,4-dienoate	Acta Crystallographica Section E	E68, o1919
85	对称二芳基碘鎓盐的合成	精细化工中间体	41 (6) : 69-72
86	2-氯-4-(哌啶-1-基甲基)吡啶的合成	中国医药工业杂志	43 (10) : 815-816
87	碱性树脂催化合成生物五元环状碳酸酯	聚氨酯工业	27 (2) : 39-42
88	增感剂DPO的合成工艺研究	化学研究与应用	24 (10) : 1581-1585
89	甲基苯乙烯齐聚物的合成及应用	化工进展	31 (9) : 2053-2057
90	环烷基丙酸合成工艺研究	精细化工	29 (4) : 406-409
91	双酚A丙烯酸酯清洁生产工艺研究	现代化工	32 (11) : 77-80
92	Influence of BLK polymorphisms on the risk of rheumatoid arthritis	Molecular Biology Reports	DOI 10.1007/s11033-012-1865-8 (June)
93	一株脂肪酶产生菌及其脂肪酶催化性质的初步研究	化工进展	2012, 31(3), 643-648.
94	固定化沙雷氏菌脂肪酶拆分(R,S)-2-羟基-4-苯基丁酸乙酯.pdf	精细化工	2012, 29(3), 250-253, 307.
95	[BMIM]HSO <sub>4</sub> /Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 催化剂的制备及其在甘油脱水反应中的应用研究	化工进展	2012, 31 (1), 117-121



常州大学  
CHANGZHOU UNIVERSITY

药学院 医学院（筹）  
School of Pharmacy & School of Medicine

#### 联系我们

地址：江苏省常州市武进区科教城天润科技大厦A座607

邮编：213164

邮箱：yxxxy@cczu.edu.cn

电话：+86-519-86334598

【管理入口】



扫描二维码关注

Copyright © 2010-2020 常州大学药学院 医学院（筹） All rights reserved.