

理学院教师发表科研论文统计

2013-2017

序号	论文名称	作者	发表期刊	发表时间	期刊类型	影响因子	备注
1	淀粉黄原胶交联膜的制备及载药性能测定	蒲陆梅	化学研究与应用	2014	CSCD		通讯作者
2	响应面分析优化淀粉-黄原胶凝胶的制备工艺	蒲陆梅	甘肃农业大学学报	2014	CSCD		通讯作者
3	低阶煤表面活性结构对自燃的影响研究	季伟	煤炭技术	2014	省级刊物		
4	重金属元素检测方法的研究进展	季伟	广州化工	2014	省级刊物		
5	Effect of succinylation on the functional properties of yak caseins: A comparison with cow caseins	杨敏	Dairy Science & Technology.	2014	SCI	1.38	
6	Heat stability of yak micellar casein as affected by heat treatment temperature and duration	杨敏	Dairy Science & Technology	2014	SCI	1.38	
7	采用广义回归神经网络建立酪蛋白乳化性与疏水性关系	杨敏	农业工程学报	2014	EI		
8	酰化修饰对牦牛乳酪蛋白结构及部分理化性质的影响	杨敏	现代食品科技	2014	EI		
9	谷氨酰胺转氨酶交联对牦牛乳曲拉酪蛋白功能性质的影响	杨敏	食品工业科技	2014	CSCD		通讯作者
10	A method of analysis for T-2 toxin and neosolaniol by UPLC-MS/MS in apple fruit inoculated with Trichothecium roseum	唐亚梅、薛华丽、毕阳	Food Additive and Contamination	2014	SCI		
11	不同溶剂提取唐古特红景天化学成分的比较及红景天苷含量的测定	肖雯	甘肃农业大学学报	2014	CSCD		通讯作者

12	Degradation of T-2 Toxin By Glow discharge Plasma	蒲陆梅		2014			国际会议论文
13	接触辉光放电等离子体诱导合成淀粉基超强吸水接枝共聚物	蒲陆梅、张志霞	甘肃农业大学学报	2014	CSCD		
14	Effect of cultivars, <i>Fusarium</i> strains and storage temperature on trichothecenes production in inoculated potato tubers	Xue Hua-Li	Food Chemistry	2014	SCI	3.259	一作
15	Removal of Cu (II) ions by a novel starch-based adsorbent from aqueous solution	蒲陆梅 (通信作者)	Applied Mechanics and Materials	2015	EI		
16	TG 酶、Pepsin 酶、Papain 酶交联磁性微球对四环素吸附性研究	杨继涛、杨敏	食品工业科技	2016	CSCD		
17	T-2 毒素的产生、毒性及脱毒研究进展	薛华丽 赵军 蒲陆梅	食品安全与质量检测学报	2014	省级刊物		通讯作者
18	Influence of succinylation on the conformation of yak casein micelles	杨敏	Food chemistry	2015	SCI		
19	酰化和酶法修饰后牦牛乳酪蛋白热稳定性变化	杨敏	食品工业科技	2015	CSCD		
20	酯化微孔玉米淀粉制备及其吸附番茄红素的研究	龙海涛	食品工业科技	2015	CSCD		
21	辉光放电等离子体对水溶液中棒曲霉素的降解作用	蒲陆梅	食品科学	2015	CSCD		通讯作者
22	辉光放电等离子体对苹果汁中棒曲霉毒素降解作用及对苹果汁品质的影响	蒲陆梅 (通信作者)	食品工业科技	2015	CSCD		
23	"冷冻干燥制备番茄红素微胶囊及其缓释性能研究.	龙海涛、蒲陆梅	食品与发酵工业	2016	CSCD		
24	马铃薯中立枯丝核菌代谢产物及生物活性研究	龙海涛、蒲陆梅	食品工业科技	2016	CSCD		

25	糙米碾磨度与营养品质关系研究	年芳	食品工业科技	2016	CSCD		
26	近红外光谱技术评定棉粕营养价值及蛋鸡代谢能的研究	年芳	动物营养学报	2016	CSCD		
27	固定化混合酶提取番茄红素的工艺研究	龙海涛 蒲陆梅*	食品工业科技	2014	CSCD		
28	Effect of microbial transglutaminase crosslinking on the functional properties of yak caseins: a comparison with cow caseins	杨敏	Dairy Sci. & Technol.	2016	SCI		
29	Isolation, Purification and Characterization of Phytotoxins Produced by Rhizoctonia solani AG-3, the Cause Agent of Potato Stem Canker	蒲陆梅	American Journal of Potato Research	2016	SCI		通讯作者
30	近红外光谱技术预测胡麻饼营养成分的定标模型建立及验证	年芳	甘肃农业大学学报	2016	CSCD		
31	酸改性籽瓜皮对 Cu ²⁺ 与 Pb ²⁺ 的吸附性研究	杨敏	食品工业科技	2016	CSCD		
32	Influence of succinylation on physicochemical property of yak casein micelles	杨敏、杨继涛、张媛	Food Chemistry	2016	SCI		
33	Selective oxidation of styrene catalyzed by cerium-doped cobalt ferrite	薄丽丽	Journal of catalysis	2016	SCI		
34	沙枣多糖泡腾片的制备及工艺优化	杨晰, 龙海涛	食品工业科技	2016	CSCD		
35	纳米氧化锌对甜瓜主要致病茵抑菌活性研究	薛华丽	食品工业科技	2016	CSCD		通讯作者
36	Synthesis, crystal structure and biological activity of novel N-2-chlorophenyl-N'-2-[3-phenoxymethyl-4-phenyl-[1,2,4]triazole-5-thio]acetyl hydrazone	胡冰	Asian Journal of Chemistry	2015	SCI		

37	Sensitive and selective chemosensor for instant detecting fluorine ion via different channels	胡冰	Supramolecular Chemistry	2015	SCI		
38	[5-(芳氧乙酰氨基)-1,3,4-噻二唑-2-基]硫乙酸乙酯的合成及生物活性研究	胡冰	化学研究与应用	2014	CSCD		
39	线性与非线性光晶格中偶极孤立子的稳定性	雍文梅	物理学报	2014	SCI		
40	耐低温溶聚丁苯橡胶的合成与性能	崔彦君	合成橡胶工业	2016	CSCD		
41	Superparamagnetic Polymer Emulsion Particles from a Soap-Free Seeded Emulsion Polymerization and their Application for Lipase Immobilization	崔彦君	<i>Applied Biochemistry and Biotechnology</i>	2014	SCI		
42	Effect of deformation temperatures on high temperature tensile instability of austenitic stainless steel	边红霞	High Temperature Material and Process	2014	SCI		
43	Synthesis, Structure and Properties of the 2-[5-(aryloxyacetyl)-amino-1,3,4-thiadiazol-2-ylthio] propionate Derivatives	胡冰	Phosphorus, Sulfur, and Silicon	2014	SCI		
44	Preparation of MWNT-g-Poly(2,5-benzoxazole) (ABPBO) with Excellent electromagnetic absorption property in Ku-band via Atom Transfer Radical Polymerization (ATRP)	魏佳	Journal of Materials Science	2016	SCI		
45	In situ synthesis of ternary BaTiO ₃ /MWNT/PBO electromagnetic microwave absorption composites with excellent mechanical properties and thermo stabilities	魏佳	Journal of Materials Chemistry A	2015	SCI		

46	Preparation of an environmental friendly slow release nitrogen fertilizer	李 静	Advanced Materials Research	2014	EI		
47	Gd掺杂CeO ₂ (111)面储释氧性能的第一性原理研究	常培荣	原子与分子物理学报	2015	EI		
48	Cr ₁₅ Mn ₉ Cu ₂ Ni ₁ N 不锈钢的高温拉伸变形特性分析	边红霞	应用力学学报	2015	CSCD		
49	介电特性法在果品损伤检测中的应用	边红霞	中国食品工业	2014	省级刊物		
50	变形温度对低镍奥氏体不锈钢高温拉伸失稳的影响	边红霞	塑性工程学报	2014	CSCD		
51	氮、硫共掺 TiO ₂ 光催化剂的相应曲面法优化	乔海军	材料导报(B 研究篇)	2014	中文核心		
52	双醛淀粉尿素螯合树脂对 Cu(II) 吸附性能的研究	李 静	甘肃农业大学学报	2014			
53	基于模糊数学的设施菜地土壤重金属含量动态分析	秦丽娟	生物数学学报	2014	CSCD		3-1
54	基于 CSCS 改进 CASA 模型的中国草地净初级生产力模拟	张美玲	中国沙漠	2014	CSCD		4-1, 通讯作者
55	Modeling net primary production of natural grassland in China using a modified CASA model based on CSCS	张美玲	Jokull Journal	2014	SCI	0.83	5-1
56	Measuring fuzziness of generalized fuzzy rough sets induced by pseudo-operations	史战红	Journal of Computational Analysis and Applications	2014	SCI	0.72	2-1
57	Recent experience-driven behavior optimizes foraging.	张 锋	Animal Behaviour	2014	SCI	3.1	2-1
58	捕食者具有厌食性反应且食饵具有 Allee 效应的捕食系统	王万雄	生态学报	2014	CSCD		通讯作者
59	古浪县生态足迹计算与可持续发展状况分析	王万雄	中国农学通报	2014	CSCD		通讯作者

60	聚丙烯酸/聚乙烯吡咯烷酮/坡缕石黏土复合吸附剂的制备	刘雅妮	精细化工	2014	CSCD		7-2
61	Modeling and Thermodynamics of Methylene Blue and Acid Blue 80 Adsorption onto Potato Residue Based Activated Carbon	刘雅妮	Chem. Res. Chin. Univ	2015	SCI		5-1
62	Synergic adsorption of acid blue 80 and heavy metal ions (Cu ²⁺ /Ni ²⁺) onto activated carbon and its mechanisms onto activated carbon and its mechanisms	刘雅妮	Journal of Industrial & Engineering Chemistry	2015	SCI	4.179	6-4
63	A low cost and highly efficient adsorbent(activated carbon)prepared from waste potato residue	刘雅妮	Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers	2015	SCI	2.848	7-3
64	Banach 空间中一阶脉冲微分-积分方程的单调迭代方法	秦丽娟	兰州大学学报（自然科学版）	2015	CSCD		3-1
65	具有强 Allee 效应的 2 物种的囚徒困境博弈	王万雄	山东大学学报	2015	CSCD		通讯作者
66	基于多作物总产量最大的灌溉优化模型与算法研究	杨习清	中国农村水利水电	2015	CSCD		1-3
67	Optimal Harvesting Policy of Discrete-Time Predator-Prey Dynamic System with Holling Type-IV Functional Response and Its Simulation	王万雄	Applied and Computational Mathematics	2015			通讯作者
68	退牧还草博弈分析	魏建洲	中国草地学报	2015	CSCD		3-1
69	基于 AHP 的工程项目管理群决策方法	刘彦平	云南民族大学学报	2015	省级		3-1
70	苜蓿不同种植年限对土壤化学性状及酶活性的影响*	黎虹	干旱区资源与环境	2015	CSCD		4-4

71	不同产地坡缕石黏土对高吸水树脂吸水性能的影响	刘亚妮	精细化工	2015	CSCD		6-5
72	A hybrid behavioural rule of adaptation and drift explains the emergent architecture of antagonistic networks	张 锋	Proceedings Biological Sciences	2015	SCI	5.292	3-2
73	Effects of rainfall intensity and intermittency on woody vegetation cover and deep soil moisture in dryland ecosystems	张定海	Journal of hydrology	2016	SCI	3.043	4-1
74	腾格里沙漠人工植被区固沙灌木影响深层土壤水分的 动态模拟研究	张定海	生态学报	2016	CSCD		3-1
75	生态建设工程中利益主体间的博弈模型—以政府主导的退耕还林还草工程为例	魏建洲	中国沙漠	2016	CSCD		4-1
76	Estimating net primary production of natural grassland and its spatio-temporal distribution in China	张美玲	Science of the Total Environment	2016	SCI	3.976	5-1
77	退牧还草博弈分析	魏建洲	中国草地学报	2016	CSCD		2-1
78	具有 Allee 效应的合作进化	王万雄	生态学报	2016	CSCD		1-1
79	基于能值分析的高台县农田生态系统可持续发展评价	王万雄	干旱地区农业研究	2016	CSCD		1-1
80	Competitive coexistence and competitive exclusion for a nonlinear community with delay effect and impulsive birth	刘彦平	Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation	2016	SCI	2.834	3-1
81	A relaxed block-triangular splitting preconditioner for generalized saddle-point problems	周生伟	International Journal of Computer Mathematics	2016	SCI	0.577	3-1
82	The modified shift-splitting preconditioners for nonsymmetric saddle-point problems	周生伟	Applied Mathematics Letters	2016	SCI	1.659	4-1

83	Strongly copure projective, injective and flat complexes	马鑫	Rocky Mountain Journal of Mathematics	2016	SCI	0.367	2-1
84	Strongly copure projective objects in triangulated categories	马鑫	Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics	2016	SCI	0.277	2-1
85	Interaction between Allee effects caused by organism-environment feedback and by other ecological mechanisms	秦丽娟	PLOS ONE	2017	SCI	3.056	4-1
86	Existence of mild solutions for fractional nonlocal evolution equations with delay in partially ordered Banach spaces	梁玥	Advances in Difference Equations	2017	SCI	0.297	3-1