

2017年化学工程学院论文成果信息一览表

序号	论文类型	论文题目	第一作者类型	第一作者	通讯作者	所属单位	发表/出版时间	发表刊物/论文集	刊物类型	卷号	期号	学校署名
1	论文集	PREPARATION OF A SITE-SPECIFIC POLYMER-PROTEIN CONJUGATE VIA THE SPAAC CLICK CHEMISTRY REACTION	本校老师	胡文斌		化学工程学院	2017-08-05	The 10th International Dendrimer Symposium	国际学术会议论文集			第一单位
2	期刊论文	重新把握农科基础化学实验各环节	本校老师	刘红梅	刘红梅	化学工程学院	2017-08-01	考试周刊	一般期刊		65	第一单位
3	论文集	Photophysical and Photochemical Properties of Substituted Phenyl-BODIPYs as Protein Biosensors	本校老师	胡文斌		化学工程学院	2017-07-06	中国化学会第四届卟啉与酞菁学术研讨会论文集	国内学术会议论文集			第一单位
4	期刊论文	9H-咪唑[4,5-b]并嘧啶类衍生物的合成研究	本校老师	兰帅	兰帅	化学工程学院	2017-06-23	山东化工	一般期刊	46	12	第一单位
5	期刊论文	Synthesis and photoluminescence properties of ALa ₉ (SiO ₄) ₆ O ₂ : Eu ³⁺ (A = Li, Na) red phosphor	本校老师	张志伟	张志伟	化学工程学院	2017-06-13	Materials Research Bulletin	SCI	94		第一单位
6	期刊论文	Luminescence properties of a novel promising red phosphor LiY ₉ (SiO ₄) ₆ O ₂ :Eu ³⁺	本校老师	张志伟	王利江	化学工程学院	2017-05-27	Materials Letters	SCI	204		第一单位
7	论文集	TM-BODIPY Based Substituted Phenyl Derivatives as Environmental Polarity Sensors	本校老师	胡文斌		化学工程学院	2017-05-05	Abstracts for ICAS2017 (Haikou, China)	国际学术会议论文集			第一单位
8	期刊论文	大学有机化学实验常用溶剂安全便捷的纯化方法	本校老师	胡文斌	胡文斌	化学工程学院	2017-05-01	博览群书	一般期刊			第一单位
9	期刊论文	Synthesis and characterizations of novel Ba ₂ La ₈ (SiO ₄) ₆ O ₂ : Eu ³⁺ oxyapatite phosphors	本校老师	张志伟	张志伟	化学工程学院	2017-03-27	Dyes and Pigments	SCI	142		第一单位
10	期刊论文	Multi-layer dextran-decorated poly(glycidyl methacrylate)-co-divinyl benzene copolymer matrices enabling efficient protein chromatographic separation	本校学生	张坤	张志刚	化学工程学院	2017-03-12	Reactive and Functional Polymers	SCI	112	3	第一单位
11	期刊论文	Tunable luminescence and energy transfer properties of Ca ₁₉ Mg ₂ (PO ₄) ₁₄ :Ce ³⁺ , Tb ³⁺ , Mn ²⁺ phosphors	本校老师	张志伟	张志伟	化学工程学院	2017-03-09	Journal of Alloys and Compounds	SCI	708		第一单位
12	期刊论文	Photoluminescence of a Novel Red Emitting Phosphor LiLaMgWO ₆ : Eu ³⁺	本校老师	张志伟	张志伟	化学工程学院	2017-02-28	Russian Journal of Physical Chemistry A	SCI	91		第一单位
13	期刊论文	不同取代的 2'-羟基查尔酮类化合物的抑菌活性测定与分析	本校老师	赵莹	赵莹	化学工程学院	2017-01-12	河北科技师范学院学报	一般期刊	31	1	第一单位
14	期刊论文	High-brightness Ca ₉ NaGd _{0.667} (1-x)(PO ₄) ₇ :xEu ³⁺ red phosphor for NUV light-emitting diodes application	本校老师	张志伟	张志伟	化学工程学院	2016-12-22	Journal of Alloys and Compounds	SCI	695		第一单位
15	期刊论文	大学新生学习大学化学教学策略研究	本校老师	郑学芳		化学工程学院	2016-11-17	教育	一般期刊			第一单位

序号	论文类型	论文题目	第一作者类型	第一作者	通讯作者	所属单位	发表/出版时间	发表刊物/论文集	刊物类型	卷号	期号	学校署名
16	论文集	点击化学反应与化学生物学技术联用制备位点特异的蛋白质-高分子偶联物	本校老师	胡文斌		化学工程学院	2016-11-15	2016年全国化学科学博士后论坛会议指南及程序册	国内学术会议论文集			第一单位
17	期刊论文	Preparation and Characterization of Temperature-memory Nanoparticles of MIP-CS-g-PMMA	本校老师	郑学芳		化学工程学院	2016-10-20	RSC Advances	SCI			第一单位
18	期刊论文	大学化学实验教学课程研究与讨论	本校老师	郑学芳		化学工程学院	2016-09-21	教育	一般期刊			第一单位
19	论文集	PREPARATION OF A SITE-SPECIFIC FUNCTIONAL POLYMER-PROTEIN CONJUGATE VIA THE OXIME LIGATION	本校老师	胡文斌		化学工程学院	2016-09-07	第七届国际高分子化学学术研讨会	国际学术会议论文集			第一单位
20	论文集	点击化学反应与化学生物学技术联用制备荧光高分子-蛋白质偶联物	本校老师	胡文斌		化学工程学院	2016-08-11	2016年全国含能材料前沿发展与探索博士后学术论坛论文集	国内学术会议论文集			第一单位
21	期刊论文	大学化学学习理论知识的策略研究	本校老师	郑学芳		化学工程学院	2016-07-12	教育	一般期刊			第一单位
22	论文集	通过点击化学反应制备位点特异的荧光高分子-蛋白质结合体	本校老师	胡文斌		化学工程学院	2016-07-01	中国化学会第30届学术年会摘要集	国内学术会议论文集			第一单位
23	期刊论文	查尔酮类化合物的合成及在有机合成中的应用	本校老师	赵莹	赵莹	化学工程学院	2016-03-10	河北科技师范学院学报	一般期刊	30	3	第一单位
24	期刊论文	Preparation and Adsorption Properties of Magnetic Co _{0.5} Ni _{0.5} Fe ₂ O ₄ -Chitosan Nanoparticles I	本校老师	贾丹丹	贾丹丹	化学工程学院	2016-03-14	Russian Journal of General Chemistry	SCI	86	3	第一单位

ISSN号
1673-8918
1008-021X
1000-4173
1672-7983

ISSN号

1070-3632

化学工程学院纵向项目一

序号	项目名称	项目编号	负责人	所属单位	学科分类	项目级别
1	秦皇岛市交通拥堵问题的产生根源及其缓解对策	2017wt02	赵莹	化学工程学院	化学	市厅级
2	BODIPY双亲分子的自探针化构建及结构导向作用研究	QN2017075	梁力曼	化学工程学院	化学	市厅级
3	基于RAFT-HDA方法构建位点特异的蛋白质-高分子偶联物	BJ2017028	胡文斌	化学工程学院	化学	市厅级

-览表

项目分类	承担单位排名	立项日期	计划完成日期	合同经费
秦皇岛市社科联项目	第一单位			0
河北省教育厅项目	第一单位			2.5
河北省教育厅项目	第一单位			8

2017年化工学院专利

专利名称	第一发明（设计）人类型	第一发明（设计）人	所属单位
一种硫化镍/石墨烯/碳纳米管/Co ₃ S ₄ 三维复合储氢材料的制备方法	本校老师	韩璐	化学工程学院
一种硫化镍/石墨烯/Co ₃ S ₄ 三维复合储氢材料的制备方法	本校老师	韩璐	化学工程学院
一种制备固体有机酸钛的无溶剂方法	本校老师	沈喜海	化学工程学院

科研成果信息一览表

专利发明（设计）人	专利类型	授权号	授权日期	学校署名	是否为职务专
韩璐	发明专利	ZL201610216355.3	2017-06-30	第一单位	否
韩璐	发明专利	ZL201610213172.6	2017-06-30	第一单位	否
沈喜海,朱兆富	发明专利	CN104774142A	2017-08-25	第一单位	是

2017年化工学院成果获

奖励名称	第一完成人类型	第一完成人	成果名称	其他完成人
秦皇岛市科学技术进步奖	本校老师	张志伟	单相全色白光LED荧光粉的开发、设计及应用	任学军, 刘璐, 宋士涛, 宋爱君, 王东军, 张卫国

奖信息一览表

获奖人数	发证机关	获奖日期	获奖级别	获奖等级	完成单位	单位排名
7	秦皇岛市科学技术局	2017-07-20	地市级	三等奖	河北科技师范学院	第1