

教研论文	作者	署名单位	作者部门	发表刊物	刊号	主办单位	刊物刊期	刊物类别	发表期号	论文类别	字数	量化分值	备注
空间解析几何课程的教学实践	贾会才(1)刘瑞芳(2)无(3)	河南工程学院(1)郑州大学(2)	理学院	科教文汇	34-1274/G	安徽省老科技工作者协会, 安徽省科学教育研究会	旬刊	国内外一般期刊	2016-3	教研论文	4	30	
地方应用型本科院校实践教学探析	刘扭参(1)李俊青(2)无(3)	河南工程学院(1)无(2)	理学院	东方教育	32-0034	江苏广播电视报	月刊	国内外一般期刊	2016-5	教研论文	5	30	
地方应用型本科院校实验教学现状与问题分析	刘扭参(1)李俊青(2)无(3)	河南工程学院(1)无(2)	理学院	河南教育学院学报(自然科学版)	41-1246/G4	河南教育学院	季刊	国内外一般期刊	2016-3	教研论文	5	30	
高校二级管理体制下教研室建设中的问题与对策浅谈	朱双美(1)	河南工程学院(1)	理学院	科技信息	37-1021/N	贵州省政协办公厅	月刊	国内外一般期刊	2016-493	教研论文	4	30	
高校转型背景下应用物理专业建设的改革与探索	李海东(1)郝好山(2)于琼燕(3)	河南工程学院(1)无(2)	理学院	考试周刊	22-1381/G4	吉林省农林报刊发行有限责任公司	周刊	国内外一般期刊	2016-93	教研论文	4	30	
大学物理实验教学现状及反思	田贵敏(1)	河南工程学院(1)	理学院	中外交流	50-1016/G0	中国宋庆龄基金会重庆分会	月刊	国内外一般期刊	2016-32	教研论文	2	30	
本科院校光伏专业课程教学方法的改革	于琼燕(1)刘帅帅(2)李海东(3)	河南工程学院(1)无(2)	理学院	山东化工	37-1212/TQ	山东省化工研究院	半月刊	国内外一般期刊	2016-11	教研论文	3	30	
对于大学物理教学的几点建议	张俊吉(1)祝启涛(2)无(3)	河南工程学院(1)无(2)	理学院	科技创新导报	11-5640/N	中国航天科技集团公司	旬刊	国内外一般期刊	2016-3	教研论文	3	30	
关于平稳信源序列熵率的几点讨论	王辉(1)龚东(2)	河南工程学院(1)	理学院	科教文汇	34-1274/G	安徽省老科技工作者协会、安徽省科学教育研究会	旬刊	国内外一般期刊	2016-339	教研论文	2	30	

小计: 270

发表论文	作者	署名单位	作者部门	发表刊物	刊号	主办单位	刊物刊期	刊物类别	发表期号	论文类别	字数	量化分值	备注
牛奶蛋白纤维与棉纤维的同色性染色工艺研究	赵呈建(1)许志忠(2)郭龙宾(3)	河南工程学院(1)	理学院	丝绸	33-1122/TS	浙江理工大学、中国丝绸协会、中国纺织信息中心	月刊	北大核心期刊要目总览	2016-5	科研论文	7	150	
具有饱和输入和通信约束的多智能体系统的包含控制	方建印(1)谢欣欣(2)无(3)	河南工程学院(1)无(2)	理学院	河南工程学院学报(自然科学版)	41-1397/N	河南工程学院	季刊	河南工程学院学报	2016-4	科研论文	5	50	
悬挂点数固定的图的Estrada指标	贾会才(1)刘付军(2)无(3)	河南工程学院(1)无(2)	理学院	河南工程学院学报(自然科学版)	41-1397/N	河南工程学院	季刊	河南工程学院学报	2016-1	科研论文	4	50	
Explicit Solutions of the Coupled mKdV Equation by the Dressing Method via Local Riemann-Hilbert Problem	苏婷(1)	河南工程学院(1)	理学院	Applied Mathematics	无	sicentific research publishing	双月刊	国内外一般期刊	2016-7	科研论文	10	30	
基于多尺度方法的1:3共振双Hopf分岔分析	王万永(1)陈丽娟(2)郭静(3)	河南工程学院(1)郑州铁路职业技术学院(2)	理学院	郑州大学学报(理学版)	41-1338/N	郑州大学	季刊	北大核心期刊要目总览	2016-3	科研论文	4	150	
基于Moldflow连接器注塑有限元分析	王可君(1)吕宇斌(2)无(3)	河南工程学院(1)河南少林客车股份有限公司(2)	理学院	华人时刊	32-0001/Q	江苏省海外交流协会	旬刊	国内外一般期刊	2016-2	科研论文	2	30	
一类具有Beddington-DeAngelis功能反应函数的捕食被捕食模型Hopf分岔分析	陈丽娟(1)王万永(2)王可君(3)	河南工程学院(1)河南工程学院(2)	理学院	河南科学	41-1084/N	河南省科学院	月刊	国内外一般期刊	2016-10	科研论文	5	0	
一类具有Beddington-DeAngelis功能反应函数的捕食被捕食模型Hopf分岔分析	陈丽娟(1)王万永(2)王可君(3)	河南工程学院(1)无(2)	理学院	河南科学	41-1084/N	河南科学院	月刊	国内外一般期刊	2016-10	科研论文	4	30	
网络舆情分析与检测研究	翟琳琳(1)	河南工程学院(1)	理学院	时代报告	41	河南省文学艺术界联合会	月刊	国内外一般期刊	2016-172	科研论文	25	30	
具有未知参数的驱动-响应混沌系统的函数投影同步	郭晓永(1)	河南工程学院(1)	理学院	新乡学院学报	41-1430/Z	新乡学院	月刊	国内外一般期刊	2015-12	科研论文	4	30	
Core-shell structured BaTiO3@SiO2 nanofibers for poly(vinylidene fluoride) nanocomposites with high discharged energy	刘少辉(1)王娇(2)	同济大学(1)河南工程学院(2)	理学院	MATERIALS LETTERS	无	elsevier	月刊	国内外一般期刊	2016-12	科研论文	2	15	
Enhanced discharged energy density and efficiency of poly(vinylidene fluoride) nanocomposites through a small loading of core-shell structured BaTiO3@Al2O3 nanofibers	刘少辉(1)王娇(2)	同济大学(1)河南工程学院(2)	理学院	CERAMICS INTERNATIONAL	无	elsevier	月刊	国内外一般期刊	2016-10	科研论文	4	15	
Poly(Vinylidene Fluoride) nanocomposites with a small loading of core-shell structured BaTiO3@Al2O3 nanofibers exhibiting high discharged energy density and efficiency	刘少辉(1)王娇(2)	河南工程学院(1)同济大学(2)	理学院	JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS	无	elsevier	月刊	国内外一般期刊	2016-12	科研论文	4	30	

Nanocomposite with Surface Hydroxylated Cube Shaped Ba0.6Sr0.4TiO3 Nanoparticles	刘少辉(1)	同济大学(1)河南工程学院(2)	理学院	Polymers	2073-4360	无	SCI(2区)	WOS:000371895500023	2016-2-16	科研论文	5	300	
--	--------	------------------	-----	----------	-----------	---	---------	---------------------	-----------	------	---	-----	--

小计: 5105

获奖论文	作者	署名单位	作者部门	发表刊物	刊号	主办单位	发表期号	论文类别	字数	评价机构	获奖名称	获奖编号	获奖等级	获奖时间	量化分值	备注
Surface enhanced Raman scattering of 4-aminothiophenol sandwiched between Ag nanocubes and smooth Pt substrate: The effect of the thickness of Pt film	朱双美(1)	河南工程学院(1)河南工程学院(2)	理学院	Journal of Applied Physics	无	AIP Publishing LLC	2014-12-4	科研论文	4	河南省人力资源和社会保障	河南省自然科学优秀学术论文三等奖	无	国家行业协会(联合会)及河南省科学技术协会三等	2015-12-5	30	
Surface-enhanced Raman scattering of 4-mercaptobenzoic acid and hemoglobin adsorbed on self-assembled Ag monolayer films with different shapes	朱双美(1)	河南工程学院(1)河南工程学院(2)	理学院	Applied Physics A	无	Springer Berlin Heidelberg	2014-12-4	科研论文	4	河南省人力资源和社会保障	河南省自然科学优秀学术论文三等奖	无	国家行业协会(联合会)及河南省科学技术协会三等	2015-12-17	30	
synthesis and self-assembly of triangular Cu2-xSe nanocrystals	田贵敏(1)	河南工程学院(1)	理学院	RSC advances		Royal society of chemistry	2014-8-19	科研论文	4	河南省人力资源和社会保障厅, 河南省科学技术协会	河南省自然科学优秀学术论文二等奖	无	国家行业协会(联合会)及河南省科学技术协会二等	2015-12-30	40	
Facile synthesis of AgAu alloy and core/shell nanocrystals by using Ag nanocrystals as seeds	徐巍巍(1)牛金钟(2)无(3)	河南大学(1)无(2)	理学院	Gold Bull		SPRINGER HEIDELBERG	2013-1-30	科研论文	3	河南省人力资源和社会保障厅, 河南省科学技术协会	河南省自然科学优秀学术论文二等奖	无	国家行业协会(联合会)及河南省科学技术协会二等	2015-12-31	40	
size, shape-dependent growth of semiconductor heterostructures mediated by Ag2Se nanocrystals as seeds	徐巍巍(1)牛金钟(2)	河南大学(1)河南工程学院(2)	理学院	ACS Appl. Mater. Interfaces		美国化学学会	2013-7-31	科研论文	5	河南省人力资源和社会保障厅, 河南省科学技术协会	河南省自然科学优秀学术论文二等奖	无	国家行业协会(联合会)及河南省科学技术协会二等	2015-12-31	20	

小计: 160

项目鉴定	项目来源	鉴定机构	鉴定编号	鉴定级别	鉴定时间	项目编号	项目类别	批准日期	资助经费	主持人	部门	参加人员	承担单位	量化分值	备注
新型氧化物RbBaCo407的热电性能研究	209	河南省科技厅	豫科基(2015)172	省部级验收、结项(良好或二等)	2015-12-29	122300410273	科研项目	2012-6-1	0	郝好山	理学院	赵利敏, 程永光, 刘少辉, 王娇, 张俊吉	河南工程学院	120	
带有带宽限制和时变拓扑结构网络控制的一致性研究	21001	河南省教育厅	12B120004	市厅级验收、结项	2016-4-4	12B120004	科研项目	2016-2-29	0	刘凯	理学院	刘付军、王万永、董金超、王辉、丁国华	河南工程学院	40	
切换系统的时滞鲁棒控制及ISS问题	10801	河南省科技厅	豫科基(2016)096号	省部级验收、结项(良好或二等)	2016-7-4	112300410194	科研项目	2011-10-1	0	刘凯	理学院	方建印、丁志帅、王万永、从梅艳、王雪梅、丁国华	河南工程学院	120	
基于自组装方法的高稳定性和重现性表面增强拉曼散射衬底研究	11002	河南省科技厅	豫科鉴委字【2016】第1556号	省部级鉴定(国内领先)	2016-9-22	20130825	科研项目	2013-8-14	5	朱双美	理学院		河南工程学院	150	
多壁碳纳米管的制备与表征及其在生物医学领域的应用	109	河南省科技厅	豫科鉴委字【2016】第1557号	省部级鉴定(国内先进)	2016-9-22	12A140002	科研项目	2012-12-6	2	朱双美	理学院		河南工程学院	100	
可积变系数方程显式解及其在物理学中的应用	10801	无	无	省部级验收、结项(良好或二等)	2016-7-1	1323004410310	科研项目	2013-2-2	0	苏婷	理学院	刘凯, 刘付军, 董西广, 丁国华, 孙艳萍, 从梅艳, 李会序, 翟琳琳	河南工程学院	120	

小计: 650

项目批准	项目来源	批准日期	项目编号	项目类别	学科	资助经费	主持人	部门	参加人员	承担单位	量化分值	备注
线弹性问题非协调三角形四面体混合单元构造	21001	2016-6-27	17A110017	市厅级一般项目	自然科学类	3	孙艳萍	理学院	刘付军, 王慧敏, 赵敏	河南工程学院	20	
基于各项异性金属纳米微结构的表面增强超拉曼散射活性基底研究	105	2016-8-18	11604079	国家自然科学基金青年项目(含人才培养联合基金、煤炭基金等联合基金)	自然科学类	21	朱双美	理学院		河南工程学院	150	
局域态对石墨烯电子输运性质的调控作用	210	2016-1-1	16A140042	市厅级一般项目	自然科学类	2	李海东	理学院	康秀宝, 郑丽丽, 丁俊, 叶金琴	河南工程学院	20	
石墨烯与铁电材料界面的电子和输运性质的理论研究	204	2016-8-23	11604078	国家自然科学基金青年项目(含人才培养联合基金、煤炭基金等联合基金)	自然科学类	22	丁俊	理学院	文黎巍, 李海东	河南工程学院	150	
: Sn-X表面配体修饰CuxAg2-xY(Y=S, Se, Te)纳米晶的制备及热电性质研究	21001	2016-1-1	16A140026	市厅级一般项目	自然科学类	3	徐巍巍	理学院	牛金钟, 胡晓阳, 程用光, 田贵敏	河南工程学院	20	

石墨烯的超快制备及机理研究	21001	2016-1-1	16B140001	市厅级一般项目	自然科学类	0	胡晓阳	理学院	王文闯, 丁俊, 程永光, 徐巍巍	河南工程学院	20	
三角曲线在高维非线性可积系统中的应用	209	2016-12-1	162300410072	省部级一般项目	自然科学类	5	王辉	理学院	龚东, 苏婷, 丁志帅, 方建印	河南工程学院	60	
钛酸钡基 聚偏氟乙烯复合材料的可控制备与储能性能研究	21001	2016-6-27	17A430013	市厅级一般项目	自然科学类	3	刘少辉	理学院	王娇, 郝好山	河南工程学院	20	

小计: 460

项目经费量	项目来源	批准日期	项目编号	项目类别	学科	资助经费	主持人	部门	参加人员	承担单位	量化分值	备注
基于各项异性金属纳米微结构的表面增强超拉曼散射活性基底研究	105	2016-8-18	11060479	国家自然科学基金青年项目(含人才培养联合基金、煤炭基金等联合基金)	自然科学类	12.6	朱双美	理学院		河南工程学院	252	
局域态对石墨烯电子输运性质的调控作用	210	2016-1-1	16A140042	市厅级一般项目	自然科学类	2	李海东	理学院	康秀宝, 郑丽丽, 丁俊, 叶金琴	河南工程学院	40	
石墨烯与铁电材料界面的电子和输运性质的理论研究	204	2016-8-23	11604078	国家自然科学基金青年项目(含人才培养联合基金、煤炭基金等联合基金)	自然科学类	13.2	丁俊	理学院	文黎巍, 李海东	河南工程学院	264	
三角曲线在高维非线性可积系统中的应用	209	2016-1-1	162300410072	省部级一般项目	自然科学类	5	王辉	理学院	苏婷, 龚东, 丁志帅, 方建印	河南工程学院	100	

小计: 656

项目申报	项目来源	项目类别	主持人	部门	参加人员	承担单位	量化分值	备注
近零热膨胀发光陶瓷的制备和新能研究	105	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	程永光	理学院	朱双美,	河南工程学院	30	
一类非线性流体动力和双曲演化系统及其混沌研究	105	国家级一般项目	邓书显	理学院	王万永, 薛永飞, 李会序, 杨瑞, 赵智慧, 刘欣	河南工程学院	35	
多温区储氧材料R _{Ba} Co ₄ O ₇ 的储氧机理及其富氧燃烧吸附剂性能研究	204	国家级一般项目	郝好山	理学院	刘少辉, 程永光	河南工程学院	35	
工件允许重启的在线排序研究	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	刘海玲	理学院	马冉 李文杰 贾会才 李文清	河南工程学院	30	
随机环境下连续时间系统在量化通信下的一致性	105	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	刘凯	理学院	无	河南工程学院	30	
基于网络通信的多智能体系统的一致性	105	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	刘凯	理学院	丁志帅	河南工程学院	30	
线弹性问题混合形式locking-free单元的构造与应用	213	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	孙艳萍	理学院	刘付军	河南工程学院	30	
基于各项异性金属纳米微结构的表面增强超拉曼散射活性基底研究	105	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	朱双美	理学院		河南工程学院	30	
N, B掺杂线缺陷多层石墨烯物理性质的研究	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	李海东	理学院	胡晓阳, 康秀宝, 李瑞雪, 田兴玲	河南工程学院	30	
几类多自由度非线性系统的稳定性问题研究	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	王霞	理学院	李建平、刘付军、从梅艳、李会序	河南工程学院	30	
无机配体修饰制备近红外发光Ag ₂ E系列核壳结构纳米晶及其LED应用研究	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	牛金钟	理学院	牛金钟, 徐巍巍, 程永光, 朱双美, 田贵敏	河南工程学院	30	
II型能级排列CdTe- CdSe纳米晶复合薄膜太阳能电池的构筑及性能研究	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	牛金钟	理学院	牛金钟, 徐巍巍, 程永光, 朱双美, 田贵敏	河南工程学院	30	
新型苯并咪唑类钌配合物染料	105	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	于琼燕	理学院	王世民, 丁俊, 张倩, 刘帅帅, 朱双美, 王书洋	河南工程学院	30	
不连续耗散仿射系统的控制分析和应用	105	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	丁志帅	理学院	从梅艳	河南工程学院	30	
第一性原理研究钙钛矿结构衬底对石墨烯/硅烯拓扑性质的影响	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	丁俊	理学院	文黎巍	河南工程学院	30	
石墨烯与铁电材料界面的电子和输运性质的理论研究	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	丁俊	理学院	文黎巍, 李海东	河南工程学院	30	
钛酸锶热电材料的掺杂改性研究	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	张俊吉	理学院	徐巍巍; 程永光; 王艳	河南工程学院	30	
Au-Cu _x Ag _{2-x} Y(Y=S, Se)异质纳米结构的制备及其SERS探测和光催化降解塑料剂的研究	105	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	徐巍巍	理学院	田贵敏, 武兴会, 胡晓阳, 程永光	河南工程学院	30	
基于熔融合金碳自析法快速制备石墨烯及其抗腐蚀研究	105	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	胡晓阳	理学院	王文闯, 徐巍巍, 程永光	河南工程学院	30	
高维非线性可积系统中的代数几何方法	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	王辉	理学院	苏婷, 龚东	河南工程学院	30	
新型金属修饰多孔硅纳米孔柱阵列传感器气敏性能研究	105	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	王文闯	理学院	刘少辉 王娇 武兴会 杨会智	河南工程学院	30	
石墨烯与生物系统相互作用的分子机制研究	105	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	田兴玲	理学院	康秀宝, 李瑞雪, 张晨曦	河南工程学院	30	
参数不确定复杂网络的自适应同步控制研究	105	国家级一般项目	郭晓永	理学院	郝晓斌, 李自强	河南工程学院	35	
几类非线性粘弹性发展方程(组)解的性质的研究	105	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	马洁	理学院	龚东	河南工程学院	30	

PEDOT 石墨烯复合薄膜的电荷运输的仿真及实验研究	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	王娇	理学院	刘少辉, 郝好山	河南工程学院	30	
柔性PEDOT基复合热电薄膜的气相合成、界面调控与性能研究	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	王娇	理学院	刘少辉, 王文闯	河南工程学院	30	
强电场作用下钛酸钡纳米粉体 PVDF复合介质薄膜中空间电荷畸变电场分布的理论模拟	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	刘少辉	理学院	王娇, 郝好山	河南工程学院	30	
1-3型钛酸钡基纳米粉体/PVDF复合介质薄膜的构建、界面调控及储能性能研究	204	国家自科、社科青年项目、联合基金、专项或预研项目	刘少辉	理学院	王娇, 郝好山, 程永光, 王文闯	河南工程学院	30	

小计: 855

著作教材	类别	出版社	书号	出版时间	出版地	书总页数	书总字数	编写类别	撰写字数	撰写页数	姓名	部门	量化分值	备注
高等数学	一般教材、读物、译著、工具书	西北工业大学出版社	9787561248096	2016-4-1	西安市	39	259	参编	7.8	50	李会序	理学院	39	著作量39

小计: 39

合计: 8805 (以科研部门审核后为准)