

江苏省学位委员会 江苏省教育厅文件

苏学位字〔2017〕15号

关于公布 2017 年江苏省优秀博士硕士 学位论文评选结果的通知

各研究生培养单位：

根据省教育厅 2017 年工作部署和《省教育评估院关于开展 2017 年省优秀博士硕士学位论文评选工作的通知》（苏教评院〔2017 年 8 号〕）要求，经培养单位推荐、专家网上评审、综合评审复核、评选委员会审议、入选名单公示、省教育厅审定，确

定了 2017 年江苏省优秀博士硕士学位论文评选结果（见附件），
现予公布。

- 附件： 1.2017 年江苏省优秀博士学位论文名单
2.2017 年江苏省优秀学术学位硕士学位论文名单
3.2017 年江苏省优秀专业学位硕士学位论文名单



附件 1

2017 年江苏省优秀博士学位论文名单

序号	培养单位	作者	论文题目
1	南京大学	余思远	声表面波声子晶体的设计、制备及其物理效应的研究
2	南京大学	盛 冲	变换光学芯片上中心引力场弯曲时空的模拟与光束调控
3	南京大学	钱 超	多目标演化学习理论与方法研究
4	南京大学	温 斌	塔里木板块新元古代构造-气候演化：对 Rodinia 超大陆和“雪球地球”事件的新认识
5	南京大学	张学良	高空间分辨率遥感图像语义分割研究
6	南京大学	柳若愚	高能中微子和极高能宇宙线起源天体的理论研究
7	南京大学	马 磊	面向对象高空间分辨率遥感影像分析不确定性研究
8	南京大学	庄 喆	氮化物半导体有序纳米阵列结构及其混合白光 LED 器件
9	南京大学	刘尔富	二维材料及其异质结构的电子输运与器件研究
10	南京大学	丁寒莹	芒果苷元改善肥胖和高脂进食导致的胰岛素抵抗及饥饿诱导皮下脂肪的内脏化
11	南京大学	姚 远	面向社会化媒体的用户生成内容推荐技术研究
12	南京大学	刘金隆	拟南芥液泡磷转体的分子鉴定及其功能研究
13	南京大学	蒋 恒	基于可见光氧化还原催化的碳氢键官能团化及杂环化合物的合成
14	南京大学	赵 伟	表面等离子体复合光催化材料的构建及其降解有机污染物机理研究
15	南京大学	殷昭鲁	多维视野下的钓鱼岛问题研究
16	南京大学	吕 行	大质量恒星形成区中稠密核的射电干涉仪观测研究
17	南京大学	杜 宇	Helmholtz 问题的有限元方法的预渐近误差分析及纯波源转移区域分解算法

18	南京大学	陈兴超	华南暖季对流的雷达气候学特征及其机制研究
19	南京大学	丁 慧	中国广义价格指数编制及其货币政策应用研究
20	东南大学	陈宇辰	运用静息态功能磁共振成像对耳鸣神经机制的临床及动物模型研究
21	东南大学	程 瑶	基于微流控技术的生物载体的制备及应用
22	东南大学	李允博	新型人工电磁表面的理论、设计及系统级应用
23	东南大学	王晓佳	高通量循环流化床燃煤化学链燃烧试验及数值模拟研究
24	东南大学	乔贵方	非结构化环境中自重构机器人仿生运动控制研究
25	东南大学	张 淦	磁通切换型定子励磁无刷电机的分析与设计
26	东南大学	徐 涛	新型二维材料电子辐照效应研究
27	东南大学	游检卫	高性能多物理场数值算法研究及其应用
28	东南大学	张清山	趋化模型解的存在性与渐近性研究
29	东南大学	代祥俊	基于径向基函数的高精度变形测量方法研究
30	东南大学	查雯婷	一类不确定非线性系统反馈控制研究
31	东南大学	单 冯	能量自供给无线设备传输速率调度算法研究
32	东南大学	吴青聪	套索驱动重力平衡上肢康复外骨骼研究
33	东南大学	刘慈慧	响应性一维光子晶体有序结构薄膜的构筑及应用研究
34	南京航空航天大学	殷 俊	二维原子晶体材料的制备及流电耦合效应研究
35	南京航空航天大学	马亚杰	卫星姿态控制系统的自适应故障补偿与辨识
36	南京航空航天大学	田 青	有序学习及在图像分析中的应用研究
37	南京航空航天大学	张 悦	基于记忆合金的高超声速进气道流动控制方法及验证
38	南京航空航天大学	吴利丰	分数阶灰色预测模型及其应用研究
39	南京航空航天大学	薛 鹏	Ga 和 Nd 对 Sn-Zn 无铅钎料锡须抑制作用研究
40	南京航空航天大学	张君君	模块化三端口直流变换系统研究

41	南京理工大学	舒祥波	人脸面部属性估计与老化合成研究
42	南京理工大学	王 苗	基于碳纳米管阵列的界面接触传热强化方法研究
43	南京理工大学	孙敬文	石墨烯及氮化碳基材料的设计及其在催化领域的应用
44	南京理工大学	杨琬琛	新型人工磁导体结构特性研究及其在高性能天线中的应用
45	南京理工大学	杨明珠	Ga _{1-x} Al _x N 光电阴极的光电性质与铯氧激活机理研究
46	河海大学	谭 伟	不同类型 El Niño 的生消过程及对南海海温的影响
47	河海大学	胡义明	非一致性条件下水文设计值估计及其不确定性分析方法研究
48	河海大学	徐振山	波流环境中垂向圆管射流三维数值模拟研究
49	河海大学	屈文镇	大规模声学问题快速多极奇异边界法的研究
50	河海大学	谢正鑫	药物在太湖水生食网上的累积、传递及生态毒理效应
51	南京农业大学	宋尚新	不同膳食蛋白对大鼠生长、血液生化指标、肝脏转录组和蛋白组的影响和蛋白组的影响
52	南京农业大学	段伟科	白菜类作物抗坏血酸和开花相关基因的系统进化及 QTL 定位分析
53	南京农业大学	蒋春号	蜡质芽胞杆菌 AR156 诱导植物对丁香假单胞菌及南方根结线虫抗性机理研究
54	南京农业大学	刘 婷	施肥对稻麦轮作体系中土壤线虫群落结构的影响及调控机制
55	南京农业大学	慕春龙	日粮蛋白质水平对大鼠和仔猪机体代谢和肠道微生物的影响
56	南京农业大学	诸葛祥凯	禽致病性大肠杆菌 O2:K1 菌株 IMT5155 基因组特征及 DE205B 株黏附素和转录因子的功能研究
57	南京农业大学	孔广辉	大豆疫霉无毒基因 Avr3b 的功能与作用机制研究
58	南京农业大学	李 宁	农地产权变迁中的结构细分特征
59	南京农业大学	杨天元	水稻高亲和钾离子转运蛋白基因 OsHAK5 的功能研究

60	中国药科大学	吴 鑫	牛蒡子抗溃疡性结肠炎的有效成分及作用机制研究
61	中国药科大学	段 莉	陈皮药效物质基础与质量标准研究
62	中国药科大学	殷婷婕	壳交联型还原敏感纳米粒用于肿瘤靶向共递亲水性 siRNA 和疏水性化 药的设计与研究
63	中国药科大学	卞金磊	基于肿瘤氧化还原微环境调控的 NQO1 靶向 ROS 生成剂的设计、合成与活性研究
64	南京师范大学	范丽丽	几类水波方程的相关研究
65	南京师范大学	乐松山	面向地理模型共享与集成的数据适配方法研究
66	南京师范大学	任小燕	博弈中的生存：晚清民国大学董事会制度变迁研究
67	南京工业大学	黄 康	基于金属有机骨架和氧化石墨烯的膜设计与制备研究
68	南京邮电大学	陶 治	芳基磷有机光电功能材料的设计、合成及性能研究
69	南京信息工程大学	王红磊	长三角气溶胶物理化学特性的区域分布及其来源研究
70	南京信息工程大学	陈 阳	大气遥相关影响下的江淮地区持续性极端降水发生机理和预报信号
71	南京林业大学	杨金来	新型蒽烷基有机荧光染料的合成及应用研究
72	南京林业大学	丁晓磊	基于高通量测序的松材线虫致病机理与毒力差异研究
73	南京林业大学	陈楚楚	α -甲壳素纳米纤维基水凝胶的构建、性能及应用
74	南京医科大学	乔 晨	NLRP3-Caspase-1 炎症小体在帕金森病发生中的作用及其机制研究
75	南京医科大学	蒋 菲	miR-148a/TGF- β 信号通路在光甘草定抑制肿瘤干细胞样特性中的作用
76	南京艺术学院	周 钟	佛教音乐哲学研究
77	江苏大学	周亚洲	石墨烯载贵金属纳米材料的可控合成、性质及应用研究
78	江苏大学	李亚林	变曲率流道内固液两相 CFD-DEM 方法及在大型脱硫泵中的应用
79	江南大学	王 沛	冷冻面团中小麦面筋蛋白品质劣变机理及改良研究

80	江南大学	李大伟	基于复合碳纳米纤维的多酚漆酶生物传感器研究
81	江南大学	刘延峰	代谢工程改造枯草芽孢杆菌高效合成 N-乙酰氨基葡萄糖
82	江南大学	蒋亦樟	多视角和迁移学习识别方法和智能建模研究
83	苏州大学	罗 杰	零折射率材料的性质与应用研究
84	苏州大学	夏 琴	TDP-43 在肌萎缩侧索硬化症病理形成中的作用
85	苏州大学	古海波	高校外语教师科研情感叙事案例研究
86	苏州大学	平娜娜	急性红白血病的基因组学研究
87	苏州大学	张 云	STA-2 介导的秀丽隐杆线虫表皮细胞结构破坏引发的固有免疫应答
88	苏州大学	袁建宇	基于聚合物材料太阳能电池的材料设计、器件构筑和形貌调控
89	苏州大学	蔡忠建	基于氧化 C-H 键的官能化反应高效构建 C-C/C-O/C-N 键的研究
90	扬州大学	杨晴晴	高赖氨酸转基因水稻的营养评价及代谢关联研究
91	中国矿业大学	张 强	固体充填体与液压支架协同控顶机理研究
92	中国矿业大学	黄 震	流固耦合作用下岩体渗流演化规律与突水灾变机理研究
93	中国矿业大学	柳方景	褐煤有机质组成结构表征和催化加氢裂解反应
94	中国矿业大学	史波波	跨尺度裂隙场的液氮传热传质机理及防灭火工程应用
95	解放军理工大学	张冬冬	新型 FRP-金属组合空间桁架桥承载性能与计算方法研究
96	解放军理工大学	郑建超	分布式无线资源管理中的博弈优化理论与方法研究
97	中国船舶科学 研究中心	杨 鹏	船舶三维时域非线性水弹性响应研究
98	中国科学院 南京分院	申聪聪	长白山土壤微生物海拔分布及其驱动机制

99	中国科学院 南京分院	李 东	太阳耀斑的光谱与成像观测研究
100	中国科学院 南京分院	武 观	碳纳米结构离子型电驱动器的构筑及快速大变形性能研究

附件 2

2017 年江苏省优秀学术学位硕士学位论文名单

序号	培养单位	作者	论文题目
1	南京大学	钟礼山	侧视 LiDAR 数据多层次单木点云分割研究
2	南京大学	张诚成	土体变形分布式光纤监测可靠性评价与精细化分析
3	南京大学	朱 健	过渡金属氧化物及硫化物复合电极材料的制备及储能性能研究
4	南京大学	李雨文	微分方程保能量算法的研究
5	南京大学	杨 杨	面向模态不均衡数据的多模态学习技术研究
6	南京大学	戴 朴	帝国主义在近代中国：一个概念的认知形成（1895-1931）
7	南京大学	顾 源	基于薄膜网络的零密度声学超构材料研究
8	南京大学	秦华章	血清磷脂酶 A2 受体抗体及肾组织抗原联合检测在特发性膜性肾病中的意义
9	南京大学	温 龙	中国东部地区夏季降水雨滴谱特征分析
10	南京大学	李 峰	身份互构与区域公共产品供给——东南亚区域主义中印尼的区域领导建构
11	南京大学	卢茉莉	基于碳峰值的江苏省自然资源用途管制研究
12	南京大学	冉 晨	移动无线网络负载均衡算法研究
13	南京大学	谭子龙	基于建筑风环境分析的 Grasshopper 与 Fluent 接口技术研究
14	南京大学	郑必才	基于悬空石墨烯的光纤传感器
15	南京大学	胡 庆	紫外消毒影响污水中微生物耐药的分子生态学机理
16	南京大学	高 兴	美国超级英雄电影类型研究
17	东南大学	于博伟	SS-B 稳定化重金属污染土的绿化种植再利用及环境安全性

18	东南大学	贾正阳	肿瘤新生血管靶向的超小磁性 Fe ₃ O ₄ 纳米探针研究
19	东南大学	嵇文秀	基于 LiFePO ₄ 电池的混合动力燃气热泵的试验研究与能耗分析
20	东南大学	王明超	三分螺旋折流板电加热器流动和传热性能研究
21	东南大学	陈 健	二极管箝位型三电平双三相永磁同步电机控制策略研究
22	东南大学	张 超	纳米 Pt 基核壳催化剂的制备及性能研究
23	东南大学	谢华荣	基于水热迁移分析的中国传统青砖劣化机理研究
24	东南大学	高小钦	胶体量子点的高浓度合成及其应用研究
25	东南大学	张慧敏	钙钛矿氧化物异质结的第一性原理研究
26	东南大学	于 菲	新型偏标记学习算法研究
27	东南大学	王 希	新型装配式索支撑空间网格结构力学性能数值模拟研究
28	东南大学	何沐昕	毫米波共形与波束赋形天线的研究
29	东南大学	陶于阳	高速多色光通信系统接收技术研究
30	东南大学	徐晓靓	水溶性 Mn:ZnSe 纳米晶的两相制备及其荧光特性研究
31	东南大学	王晓林	面向二手产品的质量升级与质保策略优化研究
32	东南大学	胡志扬	共掺杂型水溶性 ZnSe 量子点的制备与荧光调控
33	东南大学	杨 洋	中国艺术的主题母题研究——以陶渊明“归隐”主题为例
34	东南大学	卫美林	中国英语学习者英语关系从句填充词-空位加工的 ERP 研究
35	东南大学	戴逸清	基于低冲击开发模式的道路设计研究
36	东南大学	吕卫丽	国家治理的生态政治之维
37	东南大学	王 宇	无线通信系统零相关带序列集合设计和应用
38	南京航空航天大学	郭 帅	高超声速飞行器关键部件的多物理场耦合研究

39	南京航空航天大学	张 婷	关于融合 GRASP 算法的选择性集成学习方法研究
40	南京航空航天大学	白文龙	高比能自支撑复合电极的制备、表征及超电容性能的研究
41	南京航空航天大学	刘 渊	某涡扇发动机智能容错控制系统设计及半物理验证
42	南京航空航天大学	王春雷	富锂锰基正极材料 $\text{Li}[\text{Li}_{0.2}\text{Mn}_{0.54}\text{Ni}_{0.13}\text{Co}_{0.13}]\text{O}_2$ 的绿色制备及其表面包覆改性研究
43	南京航空航天大学	薛楷嘉	面向群目标搜索的无人机航迹规划与跟踪控制研究
44	南京航空航天大学	张学喜	关节软骨的红外光谱显微成像及偏最小二乘法应用研究
45	南京航空航天大学	陈欣然	电压控制型并网逆变器并网电流质量的改善
46	南京航空航天大学	李黄炎	基于电磁超材料的频率选择表面研究
47	南京航空航天大学	史桂林	基于超声椭圆振动辅助的表面微织构切削加工技术研究
48	南京航空航天大学	蒋欣欣	面向多跑道的进离场航班优化调度研究
49	南京航空航天大学	李大伟	仿生微结构几何建模技术研究
50	南京航空航天大学	周 明	阵列参数估计中的降维算法研究
51	南京航空航天大学	杨旭磊	超磁致伸缩电静液作动器磁场与流场特性及试验研究
52	南京航空航天大学	王 宇	弱形式微分求积单元法分析三明治梁静动力响应
53	南京航空航天大学	杨志翔	基于分解排序的多目标进化算法的研究
54	南京理工大学	周丽存	条件随机场及其在遥感影像变化检测中的应用
55	南京理工大学	胡伟文	硅基芯片和磁纳米粒子表面 DNA 生物传感器的构建及其在荧光分析中的应用
56	南京理工大学	胡瀚澎	基于微波烧结工艺的 $\text{Ti}(\text{C},\text{N})$ 基金属陶瓷刀具研制及其切削性能研究
57	南京理工大学	顾 辉	应用于无线通信的可重构微带天线研究
58	南京理工大学	唐晓晴	基于稀疏表示的遥感图像分类方法研究

59	南京理工大学	黄 伟	红外运动目标检测算法研究及 FPGA 硬件实现
60	南京理工大学	余家泉	改性双基推进剂/三元乙丙包覆薄膜 I 型界面脱粘性能研究
61	南京理工大学	张 娟	以 Bi ₂ O ₃ 为 Bi 源的铋基光催化剂的低温合成及其性能研究
62	南京理工大学	郭 丽	热致变色可变发射率涂层制备方法与辐射特性研究
63	南京理工大学	张志兴	环糊精修饰 CdTe 量子点荧光探针的制备及其分子识别的研究
64	南京理工大学	王鹏娟	基于生物条形码末端延伸技术的电化学生物传感器
65	南京理工大学	邵 健	多语言微博 Hashtag 生成及其应用研究
66	河海大学	张全领	可证明安全的基于证书认证密钥协商协议的研究
67	河海大学	丁雪霖	风暴潮集合化数值预报研究
68	河海大学	冯 莉	基于健康状态分析的小型光伏系统性能评价研究
69	河海大学	肖 雪	江苏近海风暴潮数值模拟及影响因素研究
70	河海大学	高雪梅	太湖地区典型种植业排水沟道反硝化速率时空分布特征研究
71	河海大学	王 振	三维自适应扩展有限元法及其应用
72	河海大学	邓树成	陶粒内养护混凝土湿度与收缩关系研究
73	河海大学	励彦德	EKG 电极真空-电渗联合处理软黏土地基研究
74	河海大学	仲 洁	我国研究型大学科研绩效动态评价研究——基于教育部直属高校校级面板数据的分析
75	河海大学	钱爱华	WRSNs 中基于网格的联合地理位置路由的充电算法研究
76	河海大学	贾秀飞	“一带一路”倡议下中国对外投资政治风险及应对研究
77	河海大学	张 伟	拱坝孔口配筋的三维钢筋混凝土非线性有限元分析
78	河海大学	史国强	综合 GPS 与 DInSAR 的形变监测方法研究

79	河海大学	陈玉壮	皇甫川流域径流变化特性分析及预测研究
80	南京农业大学	李 琳	南瓜砧木嫁接黄瓜缓解 $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ 胁迫伤害的生理机制
81	南京农业大学	孙 越	生土豆淀粉日粮对猪结肠和肝脏基因表达和代谢的影响
82	南京农业大学	田明明	手性杀虫剂丁虫脒对映体立体选择性研究
83	南京农业大学	马昕羽	吉富罗非鱼硬脂酰辅酶 A 去饱和酶 (SCD) 基因的克隆及温度与饲料脂肪源对其表达的研究
84	南京农业大学	袁召锋	基于 SPAD 值的水稻氮素营养诊断与调控研究
85	南京农业大学	薛红霞	黄芪多糖对 PCV2 感染的影响及其机制研究
86	南京农业大学	杨瑞龙	秀丽线虫 mir-231 介导肠道 SMK-1-DAF-16 信号级联通路调控氧化石墨烯毒性效应研究
87	南京农业大学	刘 阔	钴活化过一硫酸盐高级氧化过程中卤代副产物的生成
88	南京农业大学	常颖聪	基于关联数据的科学数据组织模式研究——以植物学基因表达实验数据为例
89	中国药科大学	陈 旦	基于金纳米材料载药系统的构建及其在肿瘤深层治疗和光热治疗中的应用
90	中国药科大学	秦 添	青藤碱激活 Nrf2 信号通路对单侧输尿管梗阻小鼠肾脏的抗炎和抗纤维化作用机制研究
91	中国药科大学	阳丙媛	黄果厚壳桂的芳基链烯不饱和内酯类成分研究
92	中国药科大学	疏 楠	基于 Cyp3a 和 Oatp2 诠释糖尿病加重阿托伐他汀肝毒性的机制
93	南京师范大学	柳琳娜	随机时滞系统数值解的稳定性分析
94	南京师范大学	赵汉青	梯田自动提取与分析
95	南京师范大学	龚明星	Pt 基纳米分枝结构的制备及其电催化甲醇性能研究
96	南京师范大学	徐立波	《向导》与新民主主义革命基本理论命题研究
97	南京师范大学	章洪量	金融脱媒对我国资本配置效率的影响研究
98	南京工业大学	何通阳	含最细小晶粒纳晶金属中的孔洞增长研究

99	南京工业大学	鲍纬哲	美国混合型养老社区规划与设计研究
100	南京工业大学	李晓佩	氢键供体-羧酸共催化实现环酯的开环聚合
101	南京工业大学	康英虎	基于氨基化的介孔氧化硅 SBA-16 和金属有机多面体的复合材料的研制
102	南京邮电大学	易建鹏	三嗪、茈、三苯胺基有机激光增益介质及其光物理特性研究
103	南京邮电大学	陈 婷	有机共轭分子激发态调控的理论研究
104	南京邮电大学	王屹进	基于多源数据融合的室内定位算法的研究
105	南京信息工程大学	荣 欢	社会网络中社团 K-匿名研究
106	南京信息工程大学	陈苗苗	带记忆阻尼的热弹III型 Timoshenko 系统解的存在性和衰减的研究
107	南京信息工程大学	谭成好	华中地区大气环境的多源观测资料气候分析及模拟研究
108	南京信息工程大学	蒋永成	海峡西岸地区大气复合污染变化和区域传输特征研究
109	南京信息工程大学	刘 冲	沙尘气溶胶起沙过程的观测、参数化及气候模拟研究
110	南京信息工程大学	周烨凡	欧亚热浪频数变率：年代际和年际模态
111	南京林业大学	申 斓	荧光假单胞菌 JZ-DZ1 解植酸能力及 β -螺旋植酸酶基因的研究
112	南京林业大学	任芯雨	考虑植被季相节律的高分辨率遥感影像城市森林分类
113	南京林业大学	国 靖	施肥对银杏用材林生长及生理的影响
114	南京林业大学	杜 俊	纳米纤维素增韧 PHBV 的工艺及机理研究
115	南京林业大学	金二锁	纤维素晶体在纳米尺度下转化及其对纤维素酶的酶解影响研究
116	南京医科大学	樊智文	II 型反式激活因子 (CIITA) 调控细胞基因表达的表现遗传机制研究
117	南京医科大学	杨 光	组蛋白甲基化对心血管疾病的转录调控作用研究
118	南京中医药大学	王 琴	单蒽醌类化合物坏死靶向性的研究及其在心肌活性评价

			中的应用
119	南京中医药大学	陈 琴	双氢青蒿素（DHA）抗肝纤维化作用初探
120	南京中医药大学	单云龙	Diallyl Disulfide 对化学诱导皮肤癌的预防作用及其作用机制研究
121	南京财经大学	张自业	盐和超高压处理对肌原纤维蛋白凝胶特性与作用力的影响及调控机理研究
122	江苏大学	叶丹丹	三类双权网络上的平均加权首达时间
123	江苏大学	蔡晓庆	基于超级电容器的石墨烯基纳米复合材料的制备与性能研究
124	江苏大学	高家明	PPAR α /Bcl2 信号诱导细胞凋亡
125	江苏大学	蒋海荣	接枝改性聚乙烯与尼龙 66 激光透射焊接实验研究与数值模拟
126	江苏大学	张习同	附壁射流无阀压电微泵流固耦合建模
127	江苏大学	赵万年	C—H 功能化构建 C—C、C—S 键及其在香豆素和黄酮类衍生物合成中的应用
128	江苏大学	李 娜	体外软骨内骨化 Cox-2 与 Col10a1 基因表达及软骨细胞肥大成熟的相关性研究
129	江苏大学	胡坚霞	光子晶体磁性边界态及耦合效应的研究
130	江苏科技大学	杜小龙	桑树硬枝扦插生根的转录组分析及 R2R3-MYB 家族基因的综合分析
131	江苏科技大学	魏春彤	附加粘弹性阻尼器的钢框架结构减震性能研究
132	常州大学	刘 星	BT-CT-BZ 无铅压电陶瓷的制备及掺杂改性
133	常州大学	姜 盼	周期激励忆阻电路的动力学特性研究
134	常州大学	张丹平	重组 Escherichia coli CCZU-K14 不对称还原 COBE 合成(S)-CHBE 反应体系构建及其催化特性研究
135	江南大学	吴鲁艳	pH/还原响应性两性离子纳米颗粒的制备及药物控释研究

136	江南大学	郭兰杰	基于滤波的线性参数系统辨识方法
137	江南大学	成晓莉	卤胺类化合物改性壳聚糖及其在棉织物抗菌整理中的应用
138	苏州大学	赵雪娇	骨干光网络的节能优化设计
139	苏州大学	任 莹	去泛素化酶 USP2a 调控活化 STAT1 的泛素化及其
140	苏州大学	翟雄飞	硅微纳米结构太阳电池的极限效率研究
141	苏州大学	陈 能	芦丁、运动及其联合干预对高脂饮食诱导的小鼠肥胖模型脂肪组织脂肪分解和内质网应激的影响
142	苏州大学	高晓芳	耐力运动训练对老龄大鼠海马自噬信号通路的影响
143	苏州大学	顾钱锋	1,3,4-噁二唑共轭骨架有机小分子的多进制电存储性能研究
144	苏州大学	赵 越	功能化富勒烯衍生物在太阳能电池中的应用
145	苏州大学	许 新	新型 STAT3 抑制剂 K9 抗多发性骨髓瘤的机理研究
146	南通大学	胡遵鲁	干扰 Fign 基因表达对大鼠星形胶质细胞迁移的影响及机制研究
147	扬州大学	汤小天	水稻大螟种群遗传结构研究
148	扬州大学	黄 骏	抑制淀粉分支酶基因表达对水稻胚乳淀粉特性的影响
149	扬州大学	周 钢	半导体纳米异质光催化剂的构建及其光生载流子动力学的研究
150	扬州大学	程云庆	新中国初期党际协商民主研究
151	扬州大学	王树人	Buck-Boost 型多端口变换器建模与功率管理研究
152	扬州大学	郭晓敏	鸡 NLRC5 基因启动子区转录调控的初步研究
153	扬州大学	王雨晶	PI3K/Akt 通路在洛克沙肿促血管生成中的作用
154	扬州大学	叶伟健	取代 1-氰基环丙基甲酸酯扩环合成多取代呋喃的研究
155	扬州大学	丁苏金	生土基粘结材料及生土基抹面材料改性研究

156	中国矿业大学	赵佳腾	相变储能材料/脉动热管耦合传热性能研究
157	中国矿业大学	马潘丽	非线性微分方程的可积性与保对称离散格式的研究
158	中国矿业大学	殷鹏飞	层状复合岩石试样力学特性单轴压缩试验与颗粒流模拟研究
159	中国矿业大学	赵 峰	多平台时序 InSAR 技术的地表形变联合监测方法研究
160	中国矿业大学	张艳伟	冲沟发育地貌浅埋煤层开采覆岩运动及裂隙演化规律研究
161	中国矿业大学	乔 雪	基于属性学习的零样本图像分类研究
162	中国矿业大学	吴 东	基于感知特征的图像质量评价方法研究
163	中国矿业大学	李冬伟	巷道围岩结构面与破碎程度定量化分析及其应用
164	中国矿业大学	苏 扬	艾朗诺与钱锺书的跨语际对话
165	中国矿业大学	李文杰	Java 程序内存使用分析技术研究
166	江苏师范大学	姚伟超	高功率宽调谐 1.7 μm 拉曼光纤激光器及其应用
167	江苏师范大学	冯维维	中华补血草内生细菌群落结构及菌株 KLBMP 5180 的抗逆促生机制研究
168	江苏师范大学	韩 雪	农地承包权退出机制构建研究
169	徐州医科大学	许小宇	新型 PML-RAR α 抑制剂诱导 APL 细胞分化与凋亡的作用研究
170	中共江苏省委党校	姜卫民	基于总产出生产函数的增加值率问题研究
171	解放军理工大学	邱俊飞	微蜂窝网络中的资源优化方法研究
172	解放军理工大学	李万欣	碳纤维波纹点阵夹层承力筒制备工艺及力学性能研究
173	解放军理工大学	刘玮峰	基于正交频率编码的 SAW 传感器多路读取技术研究
174	解放军理工大学	闫 鹏	任意形状颗粒建模和量化表征方法及工程应用
175	解放军国际关系学院	李 喆	“第二核时代”战略稳定性研究——兼论“相互确保摧毁”的当代意义

176	工程兵学院	王新华	驻疆部队反恐维稳行动中心理服务工作研究
177	国网电力科学研究院	王黎欣	交直流动态交互行为对失步振荡判据的影响研究
178	江苏省植物研究所	赵 磊	枇杷叶萜类成分的人肠道菌群生物转化及其降血糖功能研究
179	中国科学院南京分院	周 贝	快变射电暴限制暗能量可能性及银心 GeV 超出的物理真实性研究
180	中国科学院南京分院	何建州	氧化石墨烯和银纳米材料在饱和多孔介质中的迁移行为研究

附件 3

2017 年江苏省优秀专业学位硕士学位论文名单

序号	培养单位	作者	论文题目
1	南京大学	张 骥	极性半导体/弛豫型铁电体复合陶瓷的制备及其电学性质表征
2	南京大学	谭颖玲	三维金属颗粒等离激元黑体材料
3	南京大学	吴 湖	淀粉改性絮凝剂在去除印染生化尾水中溶解性有机污染物的应用研究
4	南京大学	严晓强	含二氢吡唑吗啉骨架的 APC/Asef 相互作用抑制剂的设计、合成及其活性评价
5	南京大学	郭志良	NLRP3 介导中性粒细胞募集参与脑梗死溶栓后出血转化
6	南京大学	张玉洁	基于 OFDM 的无线网络自适应资源分配研究
7	南京大学	谢 浩	掺氮石墨烯基复合电极材料及柔性固态超级电容器研究
8	南京大学	潘 岳	基于梯度扩散薄膜技术（DGT）选择性分析六价铬方法的建立及其在水体和土壤中的应用
9	南京大学	陈 昕	铁电聚合物在有机电子器件中的应用
10	南京大学	张 婧	福利多元主义视角下学龄前儿童照顾研究——基于 1991 年至 2011 年中国健康与营养调查数据
11	南京大学	张 祥	钒酸盐基纳米材料的制备及嵌锂性能研究
12	南京大学	马 健	多模型融合学习方法与应用
13	东南大学	张悦洋	钢-木螺栓连接木结构框架火灾反应试验研究
14	东南大学	吴小刚	适用于新能源直流并网的高压大功率变换器研究
15	东南大学	朱 旭	适用于多端直流系统的直流潮流控制技术研究
16	东南大学	赵跃媛	戊型肝炎的疾病负担及其疫苗免疫策略的卫生经济学研究

17	东南大学	吴祥龙	多属性权威云存储系统中安全数据存储、接入和共享机制研究
18	东南大学	董竞瑶	农村住宅模块化设计初探——以苏南农村为例
19	东南大学	吴承恩	基于 PID 数字控制的降压型 DC-DC 变换器中的极限环振荡分析与研究
20	东南大学	沈 飞	高精度离体器官恒温灌注仪的研究与应用
21	东南大学	许 阳	一种快速动态响应高精度的恒压恒流反激式 AC-DC 变换器设计
22	东南大学	朱碧玉	基于多种人机交互设备的空间遥操作机器人控制技术研究
23	东南大学	沈 湛	96kVA 高压中频变压器优化设计研究
24	东南大学	张 凡	脉冲型地震动人工合成方法及其对大跨斜拉桥地震响应分析
25	南京航空航天大学	黄道博	直升机稳态飞行状态旋翼振动载荷的 CFD/CSD 耦合分析方法
26	南京航空航天大学	王泽景	交流大电流发生器研究
27	南京航空航天大学	邵 飒	基于 Plücker 直线的遥感影像相对定向研究
28	南京航空航天大学	江 华	陶瓷基涡轮叶片热分析模型研究
29	南京航空航天大学	陈 思	C919 试飞设备供电及应急切换系统
30	南京航空航天大学	苏 啸	微磨料多相射流加工机械密封端面表面织构的技术研究
31	南京理工大学	彭 磊	旋转爆震发动机爆震波起始过程研究
32	南京理工大学	王立娟	基于微光与红外融合夜视头盔的设计与研制
33	南京理工大学	吴兴超	Ni-Al 合金沉淀动力学的相场法研究
34	南京理工大学	蒋 晶	EPDM 绝热包覆材料高应变率实验与本构模型研究
35	南京理工大学	李 舵	二氧化锡微孔管式陶瓷膜电极的制备及对吡啶降解的研究
36	南京理工大学	夏光志	上转换材料/TiO ₂ 复合膜的制备及其光催化性能研究

37	河海大学	段圣泼	南水北调东线徐州段受水区地下水位变化规律及可开采量研究
38	河海大学	钟 闽	慢性病综合防控信息平台实施效果研究--以宁波市鄞州区为例
39	河海大学	仇皓雨	DAS-NUA 生物滤池对氮的去除与相关脱氮微生物分布特征研究
40	河海大学	邢亚琴	H 市古黄河水利枢纽工程 BT 项目回购价款研究
41	河海大学	聂兵兵	锦屏一级特高拱坝时效变形分析方法研究
42	河海大学	赵志鹏	公用事业 A 上市公司并购绩效研究
43	河海大学	张宏千	铰接式四面六边透水框架群丁坝防护效果研究
44	南京农业大学	王振杰	计算机视觉对稻谷储藏霉变真菌的识别研究
45	南京农业大学	潘 超	南京市建筑立体绿化应用调查研究
46	南京农业大学	余洪锋	机械式施肥播种一体机的变量自动化改造和性能测试
47	南京农业大学	李 航	税收递延型养老保险的方案设计——以南京市为例
48	中国药科大学	林 孜	青钱柳预防肥胖和高脂血症及治疗非酒精性脂肪肝的研究
49	南京师范大学	孔 洋	N 公司标准成本管理问题及对策研究
50	南京师范大学	戴燃坡	基于 MODIS 数据的 PM 值监测技术研究
51	南京师范大学	王佩佩	河川沙塘鳢 EST-SSR 标记开发及在育种上的初步应用
52	南京师范大学	陈 露	基于微加工与微结构的光纤传感器的研究
53	南京师范大学	赖慧珍	语文教材中鲁迅《社戏》的解读史研究
54	南京师范大学	曹思齐	初中生数学推理能力调查研究
55	南京工业大学	童颖佳	大肠杆菌异源合成光学纯(R, R)-2,3-丁二醇的代谢途径组装与优化研究
56	南京工业大学	杨 桃	靶点选择性小分子探针的设计及其阿尔茨海默病诊疗活性研究

57	南京工业大学	王慧颖	有机酸催化开环聚合反应制备脂肪族酯以及双亲嵌段共聚物的研究
58	南京邮电大学	黄 杨	基于共 n 阱结构的高密度单光子雪崩二极管探测器研究与设计
59	南京邮电大学	赵杨华	磁控溅射制备 3d 过渡金属掺杂氮化铜薄膜及其应用研究
60	南京邮电大学	王婉清	基于人脸识别的考勤系统设计
61	南京邮电大学	冯兆峯	量子态提纯与放大研究
62	南京信息工程大学	王 东	实时人脸检测及其应用
63	南京信息工程大学	王淑蓉	铋系光催化剂合成及其污染物降解性能
64	南京林业大学	吴雅琼	喜树扦插繁殖技术的研究
65	南京林业大学	荣亚运	过硫酸盐高级氧化处理木质素降解产物的研究
66	南京医科大学	吴 文	高糖与氧化应激状态下 VEGFR-2 蛋白降解的机制研究
67	南京医科大学	王星星	miR-124/IL-6R/STAT3 信号在莱菔硫烷增强胃癌细胞化疗效果中的作用
68	南京财经大学	李振国	信用风险转移创新对银行稳定性的影响研究
69	南京财经大学	邱 添	实物期权理论在互联网企业价值评估中的应用——以阿里巴巴为例
70	南京体育学院	蒋 磊	5-6 岁幼儿动商测评量表的初步研制
71	江苏大学	司荣炜	基于希瓦氏菌反向电子传递的全细胞生物电化学传感器的构建、原理及其应用研究
72	江苏大学	申婷婷	高光谱图像技术检测镇江香醋酯醅理化指标分布研究
73	江苏大学	陈驭航	喷嘴内云空化及其对近场喷雾影响的大涡模拟和试验研究
74	江苏大学	沙 萱	移动载荷作用下缺陷周期性高架桥的桩-土-结构耦合模型
75	江苏大学	朱 志	基于有机污染物去除的 Fe ₃ O ₄ /g-C ₃ N ₄ 复合光催化剂的制备及其吸附/光催化行为和机理研究
76	江苏科技大学	魏子凡	新型水面高速无人艇性能综合优化初步研究

77	江苏科技大学	高 祥	平板式固体氧化物燃料电池连接体的设计与优化
78	常州大学	宋澄杰	铈酸盐光催化剂的制备及其降解染料废水性能的研究
79	江南大学	樊祥臣	L-谷氨酸酶法生产 α -酮戊二酸的条件优化
80	江南大学	刘锐锐	HRP 酶催化黄麻织物接枝改性
81	江南大学	黄 敏	采用定点突变技术提高环糊精葡萄糖基转移酶的 β -环化活力
82	江南大学	蒋 龙	聚乳酸/纤维素纳米复合材料的制备及其性能研究
83	江南大学	汪 潇	来源节杆菌的菊糖果糖转移酶性质鉴定与构效关系
84	江南大学	程 功	L-精氨酸产生菌选育及其发酵条件优化
85	苏州大学	徐 菊	返回抑制训练效应的认知神经机制
86	苏州大学	韦 茜	梁启超新民思想对中学历史公民教育的启示
87	苏州大学	高 翔	法律文本中的道德话语浅析
88	苏州大学	夏林晨	电视仪式对国家认同的建构——以“南京大屠杀死难者国家公祭仪式”直播为例
89	苏州大学	徐 菁	江苏田径队项目布局与实力结构及其发展方式创新的研究
90	苏州大学	浦 香	高中思想政治课教学与课程标准契合度研究
91	苏州科技大学	徐佩登	型钢混凝土复合受扭构件的滞回性能与恢复力模型研究
92	南通大学	仇惠芫	p27kip1 的 O-GlcNAc 修饰调节细胞增殖在肝癌中的意义
93	扬州大学	徐 达	甲硫氨酸代谢通路对禽致病性大肠杆菌调控机制的研究
94	扬州大学	杨宜豪	水稻精米蛋白质含量 QTL qPC-10 的精细定位和候选基因分析
95	扬州大学	陈 蕾	衰落环境下无线认知中继网络传输性能与物理层安全研究
96	扬州大学	许青青	反硝化法去除油脂废水恶臭物质技术及机理
97	扬州大学	王修焱	基于路面径流污染生态处治的硅藻土多孔再生混凝土试验研究

98	扬州大学	孙露露	温度梯度下土壤渗流与污染物迁移的数值模拟
99	扬州大学	温小媛	黑豆多糖的提取、结构及其对小鼠急性肝损伤的保护作用研究
100	扬州大学	王咏春	名师群体专业发展及培养机制研究——以江苏省 W 市 C 区为例
101	扬州大学	潘 红	初中语文非连续性文本阅读教学研究
102	扬州大学	嵇振男	黄羽肉鸡实验性感染火鸡组织滴虫的研究
103	中国矿业大学	张光文	废弃线路板非金属组分的摩擦静电分选研究
104	中国矿业大学	王庆超	基于相变冷却技术的电动汽车动力电池散热特性研究
105	中国矿业大学	朱金佗	泄漏产生和增长对自吸过滤式防护口罩性能影响研究
106	中国矿业大学	张松山	煤尘爆炸残留物特征及物证溯源应用研究
107	中国矿业大学	王 波	氯盐干湿与冻融环境下 TRC 复合材料的基本力学性能试验研究
108	中国矿业大学	程龙彪	水分对硬煤瓦斯吸附-解吸特性影响实验研究
109	中国矿业大学	王观英	基于脉冲耦合神经网络的医学图像配准方法研究
110	中国矿业大学	朱谭谭	含充填节理岩体渗流演化规律研究
111	中国矿业大学	齐文跃	煤矸石充填体对地下水环境影响规律研究
112	江苏师范大学	张树敏	英汉交传中笔记处理策略——以 BBC 全球服务深度访谈的口译为例
113	江苏师范大学	张程壹	关于初级汉语口语课堂形式协商纠误反馈方式的研究
114	江苏师范大学	张竹竹	美国小学母语教材练习系统创新思维能力训练研究
115	徐州医科大学	徐慧婷	卵巢癌细胞靶向荧光-磁共振双模态纳米探针的制备及成像研究
116	徐州医科大学	李晓倩	Th9 细胞在成人免疫性血小板减少症中的作用研究
117	淮阴工学院	王礼君	综合力场调控解离凹土的工艺优化

118	江苏理工学院	钱海峰	超临界状态下纳米金刚石复合电铸技术研究
119	解放军理工大学	张恒铭	CFRP 层合管与泡沫组合管局部屈曲性能研究
120	解放军理工大学	李飞彬	基于稀疏理论的视频目标跟踪算法研究

江苏省学位委员会办公室

2017 年 10 月 13 日印发
