

# 东南大学文件

校发〔2019〕173号

---

## 关于公布 2019 年东南大学优秀博士 硕士学位论文评选结果的通知

各校区，各院、系、所，各处、室、直属单位，各学术业务单位：

根据《东南大学研究生优秀学位论文评选办法》，各学科学位评定分委员会推荐，经校内专家复审遴选，共评选出《中国典型区域流动人口家庭城镇化研究》等 41 篇博士学位论文、《江南地区传统木构建筑风振性能研究》等 40 篇硕士学术学位论文、《面向城市空间治理的规划方法探索——基于公共活动空间的研究》等 20 篇硕士专业学位论文作为 2019 年东南大学优秀学位论文。经过公示，现予以公布。

- 附件： 1. 2019 年东南大学优秀博士学位论文名单  
2. 2019 年东南大学优秀硕士学位论文名单  
3. 2019 年东南大学优秀硕士专业学位论文名单

东南大学

2019 年 6 月 26 日

(主动公开)

## 附件 1

## 2019 年东南大学优秀博士学位论文名单

所在院系	姓名	学科专业	论文题目	指导教师	获学位日期
建筑学院	陈宏胜	城乡规划学	中国典型区域流动人口家庭城镇化研究	王兴平	2018-06-19
	李京津	建筑学	基于日照适应性的城市设计理论与方法研究	王建国	2018-06-19
机械工程学院	司伟	机械设计及理论	纳米孔在 DNA 及蛋白质分子检测应用中的关键技术研究	陈云飞	2018-03-20
	金贤建	车辆工程	分布式驱动电动汽车状态参数估计与侧向稳定性鲁棒控制研究	殷国栋	2017-12-13
	张鑫杰	机械制造及其自动化	循环肿瘤细胞非标记高通量分选与富集关键技术研究及仪器研制	倪中华	2017-09-12
能源与环境学院	张书平	动力工程及工程热物理	稻壳热解多联产及其产物改性应用的基础研究	熊源泉	2018-03-20
	吴昊	动力工程及工程热物理	应用水汽相变促进燃煤烟气中细颗粒物及 SO <sub>3</sub> 酸雾脱除的研究	杨林军	2017-12-13
	代洪亮	环境科学与工程	双污泥诱导结晶磷回收机理与工艺节能减排研究	吕锡武	2017-09-12
	汪峰	供热、供燃气、通风及空调工程	超疏水翅片表面结霜/融霜作用机理与特性研究	梁彩华	2017-09-12

信息科学与工程学院	刘 硕	电磁场与微波技术	基于数字表征的编码超表面及其应用	崔铁军	2017-09-12
	尹佳媛	电磁场与微波技术	新型人工电磁表面的电磁调控关键技术研究	孙忠良 崔铁军	2017-12-13
土木工程学院	董志强	土木工程	FRP 筋增强混凝土结构耐久性能及其设计方法研究	吴 刚	2018-03-20
	邵新星	固体力学	高精度、实时数字图像相关变形测量	何小元	2018-06-19
电子科学与工程学院	伍 磊	光学工程	基于表面增强拉曼光谱 (SERS) 的多元蛋白检测芯片技术基础研究	崔一平	2017-09-12
	张 龙	微电子学与固体电子学	厚膜 SOI 基高压横向 IGBT 器件研究	丁德胜	2018-03-20
数学学院	万 颖	数学	时滞网络系统的动力学分析及采样控制	曹进德	2017-12-13
自动化学院	董 璐	控制理论与控制工程	基于事件触发自适应动态规划的最优控制方法研究	郭 雷 孙长银	2017-12-13
	王军晓	控制理论与控制工程	先进控制方法的若干典型系统应用研究	李世华	2017-09-12
计算机科学与工程学院	王亚敏	计算机科学与技术	复杂组合优化问题的智能搜索方法	李小平	2018-03-20
物理学院	詹 翔	物理学	基于线性光学的量子态的制备、演化及测量	薛 鹏	2018-06-19

生物科学与医学工程学院	郑付印	生物医学工程	功能化的肝脏芯片药物评价系统的构建	顾忠泽	2017-09-12
	付繁繁	生物医学工程	基于生物相容性光子晶体的细胞培养和药物评估应用	赵远锦	2018-06-19
材料科学与工程学院	赵丽	材料科学与工程	PC 改性 GO 对水泥基复合材料的强化及其机理研究	郭新立	2018-06-19
人文学院	蒋艳艳	伦理学	网络时代的伦理方式	樊和平	2017-09-12
经济管理学院	楚永杰	系统工程	单训练样本约束下人脸识别方法研究	赵林度	2018-03-20
	王海	管理科学与工程	基于不确定语言表达式的群决策理论与方法研究	徐泽水	2017-12-13
电气工程学院	张丽	电气工程	电动汽车混合励磁容错电机及其驱动控制研究	樊英	2018-03-20
化学化工学院	王猛	化学工程与技术	液晶弹性体材料的各向异性导热性能及刺激响应运动模式调控方法研究	杨洪	2017-09-12
	米利	材料物理与化学	酶/细胞的纳米组装与应用研究	刘松琴	2018-06-19
交通学院	蒋正文	桥梁与隧道工程	GFRP 桥面板胶接界面力学性能研究	万水	2018-03-20
	柏璐	交通运输工程	城市道路电动自行车交通特性与安全影响研究	刘攀	2017-09-12

	高 旺	交通运输工程(交通测绘与信息技术)	多系统多频GNSS融合快速精密定位关键技术研究	高成发	2018-03-20
	张彤炜	岩土工程	盐分对人工软黏土物理力学行为影响机制与本构模型	邓永锋	2017-09-12
仪器科学与工程学院	崔冰波	仪器科学与技术	GNSS拒止环境下FOG-SINS/GNSS组合导航关键技术研究	陈熙源	2017-09-12
艺术学院	李 坤	艺术学理论	媒介环境学派艺术传播思想研究	甘 锋	2018-06-19
马克思主义学院	冯吉芳	马克思主义基本原理	中国绿色发展的创新驱动机制研究—基于生态福利绩效视角的考察	袁健红	2017-12-13
生命科学研究生院	李 倩	生物学	GABAA受体的节律性降解及其调控睡眠	谢 维	2018-06-19
	支灵通	生物学	秀丽线虫酪胺信号调控白色念珠菌规避行为分子机制研究	王大勇	2018-06-19
公共卫生学院	王 锋	营养与食品卫生学	不同来源 $\omega$ -3多不饱和脂肪酸对2型糖尿病合并血脂异常人群糖脂代谢的影响及机制研究	孙桂菊	2017-12-13
医学院	白 莹	免疫学	miR-143调节血脑屏障完整性及其调控机制	姚红红	2018-06-19
	常 娣	影像医学与核医学	基于磁共振成像的心肾综合征机制研究及其分子影像与功能影像学评估	居胜红	2017-09-12

## 附件 2

## 2019 年东南大学优秀硕士学术学位论文名单

所在院系	姓名	学科专业	论文题目	指导教师	获学位日期
建筑学院	韩宜丹	建筑学	江南地区传统木构建筑风振性能研究	淳庆	2018-06-19
	王凌瑾	城乡规划学	南京市国际留学生聚居区的日常生活空间及其社区响应探察——以南秀村国际留学生聚居区为例	吴晓	2018-06-19
机械工程学院	蒋永强	机械工程	纳米结构声子热输运特性的理论研究	毕可东	2018-06-19
能源与环境学院	彭丽红	环境科学与工程	新型磁性硅酸钙复合材料的制备及除磷特性研究	吕锡武	2018-06-19
	李春峰	动力工程及工程热物理	汞形态定向吸附特性实验研究	段钰锋	2018-03-20
	戴楠楠	动力工程及工程热物理	不同水箱盘管结构对热泵热水器性能的影响研究	李舒宏	2018-06-19
信息科学与工程学院	杨杰	信息与通信工程	基于混合预编码架构的毫米波无线传输关键技术研究	金石	2018-06-19
	王丹	电磁场与微波技术	低散射人工电磁表面的快速设计及应用	程强	2018-03-20
	梁霄	信息与通信	面向 5G 无线通信极化码译码的算法	尤肖虎	2018-06

		工程	与实现研究		-19
土木工程 学院	张晓明	土木工程	甲虫板抗压性能及其增强机理	陈锦祥	2018-06 -19
	周 通	土木工程	铅芯橡胶隔震支座单元开发与应用 研究	李爱群	2018-06 -19
	刘智欣	力学	多层弹性结构退让接触问题的数值 模拟	糜长稳	2018-06 -19
电子科 学与工 程学院	祁怡君	光学工程	复振幅调制的新方法研究	夏 军	2018-06 -19
	张迎娣	光学工程	幂指数角向变化矢量光场的生成、物 理特性和光力研究	顾 兵	2018-06 -19
数学学 院	李美林	数学	基于矩阵半张量积几种非线性反馈 移位寄存器的研究	卢剑权	2018-03 -20
自动化 学院	戴 忱	控制科学与 工程	DC-AC 逆变器系统有限时间控制方法 研究	李世华	2018-06 -19
	魏向义	控制科学与 工程	多智能体系统协同控制中的抗干扰 方法研究	虞文武	2018-09 -12
计算机 科学与 工程学 院	霍增炜	软件工程	标记分布学习鲁棒性和可扩展性研 究	耿 新	2018-06 -19
	时 鹏	计算机科学 与技术	基于多 Agent 技术考虑工人特性的众 包系统优化问题研究	蒋焜川	2018-06 -19
	胥海明	软件工程	基于不定核的支持向量机算法研究	薛 晖	2018-06 -19



物理学院	张 昊	物理学	脉冲激光沉积技术在有机钙钛矿太阳能电池中的应用	董 帅	2018-06-19
生物科学与医学工程学院	王 鹏	生物医学工程	金纳米颗粒宏观连续组装膜的导电性质及局域表面激元的研究	孙剑飞	2017-09-12
材料科学与工程学院	李广敬	材料科学与工程	初生富 Mn 相的组织调控及其对耐热铝合金力学性能的影响	廖恒成	2018-06-19
	白 青	材料科学与工程	静电纺丝法制备 POMs 基、MOFs 基复合材料电催化剂	王增梅	2018-06-19
人文学院	杨 帆	中国语言文学	《琵琶记》的插图批评	乔光辉	2018-06-19
经济管理学院	顾诚嘉	金融学	商品金融化与资产价格波动	刘晓星	2018-06-19
电气工程学院	姜云磊	电气工程	高可靠双定子无刷双馈风力发电系统多模式控制策略研究	程 明	2018-06-19
	王一波	电气工程	多通道三电平风力发电系统控制策略研究	王 政	2018-06-19
外国语学院	陆义莹	外国语言学及应用语言学	中国学习者英语节奏声学测量研究——以不同音乐节奏能力学习者对象	陈美华	2018-06-19
化学化工学院	钟 熙	化学工程与技术	水热法制备光扩散杂化微球及其在光扩散膜中的应用	周钰明	2018-06-19

交通学院	项莲	岩土工程	基于钙矾石的重金属污染土固化/稳定化条件构建与机制探讨	章定文	2018-06-19
	闫雪彤	交通运输工程	基于交通冲突的ETC车道设置安全评价方法研究	何杰	2018-06-19
仪器科学与工程学院	张慧	仪器科学与技术	基于多传感器融合的半自主式遥控操作机器人控制技术研究	宋爱国	2018-06-19
	何赏赏	仪器科学与技术	阻性传感阵列的测试方法研究及其应用	吴剑锋	2018-06-19
艺术学院	孙晨旭	艺术学理论	中国近现代艺术的垦荒者：王道源	李蓓蕾	2018-06-19
法学院	李乐齐	法学	论“合法”与“明显不当”之协调	周佑勇	2018-06-19
生命科学研究院	赵立	生物学	秀丽线虫表皮组织防护PEG修饰氧化石墨烯毒效应分子机制研究	王大勇	2018-06-19
马克思主义学院	方正	政治学理论	近代英国政论性小册子的传播与启蒙意义研究	叶海涛	2018-03-20
公共卫生学院	钱靓靓	营养与食品卫生学	基于靶标化合物检测评价锌对邻苯二甲酸酯暴露致雄性生殖毒性的干预作用	许茜	2018-06-19
医学院	唐文东	临床检验诊断学	PEAK1通过ERK1/2和JAK2信号促进非小细胞肺癌转移和EMT	吴国球	2018-06-19

### 附件 3

## 2019 年东南大学优秀硕士专业学位论文名单

所在院系	姓名	专业学位类别 (领域)	论文题目	指导教师	获学位日期
建筑学院	许闻博	城市规划硕士	面向城市空间治理的规划方法探索——基于公共活动空间的研究	王兴平	2018-06-19
	虞菲	建筑学硕士	高大空间中庭的太阳热辐射与自然采光平衡调控技术研究——以南京地区为例	冷嘉伟	2018-06-19
机械工程学院	王占栋	工程硕士(机械工程)	海工高强钢激光电弧复合焊接工艺、性能及机理研究	孙桂芳	2018-06-19
能源与环境学院	崔健	工程硕士(动力工程)	煤与石油焦混燃的循环流化床锅炉重金属、SO <sub>x</sub> 和 CO 排放特性	段伦博	2018-06-19
	时嘉慧	工程硕士(环境工程)	潜流人工湿地强化除磷新方法研究	吕锡武	2018-06-19

信息科学与工程学院	戈璐璐	工程硕士(电子与通信工程)	基于DNA计算的逻辑与应用研究	张川	2018-06-19
	吴至榛	工程硕士(电子与通信工程)	低复杂度大规模MIMO信号检测算法与硬件架构研究	尤肖虎	2018-06-19
	侯琪	工程硕士(电子与通信工程)	高频段无线通信系统中的预编码优化设计	杨绿溪	2018-06-19
土木工程学院	孙求知	工程硕士(建筑与土木工程)	对称预应力索杆体系形态构建及刚度特性研究	冯健	2018-06-19
	徐梓栋	工程硕士(建筑与土木工程)	苏通大桥桥址区实测台风非平稳风谱模型研究	王浩	2018-03-20
电子科学与工程学院	马言宝	工程硕士(光学工程)	透射型超透镜的焦场调控及其应用研究	崔一平	2018-06-19
微电子学院	曾小波	工程硕士(集成电路工程)	基于光前传网PON的C-RAN网络架构节能机制数学模型设计	朱敏	2018-06-19
自动化学院	李韶旭	工程硕士(控制工程)	高动态范围光栅投影三维测量技术研究	达飞鹏	2018-06-19

生物科学与医学工程学院	夏柳圆	工程硕士（生物医学工程）	负载光敏剂和光热材料的可注射性水凝胶在肿瘤光学治疗中的应用	吴富根	2017-12-13
	臧昱怡	教育硕士(科学与技术教育)	小学六年级科学素养评测研究	柏毅	2018-06-19
人文学院	施衢茹	汉语国际教育硕士	基于 BBC 语料库的“V 一下”结构动词选用与对外汉语教学研究	王珂	2018-06-19
交通学院	陆佳炜	工程硕士（交通运输工程）	基于系统最优的城市道路交通流实时诱导研究	夏井新	2018-06-19
仪器科学与工程学院	王愚	工程硕士（仪器仪表工程）	织物化的关节运动角度传感技术研究	李建清	2018-06-19
法学院	胡玉阁	法律硕士	行政机关负责人出庭应诉制度研究	孟鸿志	2018-06-19
公共卫生学院	王祎杰	公共卫生硕士	新型纳米电化学肿瘤生物标志物的传感分析与研究	王晓英	2018-06-19

---

抄送：各党工委，各基层党委、党总支、直属党支部，党委各部、  
委、办，工会、团委。

---

东南大学校长办公室

2019年6月26日印发

---