

# 同济大学文件

同济研〔2021〕20号

---

## 关于表彰奖励 2020 年同济大学优秀 博士硕士学位论文作者及指导教师的决定

各学位评定分委员会、学科专业委员会，各研究生培养单位：

根据《同济大学优秀博士硕士学位论文评选和奖励办法》（同济研〔2019〕28号），学校2020年开展校优秀博士硕士学位论文评选。经各学位评定分委员会组织评选，2021年1月14日校第十二届学位评定委员会第四次会议审定，决定对获得2020年校优秀博士硕士学位论文作者和指导教师进行表彰奖励：

1. 李青等88名博士生的学位论文获评“同济大学优秀博士学位论文”；孙周兴等88位导师获评“同济大学优秀博士学位论文指导教师”。

2. 顾诗琦等252名硕士生的学位论文获评“同济大学优秀硕

士学位论文”；黄松等 252 位导师获评“同济大学优秀硕士学位论文指导教师”。

3. 博士生顾逸凡、许颖的学位论文获评 2020 年“中国环境科学学会”优秀博士学位论文，王明华的学位论文获评 2020 年“中国卫星导航定位协会”优秀博士学位论文，奖励等同“同济大学优秀博士学位论文”；导师李凤亭、戴晓虎、王解先获评“同济大学优秀博士学位论文指导教师”。

4. 博士生俞春辉、孙杰的学位论文获评 2020 年“海外华人交通协会”优秀博士学位论文，奖励等同“同济大学优秀博士学位论文”；导师杨晓光、孙剑获评“同济大学优秀博士学位论文指导教师”。

特此通知

- 附件：1. 同济大学 2020 年优秀博士学位论文名单  
2. 同济大学 2020 年优秀硕士学位论文名单  
3. 同济大学 2020 年获全国一级学会优秀博士学位论文名单  
4. 同济大学 2020 年获国际学术组织优秀博士学位论文名单



2021 年 1 月 19 日

## 附件 1

## 同济大学 2020 年优秀博士学位论文名单 (88 人)

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
1	李青	哲学	孙周兴	“功利主义”概念史研究——从英国、日本到中国	学术学位
2	李昕	法学	宋晓亭	中药专利创造性审查标准研究	学术学位
3	刘余勤	马克思主义基本原理	李振	马克思的政治哲学传统：基于阿伦特的劳动政治视角	学术学位
4	倪晓姗	德语语言文学	郑春荣	德国安全政策话语的延续和转变：联邦国防军阿富汗行动议会辩论的论证分析	学术学位
5	朱立	数学	蔡迎春	堆垒数论的若干问题	学术学位
6	陆俊帆	应用数学	娄本东	反应扩散问题中几类传播现象的研究	学术学位
7	毕文超	物理学	吴广明	V205 基超级电容器纳米电极材料研制及储能特性研究	学术学位
8	王星睿	物理学	李同保	液压放大自愈合静电致动器	学术学位
9	吴丰	物理学	江海啸	含双曲超构材料的光子晶体带隙调控及复合光栅的连续谱束缚态研究	学术学位
10	李惠丽	化学	陈涛	高分子凝胶电解质的合成及其在多功能储能器件中的应用	学术学位
11	汪建营	化学	陈作锋	水分解纳米电催化剂的制备及两半反应的解耦分离研究	学术学位
12	林宝治	海洋科学	刘志飞	南海北部及周边河流沉积有机质特征和来源研究	学术学位
13	邓凯	海洋科学	杨守业	极端气候及活跃构造影响下台湾山溪性河流的快速剥蚀过程及信号传递	学术学位
14	马强	海洋科学	周怀阳	西南印度洋洋中脊下洋壳岩浆演化过程与流变学研究	学术学位
15	韦兵兵	海洋科学	贾国东	南海北部近海沉积物中的陆源有机碳：其源汇过程及对碳循环和表层海水温标的影响	学术学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
16	占雄	力学	徐鉴	振动驱动机器人平面运动分析与实验	学术学位
17	开玥	力学	郑百林	二维石墨烯膜的类布朗运动反常现象理论分析	学术学位
18	沈沛鸿	车辆工程	赵治国	插电式混合动力商用车工况自适应能量优化管理	学术学位
19	韩伟	车辆工程	余卓平	集成式电子液压制动系统液压力控制算法研究	学术学位
20	张允华	动力机械及工程	楼狄明	重型柴油机颗粒后处理系统结构与催化性能研究	学术学位
21	曾令杰	供热、供燃气、通风及空调工程	高军	设有集中风系统的公共建筑空气污染溯源与应急	学术学位
22	彭涛	工业工程	周炳海	汽车物流准时化供应调度建模与优化	学术学位
23	李晨	材料科学与工程	蒋正武	上海典型地铁运行环境下混凝土中侵蚀性离子的传输及侵蚀破坏机理	学术学位
24	胥会	材料科学与工程	李巨	机械预锂化制备自支撑锂锡合金负极及其全电池性能的研究	学术学位
25	张馨月	材料科学与工程	裴艳中	低热导硫族化合物热电性能研究	学术学位
26	曹磊磊	控制科学与工程	徐立鸿	进化动态优化算法研究	学术学位
27	艾建勇	控制科学与工程	金立军	绝缘子污闪机理分析及其可视化检测技术研究	学术学位
28	田涛	计算机科学与技术	王瀚漓	基于率失真优化的图像和视频编码关键技术研究	学术学位
29	王冠	软件工程	张晨曦	基于树形空间的三维统计建模及其应用	学术学位
30	佟士枢	建筑学	李滨	匠俗、匠意、匠技、手风——武陵山区乡土营造技艺解读	学术学位
31	吴洪德	建筑学	冯仕达	风景名胜地的历史图像研究：以14-18世纪虎丘地景绘画为例	学术学位
32	贾令堃	建筑学	黄一如	住宅体形系数的碳足迹敏感性研究——以长三角地区住宅为例	学术学位
33	吴莞姝	城乡规划学	钮心毅	基于移动定位大数据的建成环境对城市活力的影响研究	学术学位
34	晏龙旭	城乡规划学	王德	上海城市中心体系研究：基于新理论框架和大数据的实证探索	学术学位
35	范炜	风景园林学	金云峰	基于紧凑发展的新城区中心区景观图斑类型研究	学术学位
36	赵彦	风景园林学	刘滨谊	风景旷奥感受的诗-画-园互动机制研究	学术学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
37	韩飞	土木工程	淡丹辉	基于动刚度理论的复杂索缆体系动力分析理论及应用研究	学术学位
38	何畅	土木工程	谢强	特高压变电站设备耦联体系抗震性能及设计方法研究	学术学位
39	陆世锋	土木工程	熊巨华	基于有限体积法的填埋场多场耦合作用模拟及液气运移分析	学术学位
40	郑奇腾	土木工程	冯世进	考虑垃圾体非均匀性的填埋场内气体运移规律及导排设计方法	学术学位
41	王健泽	土木工程	吕西林	基于地震风险的抗震设计与评估方法研究及在火电厂房结构中的应用	学术学位
42	曹纪兴	土木工程	熊海贝	基于贝叶斯滤波的非线性系统结构参数和动态荷载识别	学术学位
43	欧阳郁汀	土木工程	施卫星	考虑控制装置动力补偿的非线性系统的自适应反演控制研究	学术学位
44	许国文	土木工程	童乐为	碳纤维布加固圆钢管 K 型间隙节点疲劳性能与设计方法研究	学术学位
45	方根深	土木工程	葛耀君	基于地理加权回归三维台风模型的大跨度桥梁颤振易损性分析	学术学位
46	黄忠凯	土木工程	张冬梅	软土盾构隧道地震脆弱性及可恢复性分析	学术学位
47	吴亚杰	土木工程	宋晓滨	传统多高层楼阁式木塔抗震性能研究	学术学位
48	杨振宇	土木工程	谢强	特高压换流阀地震响应及减振控制研究	学术学位
49	张耀	土木工程	朱建文	混杂纤维水泥基复合材料力学性能多尺度研究	学术学位
50	王明华	测绘科学与技术	王解先	基于 GPS PPP 的高时空分辨率 ZTD/PW 精度评估及气象学应用	学术学位
51	刘樟荣	地质工程	崔玉军	高庙子膨润土颗粒混合物的堆积性质与考虑温度影响的水力特性研究	学术学位
52	梁韵逸	交通运输工程	吴志周	车路联网环境下路侧单元布设优化理论与方法研究	学术学位
53	孙杰	交通运输工程	孙剑	智能网联环境下交通流跟驰稳定性与振荡研究	学术学位
54	王涛	交通运输工程	肖飞鹏	胶粉改性沥青组分变化对低温性能的影响研究	学术学位
55	邢成炜	交通运输工程	刘黎萍	基于原子力显微技术的沥青、胶浆及混合物中沥青老化行为探析	学术学位
56	张德	交通运输工程	肖军华	铁路碎石道床-土质基床界面接触应力的计算分析	学术学位
57	武博然	环境科学与工程	柴晓利	基于胞外聚合物改性与水分定向转化的污泥脱水工艺及机理研究	学术学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
58	王雪野	环境科学与工程	王志伟	膜清洗过程中次氯酸钠的扩散行为、生物影响及其调控	学术学位
59	陈春翌	环境科学与工程	陈玲	典型河口水域有机锡的赋存特征及其与微塑料协同环境行为研究	学术学位
60	董志强	环境科学与工程	邱宇平	纳米塑料在海水饱和多孔介质中的迁移行为与机理研究	学术学位
61	黄海宁	环境科学与工程	陈银广	含 CuO/ZnO NPs 污泥的厌氧消化: ARGs 演变与控制研究	学术学位
62	徐焱鑫	生物学	康九红	LncRNA 在干细胞定向分化中的作用与机制研究	学术学位
63	张海萍	生物学	毛志勇	环鸟苷酸-腺苷酸合成酶 (cGAS) 调控基因组稳定性机制的研究	学术学位
64	余天雄	生物学	翁志萍	粗线期 piRNA 的保守性与功能研究	学术学位
65	吕波	生物医学工程	薛志刚	单细胞转录组测序研究体外培养围植入期人胚胎中滋养层细胞分化发育机制	学术学位
66	甄丽晓	生物医学工程	俞作仁	微小 RNA-301a 对心肌细胞增殖的调控作用及机制研究	学术学位
67	张朝阳	临床医学	徐国彤	促红细胞生成素通过上调紧密连接蛋白保护糖尿病大鼠血-视网膜外屏障的机制研究	学术学位
68	胡亮凝	内科学	湛凤凰	新型小分子化合物 DCZ3301 增强硼替佐米对耐药骨髓瘤抑制的效应和机制研究	学术学位
69	施映枫	内科学	刘娜	组蛋白甲基转移酶 EZH2 在腹膜透析相关腹膜纤维化中的作用及机制研究	学术学位
70	龙俊	内科学	梁爱斌	组蛋白去乙酰化酶 8 对 FLT3-ITD 突变急性髓系白血病干细胞调控作用及致耐药机制研究	学术学位
71	沈琳嫣	内科学	冯波	他汀类药物通过胰岛甲羟戊酸-mTOR 通路调控 beta 细胞功能	学术学位
72	仇丽莎	神经病学	郑加麟	CXCR7 受体对血管内皮细胞功能的影响及其在动脉粥样硬化中的作用研究	学术学位
73	岳雯雯	影像医学与核医学	徐辉雄	声动力与免疫检查点阻断联合应用的肿瘤免疫治疗	学术学位
74	商安全	临床检验诊断学	李冬	肿瘤来源外泌体 circPACRGL 促进 CRC 增殖和转移的机制研究	学术学位
75	葛欣雨	外科学	范慧敏	缺血再灌注诱导的胞外囊泡促进心肌缺血再灌注损伤的作用及机制研究	学术学位
76	花开尧	外科学	房林	lncRNA-HOST2 在三阴性乳腺癌中的作用及机制研究	学术学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
77	黄子凌	外科学	易祥华	GPRC5A 参与特发性肺纤维化发生发展的作用及机制研究	学术学位
78	刘斌雅	妇产科学	万小平	HMG2 通过自噬调控 ER $\alpha$ 促进子宫肌瘤发生发展的机制研究	学术学位
79	贾怡君	肿瘤学	周彩存	EGFR-TKIs 对非小细胞肺癌肿瘤微环境的影响及其与免疫联合治疗可行性的探讨	学术学位
80	李庆帆	口腔临床医学	王佐林	IL-4/氧化石墨烯复合涂层通过诱导巨噬细胞极化影响种植体骨结合的实验研究	学术学位
81	冯娇	临床医学 (内科学)	郭传勇	原花青素 B2 基于 M2 型丙酮酸激酶的抗肝癌作用研究	专业学位
82	杨伟红	临床医学 (妇产科学)	程忠平	TRIM52 激活 NF- $\kappa$ B 信号通路促进卵巢癌细胞侵袭、增殖及其分子机制研究	专业学位
83	贾晓佳	应用经济学	程名望	中国农村剩余劳动力转移及其经济效应研究	学术学位
84	陈进道	管理科学与工程	施骞	建筑业碳排放测算、路径以及因素分解研究：基于全球供应链视角	学术学位
85	潘宇通	管理科学与工程	郑小金	基于不同风险约束的投资组合问题精确算法研究	学术学位
86	刘新	管理科学与工程	储诚斌	随机拆卸线平衡及废旧品收集联合优化研究	学术学位
87	司红运	管理科学与工程	施建刚	面向循环经济的城市共享单车可持续使用与回收治理研究	学术学位
88	易明	工商管理	罗瑾琰	二元领导“双刃效应”及其行为转换研究	学术学位

附件 2

## 同济大学 2020 年优秀硕士学位论文名单 (252 人)

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
1	顾诗琦	哲学	黄松	论舞蹈的剧场性转向——从雷曼的后戏剧剧场理论透视皮娜·鲍什的舞蹈剧场	学术学位
2	陈嫣婧	中国语言文学	张阔	论萧红小说中的空间叙事及意识	学术学位
3	陈凯	宪法学与行政法学	徐钢	论比例原则在私法中的适用	学术学位
4	阮丹微	刑法学	黄丽勤	盗窃犯罪智慧治理的美国经验与启示——基于 CiteSpace 的知识图谱分析	学术学位
5	乐蒙梦	民商法学	严桂珍	赠与“第三者”财产行为的效力研究	学术学位
6	李灿洋	民商法学	张伟君	音乐采样的版权侵权判定研究	学术学位
7	刘洋	经济法学	孙效敏	金色降落伞条款的效力研究	学术学位
8	谭喆慧	国际法学	高旭军	CETA 投资法院制度研究	学术学位
9	罗静	国际法学	于馨淼	电商平台滥用市场支配地位行为的反垄断法规制研究——以“二选一”为视角	学术学位
10	杨帅	政治学理论	孙明	自由抑或保守：知识阶层的社会政治态度及其内部张力	学术学位
11	张飘飘	政治学理论	田亮	对口支援中的地方政府行为逻辑研究——以上海-云南为例	学术学位
12	乔木	国际政治	门洪华	“一带一路”战略对接与中国能力研究	学术学位
13	李焱	马克思主义理论	金瑶梅	《1844 年经济学哲学手稿》中的感性观研究	学术学位
14	丁浩	马克思主义理论	汪洪涛	《历史与阶级意识》中的自然概念研究	学术学位
15	王婷	法律	胡洁人	夫妻忠实义务的法律分析	专业学位
16	周兰轩婕	法律	单晓光	限制竞争协议认定的中欧比较研究	专业学位



序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
17	张仙	法律	张怀印	论区块链在驰名商标认定中的证明作用	专业学位
18	田原	英语语言文学	董琇	从风格标记理论看《骆驼祥子》葛浩文译本的风格再现	学术学位
19	马飞燕	德语语言文学	陈宇	德国媒体关于科隆 2015 除夕事件新闻报道的批评话语分析——以《明镜》在线为例	学术学位
20	黄子娟	德语语言文学	张克芸	魔魅自自然力——E. T. A. 霍夫曼小说《法伦矿山》之诠释	学术学位
21	陈颖莹	外国语言学及应用语言学	王蓓蕾	高中英语选修课课程设计研究——基于上海某中学《英语戏剧实践》的人种志研究	学术学位
22	陈宇	外国语言学及应用语言学	王婷	音高线索对自闭症儿童情绪韵律感知敏感度的影响	学术学位
23	李安妮	运筹学与控制论	孙继涛	具有触发机制系统的模型预测控制研究	学术学位
24	潘琴	物理学	程传伟	仿生微纳结构 BiVO <sub>4</sub> 基光电极制备及光解水性能研究	学术学位
25	赵慧月	物理学	王晓栋	光学塑料表面溶胶-凝胶减反膜研究	学术学位
26	张旭	化学	费泓涵	氮杂环卡宾功能化修饰的金属有机框架的合成及其 CO <sub>2</sub> 催化转化功能研究	学术学位
27	徐小江	化学	谷红波	负介电常数聚苯胺纳米复合材料电磁屏蔽效能研究	学术学位
28	齐美园	化学	王霞	模拟酶化纳米复合凝胶的设计、制备及其在生物诊疗中的应用研究	学术学位
29	宋佳泽	海洋科学	杨守业	东海表层沉积物碎屑锆石年代学与物源指示	学术学位
30	林实俊	地球探测与信息技术	吕枫	海底观测网水下仪器接口标准化与互用性研究	学术学位
31	何意	航空宇航科学与技术	肖毅	复合材料分层表面接触的非线性声-振动调制行为研究	学术学位
32	王爽	机械工程	林建平	热熔流钻铆接过程仿真及其力学过程分析	学术学位
33	陈淑梅	机械工程	余建波	基于深度学习的制造过程质量智能控制研究	学术学位
34	郭秋伊	车辆工程	赵治国	市区交通路口 PHEV 经济车速规划及能量优化管理	学术学位
35	孙铃洲	车辆工程	吴旭东	面向动力总成副车架隔振的压电声子晶体设计及控制研究	学术学位
36	王天天	动力工程及工程热物理	高乃平	小型有机朗肯循环系统动态特性的仿真与实验研究	学术学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
37	郭兆瑞	动力工程及工程热物理	朱绍伟	中低温区大功率脉管制冷机实验研究	学术学位
38	李闻斌	动力机械及工程	林瑞	PEMFC 催化层电化学反应研究及电极结构设计	学术学位
39	张静	动力机械及工程	楼狄明	催化型颗粒捕集器喷油助燃系统性能研究	学术学位
40	曹晨阳	动力机械及工程	谭丕强	基于专家系统的农业机械尾气后处理系统设计的研究	学术学位
41	刘亿	工程(机械工程)	林建平	高强度钢板机器人滚压成形工艺研究	专业学位
42	薛齐龙	工程(机械工程)	陆亮	汽油直喷高压泵球阀损伤机理研究	专业学位
43	李子木	工程(动力工程)	曹强	可控直流对液氮温区脉管制冷机回热器影响的机理研究	专业学位
44	冯志炜	工程(动力工程)	董光宇	面向火焰离子电流的多场耦合模型及爆炸识别算法开发	专业学位
45	朱益可	工程(动力工程)	林瑞	不同流场 PEMFC 电堆的低温启动特性研究及策略优化	专业学位
46	田少宸	工程(动力工程)	苏醒	户用复合式热泵转轮除湿空调系统运行特性研究	专业学位
47	刘阳	工程(动力工程)	俞海森	新型镍基/矿渣催化剂对生物质热解挥发分的催化重整研究	专业学位
48	石慧茹	工程(车辆工程)	余海燕	CFRP 胶接接头的湿热老化行为及其预测	专业学位
49	吕钰	工程(车辆工程)	张戟	动力电池系统全频段阻抗特性及电磁辐射发射仿真试验研究	专业学位
50	刘彪	工程(车辆工程)	章桐	质子交换膜燃料电池启动和停机仿真分析与策略研究	专业学位
51	陈焕	工程(车辆工程)	宋珂	燃料电池发动机功能安全设计方法研究	专业学位
52	胡天中	工程(工业工程)	余建波	基于形态滤波和深度学习的机械设备智能维护	专业学位
53	祝鹏	工程(工业工程)	余建波	复杂制造过程质量智能控制系统研究	专业学位
54	廖秀梅	工程(工业工程)	周炳海	制造车间物料配送天车的多目标调度研究	专业学位
55	奚悦静	材料科学与工程	杜建忠	骨科植入体表面抗菌肽涂层的设计与制备	学术学位
56	刘丹	材料科学与工程	姜伟	高热阻多排孔烧结砌块及其部品热性能分析与优化	学术学位
57	杨博文	材料科学与工程	袁伟忠	可拉伸离子导电凝胶及其在柔性电信领域中的应用	学术学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
58	史雪敏	工程(材料工程)	裴艳中	Mg <sub>3</sub> Sb <sub>2</sub> 基材料热电性能研究	专业学位
59	杨伟伟	工程(材料工程)	沈波	铌酸钾钠基无铅压电陶瓷的显微结构调控及其对性能的优化作用	专业学位
60	吕利军	电气工程	金立军	基于多传感器信息融合的开关柜在线监测系统研究	学术学位
61	钱城晖	电气工程	钱挺	高效光伏系统的运行策略与谐振功率变换技术研究	学术学位
62	钱春亚	控制科学与工程	李雪峰	基于上转换发光的荧光光纤温度检测技术研究	学术学位
63	马丽萌	控制科学与工程	乔非	基于 CPS 的智能车间调度算法在线推荐	学术学位
64	邢俊霞	控制科学与工程	乔非	生产资源不确定条件下的可持续制造调度协同优化	学术学位
65	吕晓俞	控制科学与工程	徐志宇	基于双层互动策略的多虚拟电厂 P2P 交易机制研究	学术学位
66	陈曦	控制科学与工程	许维胜	课程知识图谱和协同过滤算法在学业预警中的应用研究	学术学位
67	刘娟	控制科学与工程	张皓	多智能车的分布式协同编队控制	学术学位
68	王晟	计算机科学与技术	丁志军	云环境下微服务调度算法研究	学术学位
69	李倩文	计算机科学与技术	卫志华	基于三支决策的超像素图像分割算法研究	学术学位
70	单光旭	计算机科学与技术	向阳	面向客服领域的意图识别研究	学术学位
71	张婷	计算机科学与技术	张红云	基于阴影集的图像检索技术研究与应用	学术学位
72	陈康	计算机科学与技术	赵才荣	基于端到端的行人再辨识技术研究	学术学位
73	彭程	软件工程	穆斌	基于深度神经网络的 ENSO 时空序列预测模型及其应用	学术学位
74	张颖	软件工程	饶卫雄	基于机器学习的食物图片美感分析	学术学位
75	黄君豪	软件工程	张林	基于回归神经网络的泊车位感知	学术学位
76	赵世雨	软件工程	张林	大气退化图像复原问题的研究	学术学位
77	朱西宁	软件工程	张林	环视相机系统的标定	学术学位
78	马文韬	软件工程	梁爽	结合上下文特征的人-物交互识别技术研究	学术学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
79	罗晓丹	软件工程	袁时金	北大西洋涛动的最优前期征兆与指数预测研究	学术学位
80	豆雨桐	软件工程	贾金原	基于最大光照熵的室内智能布光算法	学术学位
81	陈桐杰	工程(电子与通信工程)	桂任舟	基于深度学习的人脑 fMRI 活动图像重建	专业学位
82	李如昱	工程(电子与通信工程)	王睿	无线缓存边缘网络中的性能分析和缓存优化	专业学位
83	黄帅	工程(电子与通信工程)	徐娟	移动分子通信的接收信号统计分析和接收机解调算法研究	专业学位
84	宋玉洁	工程(集成电路工程)	李俊	碳纳米管复合阴极薄膜场发射器件的制备与性能研究	专业学位
85	谢峰	工程(集成电路工程)	童美松	二维可重构液体金属天线的研究与设计	专业学位
86	吕叶鉴	工程(集成电路工程)	尹学锋	5G eMBB 场景中毫米波信道测量、特征提取与建模	专业学位
87	陆晓玉	工程(控制工程)	马玉敏	数据驱动的智能车间调度知识管理	专业学位
88	叶蕾	工程(控制工程)	朱芳来	基于观测器的信息物理系统故障检测与隔离研究	专业学位
89	谢艺璇	工程(农业工程)	万钢俊	MBBR 高传质悬浮载体性能的数值模拟与实验研究	专业学位
90	康宁	城乡规划学	钮心毅	上海主城区公共中心体系的特征及其演变研究	学术学位
91	李响	城乡规划学	彭震伟	海陆一体视角下海岛小城镇空间规划管控策略研究——以山东省长岛县南、北长山镇为例	学术学位
92	纪丹雯	风景园林学	陈静	中德社区花园生态系统服务评价比较研究——以上海杨浦和埃森为例	学术学位
93	周艳	风景园林学	金云峰	存量规划语境下的城市绿地系统规划空间布局调控研究——以上海奉贤为例	学术学位
94	邱明	风景园林学	王敏	基于水量调节的城市绿地格局优化	学术学位
95	施雯苑	建筑学	郝洛西	学龄儿童学习绩效与家庭光照环境的关系研究	专业学位
96	王一祥	建筑学	宋德萱	夏热冬冷地区居住建筑平面的节能研究	专业学位
97	胡伟林	建筑学	孙澄宇	上海浦东国际机场卫星厅旅客标识设计的虚拟评估方法	专业学位
98	赵鹏宇	建筑学	王方戟	塑造记忆: 当代城市中遗迹展示类建筑的路径设计研究	专业学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
99	林钰琼	建筑学	袁烽	基于物理风洞平台与神经网络算法的建筑群体生形方法研究	专业学位
100	姚冠杰	建筑学	章明	既有城市工业区功能提升适应类型研究	专业学位
101	周易	建筑学	蔡永洁	风貌保护和居住改善并重的旧区更新——上海老城厢凝和路东街坊城市设计研究	专业学位
102	林国靖	建筑学	常青	两阳大屋形态及其环境因应	专业学位
103	全美艳	建筑学	陈易	超大城市韧性的综合评价体系初探	专业学位
104	胡睿	建筑学	王红军	苏式仓与新中国初期的粮仓建造——以江南地区为例	专业学位
105	何星宇	建筑学	王凯	达利伯·韦瑟利的建筑现象学思想及教学实践	专业学位
106	陶颖	工程（建筑与土木工程）	宋小冬	城市网络分析方法的适用性、局限性——基于 SSX、sDNA、UNA 的比较和分析	专业学位
107	刘诗琪	城市规划	彭震伟	流空间驱动下的全球重要农业文化遗产地乡村的发展机制	专业学位
108	李渊文	城市规划	赵民	从港口城市到综合性城市——日照市的发展历程、动力解析与发展引导	专业学位
109	赵钊	水利工程	匡翠萍	新开河至新河海域水环境及其对海岸工程响应特性研究	学术学位
110	郑昊安	测绘科学与技术	郝彤	基于人工电磁材料的无损探测增强技术研究	学术学位
111	陆钰佳	工程（建筑与土木工程）	陈素文	考虑温度与应变率效应的离子型中间膜力学性能	专业学位
112	丁祥鸿	工程（建筑与土木工程）	冯世进	土-膨润土隔离墙中污染物二维运移模型研究	专业学位
113	孙齐昊	工程（建筑与土木工程）	柳献	钢筋-纤维混合增强混凝土盾构隧道衬砌结构力学性能研究	专业学位
114	杨嘉琦	工程（建筑与土木工程）	孙飞飞	新型惯容阻尼器研究	专业学位
115	简旭东	工程（建筑与土木工程）	孙利民	基于车辆传感的中小跨径梁桥模态识别研究	专业学位
116	戴业成	工程（建筑与土木工程）	艾智勇	层状横观各向同性饱和软土-桩筏基础-上部结构共同作用的时变行为研究	专业学位
117	杨俊杰	工程（建筑与土木工程）	艾智勇	移动荷载作用下饱和层状横观各向同性地基与梁、板的共同作用研究	专业学位
118	摇铖	工程（建筑与土木工程）	陈涛	CFRP 加固含混合型边裂纹钢板的疲劳性能研究与裂纹监测	专业学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
119	庄柏舟	工程（建筑与土木工程）	刘玉擎	焊钉-橡胶组合连接件抗剪机理与应用研究	专业学位
120	李军作	工程（建筑与土木工程）	鲁正	面向轨道桥梁减振降噪的颗粒阻尼器力学行为及理论模型研究	专业学位
121	廖元	工程（建筑与土木工程）	鲁正	颗粒惯容系统减振控制研究	专业学位
122	张恒锐	工程（建筑与土木工程）	鲁正	半主动冲击阻尼技术减振性能研究	专业学位
123	贾英琦	工程（建筑与土木工程）	陆洲导	带金属阻尼器的混凝土框架结构火灾后抗震性能研究	专业学位
124	谢津宝	工程（建筑与土木工程）	孙建渊	基于水化度的钢管混凝土拱热应力及加载龄期优化研究	专业学位
125	龙莹莹	工程（建筑与土木工程）	谭勇	富水砂性地层中管道渗漏诱发的水土流失灾害研究	专业学位
126	陈李沐	工程（建筑与土木工程）	夏焯	基于视频传感的桥梁主动防撞监测	专业学位
127	谢瑞洪	工程（建筑与土木工程）	项平	带限位摇摆柱体系动力特性研究	专业学位
128	喻泽良	工程（建筑与土木工程）	杨彬	基于多元统计方法的涂层织物类膜材力学性能研究	专业学位
129	杜伟伟	工程（建筑与土木工程）	张冬梅	城市地下管线破损引起的渗流侵蚀机理及环境影响研究	专业学位
130	孟家瑶	工程（建筑与土木工程）	单伽程	运转风力发电机抗震分析及变桨振动控制研究	专业学位
131	周焯璐	工程（建筑与土木工程）	黄宏伟	软土多参数联合概率分布及其在盾构隧道结构设计中的应用	专业学位
132	张渤雨	工程（建筑与土木工程）	徐晨	后结合钢-UHPC组合桥面板收缩特性及静力性能试验研究	专业学位
133	曾增	工程（建筑与土木工程）	徐艳	承插式预制拼装管墩抗震性能研究	专业学位
134	刘宏哲	工程（水利工程）	娄厦	含植物水流污染物运移规律研究	专业学位
135	嵇昆浦	工程（测绘工程）	沈云中	中国大陆 GNSS 监测数据形变信息的小波分析	专业学位
136	杨晓璐	交通运输工程	黄世泽	对抗样本生成方法及其在交通信息感知中的应用研究	学术学位
137	郭瑞	交通运输工程	肖飞鹏	机场道面沥青基连接层层间粘结状态研究及模型构建	学术学位
138	王志强	工程（交通运输工程）	雷震宇	高弹性扣件轨道波磨特性分析	专业学位
139	潘宁	工程（交通运输工程）	杜豫川	高频路面损坏数据的时空连续分析体系构建	专业学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
140	冷涵	工程（交通运输工程）	任利慧	门式虚拟轨道列车及循迹控制策略研究	专业学位
141	张小卉	工程（交通运输工程）	孙剑	智能汽车自主决策行为强化学习与应用	专业学位
142	罗雪	工程（交通运输工程）	吴兵	高速公路智能网联车辆跟驰建模研究	专业学位
143	臧照奇	工程（交通运输工程）	许项东	行程时间可变性表征与价值量化方法研究	专业学位
144	严道斌	工程（交通运输工程）	许玉德	CRTS II 型板式轨道砂浆层修复后粘结界 面损伤特性研究	专业学位
145	崔博宇	工程（交通运输工程）	张兰芳	基于自然驾驶的使用手机分心驾驶的行车安全研究	专业学位
146	范伟莉	工程（交通运输工程）	朱炜	基于 0-D 实际行程时间的城市轨道交通 乘客出行选择推定方法研究	专业学位
147	刘伟凡	市政工程	关小红	络合剂对锰氧化物和高锰酸钾参与的氧化 还原反应的影响研究	学术学位
148	何源	环境科学	林思劼	光催化纳米材料的光引发毒性及其机制 研究	学术学位
149	王潇潇	环境科学	林思劼	漂浮型纳米复合材料处理水体污染的应用 基础研究	学术学位
150	廖俊棋	环境工程	陈银广	二氧化碳浓度升高对抗生素抗性基因水平 转移的影响	学术学位
151	张晓阳	环境工程	陈银广	金泽水源地区域水环境中典型抗生素的 分布、转化及生物强化降解研究	学术学位
152	方超	工程（环境工程）	楚文海	高毒性酰胺类消毒副产物浓度调查、生 成特性与控制方法研究	专业学位
153	严小芳	工程（环境工程）	倪丙杰	高铁酸盐对排水管网生物膜及其中微生 物的作用能效及机制研究	专业学位
154	谢宇	工程（环境工程）	毛舜	金属离子对臭氧氧化含氮有机物的影响 和机制研究	专业学位
155	李卓	工程（环境工程）	尹大强	全氟烷基化合物多世代暴露对秀丽线虫 脂肪代谢的影响及其机制研究	专业学位
156	彭博宇	工程（环境工程）	张亚雷	粉甲虫属昆虫降解聚苯乙烯塑料及其机 理研究	专业学位
157	徐子娴	生物学	程舟	冬虫夏草菌 NADPH-细胞色素 P450 还原 酶基因多样性研究	学术学位
158	蔡召庆	生物学	王海芸	肺腺癌中环状 RNA 表达谱分析以及环状 RNA 翻译性能探究	学术学位
159	万昌鑫	生物学	张勇	整合表现基因组学和转录组学数据鉴定 T 细胞耗竭关键转录因子	学术学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
160	齐凌彬	基础医学	薛志刚	线粒体相关基因在多囊卵巢综合征患者卵细胞发育过程中的动态表达及卵细胞线粒体移植技术的建立	学术学位
161	卢彬彬	基础医学	张青锋	恶性疟原虫染色质相关因子通过基因组构象调控致病基因表达的机制研究	学术学位
162	姚永莉	妇产科学	金莉萍	GPR133 基因表达异常诱发蜕膜巨噬细胞分化失常致自然流产的机制研究	学术学位
163	陈律	肿瘤学	董春燕	肿瘤靶向药物和 CpG 递送系统用于三阴性乳腺癌联合治疗的研究	学术学位
164	金杨	麻醉学	温宗梅	细胞外组蛋白介导的肺泡巨噬细胞焦亡在 ARDS 中的作用机制研究	学术学位
165	陈丽媛	口腔临床医学	华咏梅	压力诱导牙周膜细胞自噬在正畸牙移动中对破骨分化的作用研究	学术学位
166	武文婧	口腔临床医学	吴琚华	JAK2/STAT3 通路在雌激素缺乏所致小鼠 BMSCs 衰老及骨丢失中的作用探究	学术学位
167	童洁	药学	沈甫明	铁死亡及其关键抑制因子 GPX4 抑制非酒精性脂肪肝病及初步机制探讨	学术学位
168	李治璋	临床医学 (神经病学)	岳蕴华	急性缺血性脑卒中阿替普酶静脉溶栓不良预后预测模型的临床研究	专业学位
169	金晨	临床医学 (外科学)	程黎明	不稳定性 Hangman 骨折的不同手术方式对颈椎矢状面平衡影响的影像学研究	专业学位
170	焦剑慧	护理	毛燕君	基于慢性疾病轨迹模式构建心力衰竭住院患者健康教育方案	专业学位
171	俞徐菊	护理	彭幼清	老年慢性心力衰竭患者自我管理需求问卷的编制及初步应用	专业学位
172	敖莉	护理	朱晓萍	老年髌骨骨折患者围手术期及康复期口服营养补充干预方案的构建	专业学位
173	王留瑜	产业经济学	楼永	人口老龄化对我国科技创新的影响分析	学术学位
174	王陆洋	金融	石建勋	招商局商业房地产投资信托基金融资案例分析	专业学位
175	刘树	金融	钟宁桦	基于生猪市场价格量化分析的生猪期货合约设计研究	专业学位
176	戈瑶	管理科学与工程	段永瑞	考虑网络外部性和隐私关注的在线广告定价和数据收集策略	学术学位
177	梁变	管理科学与工程	刘明	不确定环境下跑道调度和人员调度与机型指派问题的优化研究	学术学位
178	刘荣凡	管理科学与工程	刘明	考虑重装箱操作的不确定集装箱班轮运输优化研究	学术学位
179	赵晨睿	管理科学与工程	马卫民	考虑 P2P 二手平台影响的零售商退货策略研究	学术学位



序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
180	郑冕	管理科学与工程	孙继德	政企关系与我国建筑企业绩效的关系研究	学术学位
181	夏晨	管理科学与工程	王广斌	建筑企业跨区域市场进入行为现状及其影响因素——基于1998-2017中国国家优质工程的实证研究	学术学位
182	王晓东	管理科学与工程	王世进	分时电价下考虑能耗节约的双目标生产调度问题优化研究	学术学位
183	张敏	管理科学与工程	张建同	基于修正KMV模型与Copula函数的汽车供应链金融风险研究	学术学位
184	于璐伊	管理科学与工程	张小宁	考虑环境效益和停车容量约束的停车许可证管理研究	学术学位
185	李雪丽	管理科学与工程	周中允	社交媒体用户的扩展使用和限制使用行为发生机制研究	学术学位
186	张健	企业管理	魏峰	职场友谊对亲组织非伦理行为的影响机制研究	学术学位
187	周文娟	企业管理	郑鑫	共享电动汽车不持续使用意愿实证研究——基于感知过载的视角	学术学位
188	王一伟	技术经济及管理	刘强	区块链金融公司商业模式演化研究	学术学位
189	周颖	公共管理	郭磊	政策性质、控制人层级与国有企业的社会政策工具效应	学术学位
190	闵心茹	公共管理	施建刚	基于政策工具理论的上海里弄房屋改造政策研究	学术学位
191	徐小东	工程(工业工程)	王广斌	城市轨道交通运维管理BIM平台业务需求分析及功能设计	专业学位
192	沈丽君	工程(工业工程)	杜学美	汽车零部件企业质量管理体系有效性评价研究	专业学位
193	张伟	工程(项目管理)	何清华	地铁上盖商业综合体一体化开发与实施策略的研究——以上海兴业太古汇广场为例	专业学位
194	翁杰珉	工程(项目管理)	施建刚	深圳市龙塘城市更新项目融资管理研究	专业学位
195	顾利超	工程(项目管理)	李永奎	科技园建设项目决策与设计阶段造价控制研究——以南通产业技术研究院二期项目为例	专业学位
196	张秋平	工程(项目管理)	米黎钟	工厂布局优化研究——以上海FDJ发动机厂为例	专业学位
197	朱宇翔	工商管理	罗瑾琰	S公司运营部门组织二元性学习方式研究与设计	专业学位
198	孙宪明	工商管理	苏强	基于DOE与SPC的超高压汞灯(UHP)的质量改进研究	专业学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
199	靳文姗	工商管理	王洪伟	A 公司产品数据迁移项目的风险识别与控制	专业学位
200	赵宏钊	工商管理	王莉	D 公司云计算服务产品市场营销策略研究	专业学位
201	许安	工商管理	王晓博	N 银行 M 支行小微企业信用风险评价体系优化策略研究	专业学位
202	胡文灏	工商管理	熊国钺	WBC 公司纯 MDI 业务的客户细分创新研究 —— 客户知识管理的视角	专业学位
203	卢韬	工商管理	叶欣	上海市创业投资引导基金绩效评价研究	专业学位
204	戴乐乐	工商管理	罗瑾琰	基于离职率控制的 J 公司一线员工敬业度提升方案研究	专业学位
205	韩玮	工商管理	罗瑾琰	基于企业活力提升的 SN 公司薪酬改革方案研究	专业学位
206	冯子纯	工商管理	施建刚	H 购物中心业态组合方案研究	专业学位
207	刘婧	工商管理	施建刚	城市综合体 Z 开发项目可行性研究	专业学位
208	周建华	工商管理	施建刚	连锁体检机构竞争选址及模型研究-以美年大健康上海分公司为例	专业学位
209	毛涛	工商管理	苏涛永	BOSCH 公司自动驾驶业务中国市场接受度及产品战略研究	专业学位
210	高远	工商管理	佟爱琴	资管新规下商业银行资产管理业务运营模式研究	专业学位
211	钱扬斌	工商管理	王洪伟	基于 ITIL 的 A 芯片设计公司 IT 服务管理的持续改进研究	专业学位
212	贾愚男	工商管理	王世进	J 航运公司近洋集装箱班轮航线配船与船舶调度优化研究	专业学位
213	孙磊	工商管理	熊国钺	M 公司液压胶管产品的大客户管理优化研究	专业学位
214	冯晖	工商管理	刘明	基于机器学习的金融科技企业客户违规交易自动判别措施研究	专业学位
215	杨秋平	工商管理	苏强	B 公司设备综合效率 OEE 提升研究	专业学位
216	蔡秋琦	工商管理	王广斌	SCCS 公司工程监理企业大客户营销策略研究	专业学位
217	郭倩	工商管理	王莉	TF 房地产公司 M 住宅项目市场营销策略研究	专业学位
218	李丽姣	工商管理	王莉	V 公司电动车热系统产品营销策略的研究	专业学位
219	王子军	工商管理	王莉	A 半导体公司在中国的营销策略研究	专业学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
220	刘鹏	工商管理	熊国钺	基于长尾理论的 X 公司电信元器件利基市场的营销策略研究	专业学位
221	王芳	工商管理	张建同	V 公司满足 OEM 多重特殊要求的质量管理体系改进研究	专业学位
222	王国辉	工商管理	赵海峰	A 公司汽车线束开线看板系统研究	专业学位
223	李铭一	工商管理	周中允	新媒体环境下品牌危机二次传播的影响因素研究	专业学位
224	林翰周	工商管理	苏涛永	汽车制动产品中国市场的现状和战略研究	专业学位
225	魏雅云	工商管理	王洪伟	机械制造企业导入 ERP 系统的策略研究——以 A 公司为例	专业学位
226	张荣耀	公共管理	陈松	上海市嘉定区政府引导基金运作管理模式研究	专业学位
227	康蕊	公共管理	郭磊	甘肃省 A 村精准扶贫政策执行研究	专业学位
228	祁建霞	公共管理	马卫民	甘肃省 L 县大学生村官管理改进研究	专业学位
229	魏国燕	公共管理	马卫民	定西市 A 县社区矫正管理改进研究	专业学位
230	江佳艳	公共管理	陈强	公交优先导向下的崇明区定制客运发展研究	专业学位
231	赵美玥	公共管理	王洪伟	优化营商环境视角下上海市 A 区无证照经营治理研究	专业学位
232	邵帅	公共管理	徐红	长三角一体化背景下张家港接轨上海的产业发展对策研究	专业学位
233	许愿	公共管理	尤建新	基于 BD&AI 的上海市实有人口管理信息化建设改进策略研究	专业学位
234	葛沂颖	会计	佟爱琴	基于价值链的 B2C 电商企业成本控制研究——以 Y 企业为例	专业学位
235	王家祺	会计	于团叶	GD 公司并购 YH 公司的财务尽职调查方法研究	专业学位
236	杨艺婷	工程管理	刘惠敏	全预制拼装高架桥梁项目的风险管理研究	专业学位
237	钱锟	工程管理	刘义理	工程检测行业数据治理的应用研究——以 A 公司为例	专业学位
238	闵之光	工程管理	施骞	基于 Petri 网仿真的工业项目前期审批服务流程再造研究	专业学位
239	王雅婧	工程管理	胡文发	基于多元线性回归的高层住宅建筑工程造价影响因素及预测模型研究	专业学位
240	李东书	教育学	李俊	制造业职业教育校企合作演变机制：基于课程实施的案例研究	学术学位

序号	姓名	学科专业	导师	学位论文题目	学位类型
241	王舒琦	教育学	李玲玲	英国普通教育证书高级水平考试改革研究	学术学位
242	张馨	体育学	游松辉	足球教师的教练型领导对大学生创新行为的影响研究	学术学位
243	刘芳敏	教育	李玲玲	普通高中研究性学习课程校本化研究——以上海市C中学为个案	专业学位
244	季思韵	新闻传播学	柳珊	城乡摆渡人：新媒体赋权视野下的中国新乡贤塑造研究	学术学位
245	马瑜珑	设计学	王冬冬	符号学视阈下“三农”短视频的隐喻机制及内容设计研究	学术学位
246	龚淑宇	设计学	范凌	界面设计中视觉数据的结构化方法及应用研究	学术学位
247	孙刚	设计学	徐江	设计跨学科特征文献计量研究	学术学位
248	白梓迪	设计学	朱小村	支持情境学习的城乡协同知识服务设计研究	学术学位
249	鲍壹方	工程（工业设计工程）	范凌	“脑机比”盲盒创意设计 & 品牌传播	专业学位
250	孙莉	艺术（艺术设计）	吴端	基于体验经济的快闪（pop-up）微型博物馆创新设计	专业学位
251	毛筱瑞	艺术（艺术设计）	夏洁秋	“吉金数典”跨媒介青铜文化展的策划方案及理论阐释	专业学位
252	梁永周	艺术（艺术设计）	朱崇志	荒诞梦境叙事与《沉梦之书》	专业学位

附件 3

## 同济大学 2020 年获全国一级学会 优秀博士学位论文名单（3 人）

序号	姓名	学科	导师	学位论文题目	学会名称
1	顾逸凡	环境科学与工程	李风亭	基于金属有机框架化合物的环境功能纳米复合材料制备与性能研究	中国环境科学学会
2	许颖	环境科学与工程	戴晓虎	剩余污泥中关键组分结构对其厌氧生物转化的影响及机制	中国环境科学学会
3	王明华	测绘科学与技术	王解先	基于 GPS PPP 的高时空分辨率 ZTD/PW 精度评估及气象学应用	中国卫星导航定位协会

附件 4

## 同济大学 2020 年获国际学术组织 优秀博士学位论文名单（2 人）

序号	姓名	学科	导师	学位论文题目	学会名称
1	俞春辉	交通运输工程	杨晓光	基于数据的城市道路交通网络主动控制基础问题研究	海外华人交通协会
2	孙杰	交通运输工程	孙剑	智能网联环境下交通流跟驰稳定性与振荡研究	海外华人交通协会