

# 上海理工大学文件

上理工〔2022〕115号

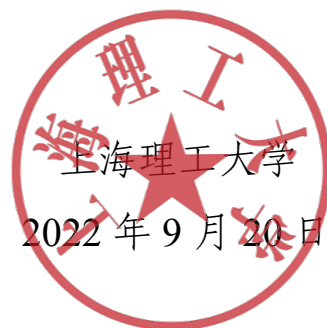
---

## 关于公布2022年上海理工大学研究生 优秀学位论文评审结果的通知

校内各部门:

根据《上海理工大学研究生优秀学位论文评选办法》  
(上理工研〔2018〕38号)文件精神,校学位评定委员会  
2022年9月20日会议讨论确定侯封校等104人学位论文为  
2022年上海理工大学研究生优秀学位论文。

附件:2022年上海理工大学研究生优秀学位论文名单



## 附件

### 2022 年上海理工大学研究生优秀学位论文名单

序号	姓名	论文题目	导师	类别
1	侯封校	固体燃料化学链燃烧中钙基载氧体还原反应机理研究	金晶	博士
2	平力	基于辐射光谱与图像的燃烧颗粒多参数测量方法研究	杨斌	博士
3	杨浩然	新疆准东高碱煤结渣机理及判别指数研究	金晶	博士
4	王渊博	大型水平轴风力机变桨故障气动-结构耦合动态响应研究	李春	博士
5	徐玥	换热网络有分流非结构模型及其全局最优化研究	崔国民	博士
6	刘悠嵘	纳米材料掺杂的聚合物分散液晶光学及介电特性研究	郑继红	博士
7	曾祥堉	基于红外热成像技术的机器视觉应用研究	庄松林 高秀敏	博士
8	孙颖	基于通信协议的多性能指标的控制与滤波研究	丁德锐	博士
9	陈泉	筒仓内颗粒流动力学特征的多尺度测量和研究	杨晖	博士
10	高见	振荡反应扩散系统中螺旋波超结构的形成机制及控制	顾长贵	博士
11	原冠秀	面向需求侧管理的智能电网实时电价问题研究	高岩	博士
12	袁千顺	时间序列的多尺度转移网络分析	杨会杰	博士
13	董君	半导体晶圆分布式绿色制造调度问题研究	叶春明	博士
14	韩锋	中央商务区对区域空间结构的影响研究	张永庆	博士
15	熊红林	基于机器学习方法的航空旅客出行关键技术研究	樊重俊	博士
16	曹洁	基于时变 Copula 技术的金融风险溢出测度改进及应用研究	雷良海	博士

序号	姓名	论文题目	导师	类别
17	杭佳宇	轨迹数据驱动的道路交通网络控制系统可靠性优化研究	周溪召	博士
18	程英英	多因素影响下的谣言传播模型研究	霍良安	博士
19	沈磊	考虑动力学性能的装备加筋结构拓扑优化关键技术研究	丁晓红	博士
20	李新伟	半主动型仿生髌离断假肢人机耦合建模与控制方法研究	喻洪流	博士
21	刘晓凤	樟芝高效合成 Antroquinonol 发酵体系构建及其机制解析	艾连中	博士
22	孔令慧	嗜热链球菌 CRISPR 系统构建及胞外多糖合成关键基因解析	艾连中	博士
23	王宇	基于结构张量的医学图像增强与融合方法研究	王远军	博士
24	麻启宇	行波式透平流动机理与气动性能研究	黄典贵	硕士
25	李承绪	多孔磁性氧化物的构筑及其 SCR 脱硝性能优化研究	熊志波	硕士
26	于志浩	富磷添加剂对高钠高钙准东煤燃烧结渣特性影响研究	金晶	硕士
27	黄胜羨	海豚仿生翼型改善水平轴风力机气动性能的数值模拟研究	王莹	硕士
28	倪露露	垂直轴风力机组气动特性研究	李春	硕士
29	耿震	生物炭辅助水电解制氢特性及其强化研究	应芝	硕士
30	尹露	扇贝型阻尼密封流动特性及减振机理研究	张万福	硕士
31	吴志豪	声场与外加颗粒联合作用下 PM2.5 凝并的建模与模拟	凡凤仙	硕士
32	戴悦	实验室试样与实际结构中材料拘束的作用范围研究	杨杰	硕士
33	王波	多力场作用下多孔方腔中的双扩散自然对流	李凌	硕士
34	姚冰双	多功能超构表面透镜的设计与研究	臧小飞	硕士

序号	姓名	论文题目	导师	类别
35	张玉兴	基于偶极天线原理的矢量光场动态调控及应用	张大伟	硕士
36	余晔	波导阵列中含时驱动局域模式的机理研究	程庆庆	硕士
37	任玉祥	导模共振激发石墨烯表面等离激元	郭旭光	硕士
38	刘少杰	多色飞秒光场泵浦空气等离子体的高效太赫兹辐射	刘一	硕士
39	强振东	水平滚筒内不规则颗粒材料流动特性的实验研究	杨晖	硕士
40	朱雪亮	子宫内膜癌肌层浸润程度计算机辅助诊断方法研究	应捷	硕士
41	汤振辉	基于卷积网络的铸件无损缺陷检测算法研究	田恩刚	硕士
42	杨济银	基于知识增强和深度神经网络的长文本表示模型	彭敦陆	硕士
43	俞奎	基于稠密神经网络的医学图像分割	彭敦陆	硕士
44	汪琪	海绵结构电学传感器研究	盛斌	硕士
45	王子欣	生物组织成像和植物补光照明用锰离子激活荧光陶瓷制备及物性研究	林辉	硕士
46	赵晨尧	生物医学成像用 $Ce^{3+}:LuAG$ 陶瓷的制备方法及其性能研究	张大伟	硕士
47	张良	复眼制作技术研究	戴博	硕士
48	杨吴辰	基于多阶段生成对抗网络的文本生成图像方法	彭敦陆	硕士
49	蔡闻秋	中美贸易摩擦背景下的中国产业经济损失研究--基于 ITIM 模型的分析	魏景赋	硕士
50	朱东旭	基于机器学习的多步多股票联合预测研究	严广乐	硕士
51	赵元英	Hodgkin-Huxley 神经元放电时序网络的演化研究	顾长贵	硕士
52	高幸	基于视频轨迹的信号控制交叉口车辆轨迹和速度分布研究	赵靖	硕士

序号	姓名	论文题目	导师	类别
53	刘启超	自动驾驶车辆出口道左转交叉口轨迹优化研究	周溪召	硕士
54	Kevin Kiptoo Kigen	Operation analysis and modeling of signalized intersections with special width approach lanes	赵靖	硕士
55	董航宇	基于寿命预测的列车制动机预防性维修策略研究	刘勤明	硕士
56	吕晓磊	考虑缓冲区库存分配的生产系统预防维护策略研究	刘勤明	硕士
57	董雅芳	考虑媒体覆盖的随机谣言传播模型研究	霍良安	硕士
58	位晶晶	小样本数据不完备下的设备故障诊断研究	刘勤明	硕士
59	陈思静	考虑社会强化的谣言传播模型研究	霍良安	硕士
60	褚亮亮	工件垂直超声振动辅助 WEDM-LS 仿真分析与试验研究	王艳	硕士
61	吴成振	工件超声振动和磁场辅助 WEDM-LS 复合加工流场与温度场研究	王艳	硕士
62	孙高翔	马氏体时效钢磨削过程中相变的微观作用机制及工艺优化的研究	丁子珊	硕士
63	赵博成	横向超声辅助金刚石线锯切割单晶硅亚表面损伤的研究	王艳	硕士
64	宋健	分形树状微细通道热沉传热传质性能研究与优化	景大雷	硕士
65	孟凡振	层次流道液冷均温板优化设计研究	丁晓红	硕士
66	胡天男	考虑自振频率的三维箱型结构加强筋分布优化设计	丁晓红	硕士
67	易威	锂离子电池全生命周期内短路故障诊断方法研究	来鑫	硕士
68	赵文政	多机器人光学测量系统的协调运动规划方法研究	刘银华	硕士
69	刘鸿颖	理工科大学生学术英语口语动态评估模式构建及应用研究	刘芹	硕士

序号	姓名	论文题目	导师	类别
70	廖国海	汉语儿童梯级含义加工的 ERP 研究	韩戈玲	硕士
71	许荣丹	《克里米亚战争简史》（前两章） 英汉翻译实践报告	王勇	硕士
72	吴婷婷	教学视频《艺用人体解剖课程》字 幕英汉翻译实践报告	贾晓庆	硕士
73	曹正操	酶促集成原位高级厌氧消化去除抗 生素及抗性基因规律研究	周海东	硕士
74	杨昕琦	大空间建筑分层空调区域间气流换 热特性研究	王海东	硕士
75	戚仁志	基于水热碳化法制备废棉基固体燃 料实验研究	张道方 许智华	硕士
76	石晓宇	UiO-67 及其改性材料对 VOCs 吸附 性能的研究	张晓东	硕士
77	罗科义	基于硫化铋多功能诊疗剂的制备及 其在肿瘤治疗的应用研究	王世革	硕士
78	邵明磊	基于能耗监测平台数据挖掘的公共 建筑用能模式研究	王昕	硕士
79	芦津	废弃油脂制备多孔炭材料及其电容 性能研究	徐苏云	硕士
80	陈雯	基于深度学习的非小细胞肺癌预后 模型研究	聂生东	硕士
81	臧连儒	双极射频溶脂的有限元分析及离体 实验研究	周宇	硕士
82	范艺周	嗜热链球菌 S-3 中 c-di-AMP 合成酶 的功能研究	熊智强	硕士
83	浦静	油酸对植物乳杆菌冷冻干燥存活率 的影响	王光强	硕士
84	秦文飞	植物乳杆菌在肠道中定殖影响因素 研究	张汇	硕士
85	吕琳	“两点固定”治疗跟骨 Sanders III 型 骨折的生物力学研究	章浩伟	硕士
86	方太松	损伤与修复条件对单增李斯特菌生 长延滞期的影响及机制研究	王翔	硕士
87	葛康洁	基于新型结构纳米半导体金属氧化 物的气敏传感器的研究	许东坡	硕士

序号	姓名	论文题目	导师	类别
88	刘博	媒介变迁与社会流动：一个农村家庭的记忆书写	夏德元	硕士
89	辛波	半马尔科夫系统的广义 H2 控制	赵佃立	硕士
90	高霞	Hirota 方程和五阶 Ito 方程在雅克比椭圆函数背景下的怪波解	张海强	硕士
91	张雨馨	具左右分数导数的分段时滞微分方程边值问题研究	刘锡平	硕士
92	陈发	两个高阶非线性演化方程在周期背景下的怪波	张海强	硕士
93	孙如希	第一性原理研究氧化锆的本征点缺陷	刘廷禹	硕士
94	李用希	磁流体各向异性及光纤磁场矢量传感器的研究	卜胜利	硕士
95	郑雨欣	基于有机聚合物构建的锂金属电池及其性能研究	郑时有	硕士
96	邹付冉	羧酸功能化（聚）离子液/稀土杂化材料的制备及其荧光传感性能	李颖	硕士
97	王卓	MOF-74 纳米结构阵列的调控及其在电解水中的应用	薛裕华	硕士
98	郭祖民	核壳纤维结构复合固体电解质的制备与性能研究	郑时有	硕士
99	叶鑫	高性能室温钠硫电池正极材料的设计及性能研究	郑时有	硕士
100	杨家林	基于谐振微悬臂梁的二维纳米材料的气敏性能研究	王丁	硕士
101	赵坤	多流体电纺功能纳米纤维膜的制备及其去除水体中抗生素的研究	余灯广	硕士
102	刘杰	介孔型铋基纳米材料在生物学中的应用研究	李钰皓	硕士
103	林艺	哈特、奈格里共产主义思想及其批判性研究	胡绪明	硕士
104	陈露	社会转型中增强思想政治教育话语表达效果研究	仇发华	硕士

(此页无正文)