

### 附件3：2023年浙江省优秀硕士学位论文公示名单

序号	作者姓名	论文题目	一级学科名称	指导教师	申报单位
1	吴遵纯	局部高浓电解液溶剂化结构的调控及氧化稳定机制研究	材料科学与工程	陈立新；范修林	浙江大学
2	李娜	基于丝素蛋白/上转换纳米颗粒生物传感器的构建及其对抗生素检测性能的研究	畜牧学	杨明英	浙江大学
3	吴运鹏	东帕米尔塔什库尔干地区晚新生代构造—地貌演化	地质学	杨蓉	浙江大学
4	纵浩然	末次冰盛期以来古尔班通古特沙漠南缘古环境演变——基于沙漠边缘沉积地层光释光测年的研究	地质学	付晓	浙江大学
5	张东博	应用于 V2G 的 CLLC 双向谐振变换器磁网络优化技术研究	电气工程	陈敏	浙江大学
6	张程智	NiCo金属耦合亲氧载体催化木质素衍生酚类加氢脱氧实验研究	动力工程及工程热物理	王树荣	浙江大学
7	吴卿	长三角生态系统服务多尺度供需格局、影响因素与优化管理策略	公共管理学	曹宇	浙江大学
8	薛煜	薄膜铌酸锂高速光互连器件研究	光学工程	刘柳	浙江大学
9	周原	单细菌电化学发光成像	化学	冯建东	浙江大学
10	孙盼	天然固态碳源糙米释碳特性及其短程反硝化性能研究	环境科学与工程	张萌；胡勤海	浙江大学
11	余世政	泡沫式载体催化剂涂层的离心式负载工艺及装置研究	机械工程	梅德庆；汪延成	浙江大学
12	刘昆乾	面向多材料增材制造的电热响应结构稳健优化设计	机械工程	徐敬华	浙江大学
13	邓悦	神经细胞特异性miR-9调控单纯疱疹病毒I型感染的作用与机制研究	基础医学	潘冬立	浙江大学
14	章晨	音乐创作算法中的归纳偏置研究	计算机科学与技术	张克俊	浙江大学
15	陈怀鹏	忠诚宣誓：麦卡锡时代美国大学教师的政治抉择与学术困境	教育学	王慧敏	浙江大学
16	段姝宇	非平稳工业过程时序因果建模与故障溯源诊断方法	控制科学与工程	赵春晖	浙江大学
17	王雪	捐赠中社会规范的演化：先行示范的实验研究	理论经济学	陈叶烽	浙江大学

序号	作者姓名	论文题目	一级学科名称	指导教师	申报单位
18	张润辉	柱状生物质颗粒流态化运动和热化学转化特性研究	力学	库晓珂	浙江大学
19	伍新月	高溶胀率水凝胶微针用于番茄叶片过氧化氢现场快速感知研究	农业工程	应义斌	浙江大学
20	刘小泽	知识图谱上大规模实体对齐的研究	软件工程	高云君	浙江大学
21	李铮一	小鼠二细胞胚胎特异性逆转座子功能研究	生物学	梁洪青	浙江大学
22	刘雨璐	乘积球面上的小波分解和非线性逼近	数学	王梦	浙江大学
23	张丹静	分形方块算术和的连通性	数学	阮火军	浙江大学
24	陈俊逸	基于观测数据优化取样的水文模型构建方法研究	土木工程	郑飞飞	浙江大学
25	郑艺豪	毛细作用影响下的海岸含水层地下水动力特征分析研究	土木工程	刘海江	浙江大学
26	泮汪南	外源性注意对主观对比度知觉调节作用的神经机制	心理学	蔡永春	浙江大学
27	张佳楠	子代健康信息分享行为影响因素研究——基于计划行为理论和家庭沟通模式	新闻传播学	高芳芳	浙江大学
28	戴思杰	高迁移率族蛋白B1在皮质发育不良癫痫中的作用及机制研究	药学	陈忠	浙江大学
29	徐晨晨	尼采论孤独与美德	哲学	包利民	浙江大学
30	郭萌萌	玉米褪绿斑驳病毒和李痘病毒胶体金免疫层析试纸条的研制	植物保护	吴建祥	浙江大学
31	刘禹同	动词“占”的词义历史演变及相关问题研究——以上报义和据有义为中心	中国语言文学	王诚	浙江大学
32	龙正标	甘蓝型油菜苗期叶表蜡质性状形成的遗传机制	作物学	蒋立希	浙江大学
33	王晨溪	唐宋地藏十王信仰图像研究——以四川地区为中心	艺术学	王霖	中国美术学院
34	徐志乾	资本集聚和投资网络视角下的浙江省数字经济产业的空间格局演变研究	城乡规划学	丁亮	浙江工业大学
35	张本农	有机固废控氧热处置过程环境持久性自由基的生成特性研究	动力工程及工程热物理	胡艳军；严密	浙江工业大学

序号	作者姓名	论文题目	一级学科名称	指导教师	申报单位
36	龚成涛	共价有机框架材料的模块化组装及乙炔纯化研究	化学工程与技术	贾建洪; 彭永武	浙江工业大学
37	钱强强	基于压力传感器和突触晶体管的压-痛觉感知器件	机械工程	吴化平; 田野	浙江工业大学
38	许文雷	异形板自由振动问题的辛-叠加法求解和分析	机械工程	蒋豪杰	浙江工业大学
39	孙哲	基于跨链的可信高效共享充电服务研究	计算机科学与技术	程宏兵	浙江工业大学
40	孙洪达	功率约束下的多输入离散时间系统鲁棒最优控制	控制科学与工程	冯宇	浙江工业大学
41	索静静	随机时滞系统的有界性分析	数学	徐利光	浙江工业大学
42	吴素意	混凝土氯离子扩散性能的随机性及环境的影响	土木工程	张俊芝; 章玉容	浙江工业大学
43	高增虎	论温州诗歌地图	中国语言文学	梅新林	浙江工业大学
44	王增辉	基于光学游标效应增敏的新型光纤应变传感器研究	光学工程	彭保进	浙江师范大学
45	姜芸佳	柱笼型离子杂化框架材料的构筑及其烯烃分离纯化应用研究	化学	张袁斌	浙江师范大学
46	童凌	界面金属-分子作用调控的单分子水平研究	化学	周小顺	浙江师范大学
47	周斯炜	在线学习中基于情境感知的学习者情感识别及其干预应用	教育学	黄昌勤	浙江师范大学
48	郑佳妮	促进参与的孤独症学生课堂全支持模式的建构与运用研究	教育学	曹漱芹	浙江师范大学
49	金伊丽	青藏高原叶片性状的区域格局和变异机制	生态学	倪健	浙江师范大学
50	夏子聪	基于协作神经动力学的分布式非凸优化研究	数学	刘洋	浙江师范大学
51	夏培	若干可积方程中孤子相互作用的研究	数学	张翼	浙江师范大学
52	冯恩昊	外语学习者学业情绪与自评成绩的相关性研究-行为投入的中介效应	外国语言文学	洪岗	浙江师范大学
53	张书林	气候政治视域下南非的碳中和承诺研究	政治学	王珩	浙江师范大学

序号	作者姓名	论文题目	一级学科名称	指导教师	申报单位
54	何亲青	晚清至民国金华民堰水利户的登记及其运作	中国史	李义琼	浙江师范大学
55	赵祥宇	柔性相变材料的制备及其在动力电池热管理上的应用	船舶与海洋工程	邹得球	宁波大学
56	王耀椿	底栖生物膜微塑料空间格局及风险评估-以钱塘江上游为例	地理学	史小丽	宁波大学
57	张俊伟	水系Cu-Se电池正极材料的设计与改性	化学	舒杰	宁波大学
58	王胜	Bingham流体双自由面热毛细液层的稳定性分析	力学	胡开鑫	宁波大学
59	张辉	FBXO7泛素化降解INF2抑制子宫内膜癌发生发展的机制研究	临床医学	金晓锋	宁波大学
60	李纯纯	连通（分次）Hopf代数的结构	数学	周贵松	宁波大学
61	周理耀	工厂化养殖大黄鱼刺激隐核虫病的发生规律；智能诊断及治疗设备的研发	水产	尹飞	宁波大学
62	卢正惠	内侧楔形鞋垫对足外翻人群杠铃深蹲时膝关节应力的影响	体育学	顾耀东	宁波大学
63	赵文迪	高压下三元金属氢化物结构及性质的理论研究	物理学	崔田	宁波大学
64	陈颖琦	硫系热电薄膜相变过程中微结构变化与机理研究	信息与通信工程	王国祥	宁波大学
65	马劲韬	低碳城市试点政策对绿色技术创新效率的影响研究——基于创新价值链视角的实证检验	应用经济学	胡求光	宁波大学
66	卜宇钦	《汉语大词典》若干释义辨正	中国语言文学	周志锋	宁波大学
67	张盼盼	基于温敏/光敏双响应共聚物的丝织物抗紫外辐射的功能构建及响应机理研究	纺织科学与工程	钟齐	浙江理工大学
68	冯东梅	低维钼酸盐材料的表面修饰及其电催化制氢性能研究	化学	童赟	浙江理工大学
69	陈聪	3DOM TiO2表面原子分散金属位点的构筑及光催化二氧化碳还原性能研究	化学	李本侠	浙江理工大学
70	王先佳	杠杆式准零刚度隔振器的阻尼设计及时滞混合控制研究	机械工程	严博	浙江理工大学
71	俞晨云	关于多正交基字典下稀疏表示的公开问题	数学	沈益	浙江理工大学

序号	作者姓名	论文题目	一级学科名称	指导教师	申报单位
72	申中	二维磁性 Janus 材料中斯格明子的第一性原理计算研究	物理学	宋昌盛	浙江理工大学
73	张文博	基于无人机航空摄影测量的森林生长三维空间时序分析与预测研究	仪器科学与技术	张烈山; 张艳超	浙江理工大学
74	曾培宇	二维过渡金属硫属化合物光电探测器的性能调控研究	电子科学与技术	张阳; 吴章婷	杭州电子科技大学
75	刘栋军	基于脑机协同智能的面部表情识别	计算机科学与技术	孔万增	杭州电子科技大学
76	郑赟	基于卷积核补偿的多通道动态表面肌电信号实时分解方法	控制科学与工程	马玉良	杭州电子科技大学
77	吴凡	若干可积方程的精确解: Riemann-Hilbert方法	数学	黄林	杭州电子科技大学
78	应晨铎	联合隐私保护和弹性趋同的多智能体系统研究	网络空间安全	郑宁; 徐明	杭州电子科技大学
79	王璞	多中继网络的去中心化编码缓存技术研究	信息与通信工程	包建荣	杭州电子科技大学
80	朱楚涵	情感团结: 积极情感和孤独感对老年人结伴旅居意愿的影响研究	工商管理学	王莹	浙江工商大学
81	王冕	合作研发对企业共性技术创新的影响研究	工商管理学	岑杰	浙江工商大学
82	沈仲华	复杂场景下基于区块链的分布式溯源架构设计与仿真研究	管理科学与工程	琚春华	浙江工商大学
83	吴艳萍	在大型符号图中识别最大有符号 $\theta$ 团	计算机科学与技术	王潇杨	浙江工商大学
84	李华韬	基于中国人群膳食结构的食源性糖基化终末产物的暴露谱解析	食品科学与工程	傅玲琳	浙江工商大学
85	俞晨鸿	基于后悔理论的毕达哥拉斯模糊综合评价方法研究及应用	统计学	张崇辉	浙江工商大学
86	饶珍敏	删失指标随机缺失数据下两类回归模型的统计推断	统计学	王江峰	浙江工商大学
87	徐天婕	半量子密钥分配与协商	信息与通信工程	叶天语	浙江工商大学
88	刘洋	基于磁流体的光纤磁场传感器研究	光学工程	沈常宇	中国计量大学
89	苗嘉兴	半监督和无监督下的可解释图表示学习	数学	曹飞龙	中国计量大学

序号	作者姓名	论文题目	一级学科名称	指导教师	申报单位
90	胡人杰	PM2.5暴露对代谢影响的年龄易感性和机制研究	中西医结合	刘翠清	浙江中医药大学
91	臧翔	圆艾里一阶导数光束的突然自聚焦特性研究	光学工程	周国泉	浙江农林大学
92	张博	基于无人机点云的城市森林单木生物量估算研究	林学	杜华强	浙江农林大学
93	彭小洁	浙江省山茶属植物炭疽病原多样性及致病力分析	生物学	周旭东	浙江农林大学
94	杜禹倩	磺胺对甲氧嘧啶降解菌 <i>Alcaligenes aquatilis</i> FA 筛选鉴定及降解机制研究	生物学	张昕; 林辉	浙江农林大学
95	曹清海	茶树谷胱甘肽S转移酶的鉴定及CsGSTU45抗炭疽病的作用机制	园艺学	王玉春	浙江农林大学
96	陈林妹	月季RhMYB1和RhMYB123转录因子调控原花青素合成的分子机制研究	园艺学	崔永一	浙江农林大学
97	王家豪	基于PEI-g-PEG非病毒载体在EMT相关眼病基因治疗的应用研究	临床医学	林全愧	温州医科大学
98	任苗	天然产物麦角内酯抑制 NLRP3 炎症小体缓解细胞焦亡的机制研究	临床医学	王均炉	温州医科大学
99	陈欣	SBK1通过Raf/ERK1/2和Wnt/ $\beta$ -catenin信号通路调控宫颈癌进展的研究	临床医学	朱雪琼	温州医科大学
100	王忠义	基于集成学习和联邦学习的信用评估方法研究	管理科学与工程	姚建荣	浙江财经大学
101	戴瑞楠	政府补贴; 市场规模与企业创新行为——一个基于高新技术产业的实验研究	理论经济学	罗俊	浙江财经大学
102	黄诗琴	明治以前日本俗字专题研究	中国语言文学	何华珍	浙江财经大学
103	邢姝雅	经2,3-sigmatropic重排合成氟烷基砷、砷类化合物的研究	化学	邵欣欣	杭州师范大学
104	陈祎航	PLA立构复合作用对聚合物结构与性能的影响研究	化学	李勇进	杭州师范大学
105	郭梦若	宋人《兰亭序》刻本题跋研究	美术学	方爱龙	杭州师范大学
106	闻佳佳	Gel'fand-Dorfman 双代数的扩张结构 及一类 Schrödinger-Virasoro 型李代数的非权模	数学	洪燕勇	杭州师范大学
107	王国顺	神经网络的构造及其逼近的量化估计	数学	虞旦盛	杭州师范大学

序号	作者姓名	论文题目	一级学科名称	指导教师	申报单位
108	蔡海杰	Slave-Particle方法在强关联电子系统中的应用	物理学	封晓勇；戴建辉	杭州师范大学
109	赵雨晴	集群大小知觉的神经表征特性	心理学	潘毅；贾建荣	杭州师范大学
110	孟凤娟	丰子恺漫画的建筑空间营造研究	艺术学	陈星	杭州师范大学
111	赵玉玮	晚清民国四声词研究	中国语言文学	沈松勤	杭州师范大学
112	于爽	基于稀土Tb；Gd化合物介导锂硫电池中硫转化反应的研究	材料科学与工程	杨植	温州大学
113	毛仙鹏	民法典侵权获益赔偿规则释论	法学	钟瑞栋	温州大学
114	尧遥	磁聚集与热膨胀对磁性液体旋转密封的作用机制研究	机械工程	陈一镖	温州大学
115	轩辕玉洁	敲低Mn-SOD基因对鹌鹑原代肝细胞代谢和抗氧化防御的影响	生物学	柳劲松	温州大学
116	蔡铭洁	新型Bi <sub>2</sub> WO <sub>6</sub> 基复合光催化材料的构筑及其降解抗生素性能研究	海洋科学	刘艳萍；李世杰	浙江海洋大学
117	刘琦	基于VMS的双拖和帆张网生产渔船作业特征分析及渔获量预测	水产	王迎宾	浙江海洋大学
118	刘家源	超声效应对β-乳球蛋白和绿原酸复合物的形成及其包埋姜黄素的机制研究	化学工程与技术	龚金炎；宋恭帅	浙江科技大学
119	肖燕梅	奇异积分算子在若干多参数函数空间上的有界性	数学	郑涛涛	浙江科技大学
120	周鑫妍	戏曲中的曲牌【傍妆台】研究	音乐与舞蹈学	林林	浙江音乐学院
121	曹明珠	论方东美思想的历史性	哲学	陈海红	中共浙江省委党校
122	王雨馨	浅海底部光谱反射率主被动遥感融合探测研究	海洋科学	何贤强	自然资源部第二海洋研究所