

附件三：2021年浙江省优秀硕士学位论文

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	倪一凡	高温对母猪泌乳性能的影响及其机制研究	畜牧学	张金枝	浙江大学
2	程小鑫	塔里木盆地西北缘二叠纪岩浆侵入事件厘定及其构造意义	地质学	章凤奇	浙江大学
3	陈文汉	开绕组永磁同步电机驱动系统断相容错控制技术研究	电气工程	孙丹	浙江大学
4	谢哲栋	新型双层绕组无铁芯永磁同步直线电机的解析建模研究	电气工程	卢琴芬	浙江大学
5	杨萌	CO ₂ 制取甲烷的热化学实验研究	动力工程及工程热物理	王树荣	浙江大学
6	何羽浓	保护规范理论中的“公法上不利惩戒预防”面向——联立公司诉北京市东城区政府行政复议案评释	法学	章剑生	浙江大学
7	魏芳	大气污染与抑郁症的关联研究	公共卫生与预防医学	唐梦龄	浙江大学
8	王喆	存在提前期、产能约束和固定订货成本的联合库存与动态定价策略研究	管理科学与工程	袁泉	浙江大学
9	王依	硅基片上基模与高阶模传输特性及器件研究	光学工程	戴道铎	浙江大学
10	丁传琦	急诊医护人员对 DNR 认知与应用现况的研究	护理学	金静芬	浙江大学
11	王红叶	基于腓键构筑的有机分子笼及其应用	化学	李昊	浙江大学
12	汪婷婷	铁单原子催化剂的可控合成及其CO ₂ 电催化还原制CO的性能研究	化学工程与技术	杨彬；侯阳	浙江大学
13	刘康康	具有可逆变形行为的结晶性温敏水凝胶	化学工程与技术	潘鹏举	浙江大学
14	吴昊	典型硝基与氧化多环芳烃的内皮功能损伤效应及分子机制	环境科学与工程	庄树林	浙江大学
15	李沛隆	投影误差与反光干扰下结构光三维测量技术研究	机械工程	何再兴；赵昕玥	浙江大学
16	陆威	考虑有界混合不确定性的机械结构拓扑优化研究	机械工程	程锦	浙江大学
17	孙鹏	面向图像分割的高效神经网络自动化设计与应用	计算机科学与技术	李玺	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	冯君逸	基于压缩域运动流信息的实时视频语义分割研究	计算机科学与技术	李玺	浙江大学
19	徐玲玲	大概念视角下的真实性评价研究	教育学	刘徽	浙江大学
20	翟光耀	基于激光雷达的三维目标跟踪算法研究	控制科学与工程	姜伟; 刘勇	浙江大学
21	梁超	考虑表面效应的压电半导体多场耦合行为及其调控研究	力学	张春利	浙江大学
22	徐超然	RXR- α 在脑出血后血肿清除的作用及其机制研究	临床医学	陈高	浙江大学
23	曹静	基于机器学习的糖尿病性黄斑水肿抗VEGF疗效预测模型研究	临床医学	叶娟	浙江大学
24	梅殊豪	脑出血后脑实质及外周血免疫细胞变化初探	临床医学	张建民	浙江大学
25	夏佳锋	运用多组学探究阿克曼菌对乙酰氨基酚诱导的急性肝损伤的保护作用机制	临床医学	李兰娟	浙江大学
26	陈文怡	基于小鼠胆管类器官模型研究人胎盘间充质干细胞来源的外泌体对胆管细胞衰老的延缓作用	临床医学	曹红翠	浙江大学
27	章甜甜	新世纪国外毛泽东思想研究探析	马克思主义理论	成龙	浙江大学
28	金才迪	木质纤维素甲酸预处理及乙酰化纤维素制备5-羟甲基糠醛催化反应研究	农业工程	张玺铭	浙江大学
29	王润泽	东南景天根际微生物的特异性稳定募集对镉污染农田的修复作用	农业资源与环境	田生科	浙江大学
30	白思怡	清醒猕猴下丘对10~45 Hz节律声的编码机制	生物医学工程	高利霞	浙江大学
31	刘天宇	纳博科夫长篇小说《天赋》中的庸俗	外国语言文学	薛冉冉	浙江大学
32	相锦锦	KCr3As3H0.45 的电化学合成与物性研究	物理学	曹光早	浙江大学
33	许梦娇	预期冲突对短时来源失忆的影响	心理学	陈辉	浙江大学
34	李文敏	视觉与言语工作记忆负荷对视觉觉察的影响	心理学	高在峰	浙江大学
35	朱露	“新闻找到我”的社交依赖和平台依赖对青年网民政治参与和系统支持的差异化影响	新闻传播学	刘于思	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
36	俞光华	面向蜂窝物联网的低成本大规模接入设计	信息与通信工程	陈晓明	浙江大学
37	秦乐	海洋微生物 ZZ1866、SY2101 和 SY2111 的代谢产物及其抗胶质瘤活性的研究	药学	张治针	浙江大学
38	潘晶晶	基于膜分散微混合器的中药醇沉工艺控制方法研究	药学	龚行楚	浙江大学
39	陈燕娜	婴儿期母亲陪伴对子女发展的长期影响：来自1988年产假政策改革的证据	应用经济学	张海峰	浙江大学
40	陈嘉璐	教育能否阻断相对贫困代际传递——基于义务教育法的因果识别	应用经济学	左红	浙江大学
41	李旭	桥、介于性与稳健性：网络连通性的逻辑分析	哲学	廖备水	浙江大学
42	周巧玲	天然除虫菊素对白纹伊蚊的驱避作用研究	植物保护	王蒙岑	浙江大学
43	徐竹华	二维WS2和MoS2的制备与有机/无机异质结构光电器件研究	电子科学与技术	赵士超	杭州电子科技大学
44	王瑞金	压电微动平台的动态非对称迟滞建模及补偿方法研究	机械工程	王文	杭州电子科技大学
45	陈思强	Image-based Textile Pattern Decoding with Deep Neural Network	计算机科学与技术	徐岗	杭州电子科技大学
46	王虹	若干高振荡（奇异）Bessel 变换的数值计算方法研究	数学	凌晨；康洪朝	杭州电子科技大学
47	杨涛	大学学科组织可持续知识产出能力的评价指标体系构建研究	公共管理	宣勇；张鹏	浙江工业大学
48	杨草英	嵌段共聚物非对称均孔膜表断结构调控及分离渗透性研究	化学工程与技术	高从堦；易砖	浙江工业大学
49	胡海峰	Cu ₂ -xS结构调控及Cu ₂ -xS/CdS和Cu ₂ -xS/ZnS异质结构筑	化学工程与技术	李国华；陈礼辉	浙江工业大学
50	陈鹏程	通信受限和网络攻击下多区域电力系统事件触发通信机制与控制器设计	控制科学与工程	俞立；张丹	浙江工业大学
51	陈胜男	铁基材料催化过硫酸盐去除水中有机砷及同步控制无机砷	土木工程	邓靖	浙江工业大学
52	斯沛远	基于无人机能量传输通信系统的资源分配和轨迹优化研究	信息与通信工程	卢为党	浙江工业大学
53	陈礼坤	铁氮共掺杂碳基催化材料去除有机污染物的研究	材料科学与工程	姚玉元；吕维扬	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
54	张晴	多相过渡金属磷化合物的可控制备及其电催化性能研究	材料科学与工程	陈光良	浙江理工大学
55	王乐程	过渡金属催化的2-三氟甲基取代喹啉酮的合成研究	化学	吴小锋; 陈铮凯	浙江理工大学
56	王中森	锰基复合材料光热催化降解甲醛性能研究	化学	董晓平	浙江理工大学
57	郑宇婕	三七皂苷合成关键基因PnSS与PnSE转录调控的分子机制	生物学	夏鹏国	浙江理工大学
58	刘玲玲	Benjamin-Bona-Mahony-Burgers 方程的高效差分格式研究	数学	张启峰	浙江理工大学
59	赖文斌	摇臂式波浪能发电装置的设计与实验研究	船舶与海洋工程	谢永和; 李德堂	浙江海洋大学
60	叶浩达	大黄鱼内脏白点病减毒活疫苗候选株 Δ tssD-1 的免疫原性和免疫保护效果研究	水产	严小军; 陶震	浙江海洋大学
61	程少禹	‘红元宝’紫玉兰两次花芽分化糖含量变化及转录组分析	林学	申亚梅	浙江农林大学
62	聂康晨	木材基力敏智能传感材料的制备与性能研究	林业工程	孙庆丰; 沈晓萍	浙江农林大学
63	李增强	花旗松素可减轻邻苯二甲酸二丁酯对胎鼠睾丸发育的毒性	临床医学	葛仁山	温州医科大学
64	傅嫦嫦	番茄红素通过Nrf2/NF- κ B信号通路保护新生大鼠缺氧缺血性脑损伤	临床医学	林振浪	温州医科大学
65	王丹婷	三氯生调控 pre-mRNA 可变剪接诱导斑马鱼神经发育毒性的机制研究	生物学	黄海山	温州医科大学
66	屠卓隆	新型氧化石墨烯水凝胶对小鼠糖尿病创面愈合作用的研究	药学	林才	温州医科大学
67	张晓	加积型红土矿物组成特征记录的东亚季风演化	地理学	朱丽东	浙江师范大学
68	蒋珍珍	基于N、O配体的MOFs材料: 结构调控、功能探索与构效关系研究	化学	何亚兵	浙江师范大学
69	杨晓芳	孤独症学生关键能力指标构成的探索研究	教育学	曹淑芹	浙江师范大学
70	俞晓琦	水稻花发育基因AFG1的基因定位与克隆	生物学	钱前	浙江师范大学
71	夏英华	美国巴尔的摩的棕地治理与再开发	世界史	孙群郎	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
72	李旭珥	多重列表染色和在线DP列表染色	数学	朱绪鼎	浙江师范大学
73	周娴媚	若干非局部椭圆方程(组)解的性质研究	数学	杨敏波	浙江师范大学
74	宗万玉	《同治兰溪鱼鳞图册》中的贴条研究	中国史	赵瑶丹	浙江师范大学
75	郭少辰	唐宋诗之争视阈下的浙派诗学研究	中国语言文学	陈玉兰	浙江师范大学
76	顾幸威	钯催化马来酰亚胺类不对称硅氢加成反应	化学	徐利文	杭州师范大学
77	谢佳乐	不对称钯催化构建硅手性烯酮的硅氢加成反应及其机理	化学	徐利文	杭州师范大学
78	林晓清	几类捕食与被捕食模型的动力学行为分析	数学	徐衍聪	杭州师范大学
79	周苏雅	FeNx结构的硫转化仿生催化系统在锂硫电池中的应用研究	化学	杨植	温州大学
80	贾雅君	适于叶绿素生长的红光材料的合成与应用研究	化学	潘跃晓	温州大学
81	李星珠	“禁乐”与“用乐”：清代丧礼与乐之关系研究	音乐与舞蹈学	柏互玖	温州大学
82	郭长伟	最优区分视角下内创企业绩效的驱动组态研究	工商管理	朱亚丽	浙江工商大学
83	张栋昊	唾液的酶活和缓冲能力与人群饮食习惯及酸味感知的差异比较研究	食品科学与工程	陈建设	浙江工商大学
84	张雨晴	明清《洗象图》研究	艺术学理论	范景中；万木春	中国美术学院
85	丁玲	《十竹斋笺谱》图像研究	艺术学理论	范景中；董捷	中国美术学院
86	崔鑫磊	基于飞秒激光微加工的干涉光纤传感器研究	电子科学与技术	王东宁	中国计量大学
87	张崇	基于复合薄膜的倾斜光纤光栅氢气传感器研究	光学工程	沈常宇	中国计量大学
88	杨若虹	信息公开、激励机制与个体跨期承诺式捐赠——基于实验室实验证据	理论经济学	罗俊	浙江财经大学
89	陈勇	基于深度学习的短期风速预测研究	统计学	张帅；张文宇	浙江财经大学

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	堵飞超	蔗糖和柠檬酸钠对雨生红球藻生长和虾青素积累的影响及机理研究	海洋科学	徐年军	宁波大学
91	林哲苻	限域极化g-C3N4基光催化材料构建与产氢性能研究	化学	姜淑娟	宁波大学
92	杨梦香	伊文思蓝抑制 P2X4R/p38 信号通路发挥抗缺血性脑卒中病理性激活神经保护活性	生物学	崔巍	宁波大学
93	陆银银	琥珀酰化鸡肝蛋白的乳化特性研究及其在低脂乳化肠中的应用	食品科学与工程	潘道东	宁波大学
94	顾江文	Sierpiński垫片的测地线	数学	奚李峰	宁波大学
95	冯祎晗	新媒体背景下体育赛事转播权价值创造及其实现方式的研究	体育学	丛湖平	宁波大学
96	王琰琰	钙钛矿光伏电池中基于扫描探针技术的载流子输运行为研究	物理学	胡子阳	宁波大学
97	田一然	磁性/贵金属多功能SERS基底合成及其在真实环境中的液气固三相检测研究	物理学	姜涛	宁波大学
98	钟明辉	低缺陷单模硫系光纤制备及光学性能研究	信息与通信工程	周亚训；王训四	宁波大学
99	董楚玮	应尚能1937-1949年声乐作品研究	音乐与舞蹈学	汪洋	浙江音乐学院

备注：本表按照学校代码排序，学校内部排名不分先后。