

## 2021年浙江省专业学位研究生优秀实践成果名单

序号	培养单位	成果名称	申报人姓名	指导教师	专业学位类别	专业学位领域	成果形式
1	浙江大学	用于市政供水的高性能非负载型食品级催化剂研发、生产及应用	潘建	王海强、官宝红、沈卓贤	资源与环境	环境工程	应用设计类
2	浙江大学	拮抗幽门螺旋杆菌的乳酸菌ZJUIDS03	梁竞一	任大喜、王伟军	农业	畜牧	应用设计类
3	浙江大学	生活垃圾分类治理规划与易腐垃圾资源化模式构建	李馨予	吴伟祥、黄武	资源与环境	环境工程	实践报告类
4	浙江大学	SIHSP20调控番茄根结线虫温敏抗性的机制研究与种质创新	邹金萍	周杰、周绪元	农业	农艺与种业	实践报告类
5	浙江大学	镉污染耕地大豆安全生产模式的探究	王天宇	何艳、傅旭军	农业	资源利用与植物保护	实践报告类
6	浙江大学	花境色彩量化分析与设计实践	壮婧暄	夏宜平、苏扬	风景园林		实践报告类
7	浙江大学	基于人工智能技术的打分方法和分子性质预测研究	蒋德军	吴健、谢昌谕	电子信息	人工智能	应用设计类
8	浙江大学	枫桥古镇更新	莫洲瑾	徐雷、董丹申	能源动力	能源与环保	应用设计类
9	浙江大学	基于强化学习的不平衡工业过程故障分类	范赛特	宋执环、王琪冰	电子信息	控制工程	应用设计类
10	浙江大学	偏远地区新一代能源供给系统示范研究	赵建勇	年珩、余勇	能源动力	电气工程	应用设计类
11	浙江大学	一种二维超薄金属有机框架纳米片电催化剂、其制备方法及应用	寇振辉	侯阳、周强	材料与化工	化学工程	实践报告类
12	浙江大学	面向企业数字化转型的数据治理关键技术研究与应用	朱海洋	陈为、齐同军	电子信息	计算机技术	应用设计类
13	浙江大学	基于新型图像算法的大型工业固废燃烧系统实时诊断	谢昊源	黄群星、林晓青、葛鸿广	能源动力	动力工程	应用设计类
14	浙江大学	基于数字孪生的燃气轮机气动性能正向设计研究	辛小鹏	谭建荣、刘振宇、隋永枫	能源动力	能源与环保	应用设计类
15	浙江大学	东吾洋悬浮隧道的设计与应用	高超奇	项贻强、邓亮	土木水利	建筑与土木工程	应用设计类
16	浙江大学	大容量能量路由装备故障容错运行技术	祝琳	杨欢、陆翌	能源动力	电气工程	应用设计类
17	浙江大学	考虑雨滴侵蚀的风力发电机优化设计方法及应用	陈炜镒	谭建荣、胡伟飞、刘振宇、姜宏伟	机械	机械工程	应用设计类

序号	培养单位	成果名称	申报人姓名	指导教师	专业学位类别	专业学位领域	成果形式
18	浙江大学	《培养“史料实证”素养的历史教学突破的逻辑路向——基于普通高中历史修订课标及统编教科书的视角》	马云飞	肖龙海、董洪丹	教育	学校课程与教学	实践报告类
19	浙江大学	探路示范，“新华+”共同富裕调研记	于海情、颜科兴、王嘉忆、周信达、魏玺滢、吴文倩	孔晓梦、马江	新闻与传播、汉语国际教育、艺术	广播电视	实践报告类
20	浙江大学	生发微针贴片	袁安然	高建青、李菲	药学		应用设计类
21	浙江大学	牙颌建筑师——三维血管化组织工程骨及一体化仿生种植牙在颌骨重建中的应用	叶鑫	王慧明	临床医学	口腔医学	应用设计类
22	浙江大学	骨与骨关节炎软骨的再生修复研究	诸进晋	方向前、王秀梅	临床医学	骨科学	实践报告类
23	浙江大学	数智内控管风险 技术赋能促创新——以W公司为例	张煜晟、王泽锷、王欣玉、赵凌远、余博	陈俊、朱茶芬、董望、王奇颖	会计		实践报告类
24	浙江大学	中台为基、博采众长：圣奥集团财务中台的建设之路	张韵竹	朱茶芬、刘文琪	会计		实践报告类
25	浙江大学	员工关怀方案及可视化呈现	张骞、赵博文、KIM SEONGYUN、珠一暘、王莹江子、ZHANG XIN、吴雅巍、朱国浩	张小林、倪国英	工商管理		实践报告类
26	浙江大学	C公司组织变革情境下的人才梯队建设研究	沈佳	谢小云、谢萍	工商管理		实践报告类
27	杭州电子科技大学	基于平衡脑电非线性特征的人体平衡评估研究	王哲远	罗志增	电子信息	控制工程	应用设计类
28	杭州电子科技大学	基于机器学习的微波微流体传感器优化系统设计	王彬潇	赵文生	电子信息	通信工程（含宽带网络、移动通信等）	应用设计类
29	杭州电子科技大学	全光放大器和基于SOA的多波长光纤激光器的关键技术及应用研究	郝红甜	周雪芳	电子信息	通信工程（含宽带网络、移动通信等）	应用设计类
30	杭州电子科技大学	类脑视觉感知及其在医学影像分析中的应用	许亚楠	范影乐	电子信息	控制工程	应用设计类
31	浙江工业大学	基于学习优化的智能电网分布式经济调度方法	徐博文	张文安、郭方洪	工程	控制工程	应用设计类

序号	培养单位	成果名称	申报人姓名	指导教师	专业学位类别	专业学位领域	成果形式
32	浙江工业大学	盾构隧道同步注浆抗浮浆液研究	尉彬斌	王哲	工程	建筑与土木工程	应用设计类
33	浙江工业大学	煤化工高难废水深度处理及回用技术	吕雅月	沈江南	工程	化学工程	实践报告类
34	浙江工业大学	装运分拣行为轻量化智能视觉检测技术研究	陈威慧	张焯	工程	工业工程	实践报告类
35	浙江工业大学	城市供水网络智慧管理技术	戎科臻	付明磊	电子信息		应用设计类
36	浙江工业大学	网络化高性能裁切运动控制系统	仲济磊	董辉	工程	控制工程	应用设计类
37	浙江工业大学	基于远景视频监控的秸秆/垃圾焚烧检测应用	李云阳	高飞	工程	软件工程	应用设计类
38	浙江工业大学	胍水解酶法合成普瑞巴林工艺开发	闻鹏飞	郑仁朝	工程	轻工技术与工程	实践报告类
39	浙江理工大学	严苛工况化工传热设备及管阀系统流致失效预测防控技术及工程应用	段奥强	金浩哲	能源动力	动力工程	应用设计类
40	浙江理工大学	LiDAR感知的乘坐式仿形采茶机	卞贤炳	陈建能	机械	机械工程	应用设计类
41	浙江理工大学	光固化纺织品仿皮涂层新材料的开发与应用	马军翔	郑今欢、黄益、金曦	材料与化工	纺织工程	实践报告类
42	浙江理工大学	按下人生重启键——叙事治疗在社区矫正个案工作中的应用	沈迪尔	陈林生、陈璇	社会工作		实践报告类
43	浙江理工大学	重振“旗”鼓——织锦旗袍复兴对策及时尚化转型推广实践	章凯莉、周晨茜、张蓝鹤	娄琳	艺术	艺术设计	实践报告类
44	浙江海洋大学	茶黄素对大黄鱼贮藏过程中品质特性的保持作用及其应用	毛俊龙	张宾	农业	食品加工与安全	应用设计类
45	浙江农林大学	一种应用于大田的新型缓释包膜肥料	陆嘉俊	赵超	农业	农业工程与信息 技术	实践报告类
46	浙江农林大学	一种基于无人机遥感的林业装置设计和配套软件开发	李明哲	王懿祥	林业		应用设计类
47	浙江农林大学	金线莲提质栽培关键技术及其机理解析	吴桐	邵清松、程科军	中药学		实践报告类
48	温州医科大学	基于人工智能的肿瘤分割分类模型及临床辅助诊断平台的构建	陈高翔	潘志方	电子信息	生物医学工程	应用设计类
49	温州医科大学	TTN可作为肺鳞癌免疫治疗疗效评估预测标志物	谢小娜	黄晓颖	临床医学	内科学	实践报告类

序号	培养单位	成果名称	申报人姓名	指导教师	专业学位类别	专业学位领域	成果形式
50	温州医科大学	遗传性牙本质发育不全II型牙本质的微观摩擦磨损性能研究	毛佳杰	黄盛斌	口腔医学		实践报告类
51	温州医科大学	缩宫素静脉输注智能调控模型的构建及系统设计	胡婷婷	卢中秋、朱晓玲	护理		应用设计类
52	温州医科大学	一种重组腺相关病毒制备杀菌装置	常国林	林向阳	临床医学	临床检验诊断学	应用设计类
53	浙江中医药大学	新型温针灸器械的研发与应用	贾兆星	林咸明	中医		应用设计类
54	浙江中医药大学	一种医用自动磨药机	陈珊珊	贾勤	护理		应用设计类
55	浙江师范大学	顶层设计·数字赋能：县域推进心理健康教育服务体系建设的实践	陈钊君、孙长康、查亮亮、柳郑捷、武莹、朱锋	孙炳海、路茂方	应用心理		应用设计类
56	浙江师范大学	研学旅行背景下地理“田野”教育的现实样态与实践探索——以浙江省为例	葛佳浩、梁晓雨、李欣瑶、马煜婷、苏婷、王子洋	张建珍、郭剑峰	教育	学科教学（地理）	实践报告类
57	浙江师范大学	智慧变色投射装置——inteline斑马线	汤雨婷	胡永举	教育	职业技术教育	应用设计类
58	浙江师范大学	白俄罗斯中文教育发展报告	沈索超	王辉	教育	汉语国际教育	实践报告类
59	浙江师范大学	“渔歌”系列作品绘画实践	陈嘉昊	李果	艺术	美术	文艺作品类
60	浙江师范大学	EASY COOKING宜盼品牌智能厨具设计	朱怀波	陈伟龙	艺术	艺术设计	应用设计类
61	浙江师范大学	纪录片《野生导演》	杨皓	黄宝富	艺术	电影	文艺作品类
62	杭州师范大学	健康男性低氧运动前后超短期和短期心率变异性的一致性	徐菁	徐飞	体育	运动训练	实践报告类
63	杭州师范大学	VR党史博物馆	曾筱玮	解山娟、陶学锋	教育	学科教学（地理）	应用设计类
64	杭州师范大学	用于血糖连续监测的高活性酶制剂研发与产业应用	蒋敏	陈大竞	药学		应用设计类
65	杭州师范大学	传统笙乐作品当代传承的表演实践与研究——以五部参赛并获奖的笙乐作品为例	牛泽铭	余鑫	艺术	音乐	文艺作品类
66	杭州师范大学	4A级风景区南北湖品牌设计	邢春蕾、应瑜润、郑晓丽、马文豪、王承宇、黄新俨	俞斌浩、酆亭亭	艺术	艺术设计	应用设计类

序号	培养单位	成果名称	申报人姓名	指导教师	专业学位类别	专业学位领域	成果形式
67	湖州师范学院	儿童哲学与小学语文教学融合的实施路径研究	朱佳蕊	任强、董翱	教育	小学教育	实践报告类
68	绍兴文理学院	岩体边坡稳定尺寸评价新方法及其工程应用	刘丹	黄曼	土木水利	土木工程	应用设计类
69	绍兴文理学院	基于改性工程废弃土的轻质再生路基填料关键技术研究	周琳	姜屏、王龙林	土木水利	土木工程	实践报告类
70	温州大学	瓦特级道路压电发电技术及其在低功耗附属设施中的应用	刘志明	王军	土木水利	土木工程	应用设计类
71	温州大学	“从COP15探寻宁波足迹”系列报道	应张磊	夏雨禾、冯瑄、王丹容	新闻与传播		文艺作品类
72	温州大学	工程教育专业认证背景下，中学与大学物理实验衔接对策研究与实践	高珊	王艳伟	教育	学科教学（物理）	实践报告类
73	浙江工商大学	外场强化的污水处理新技术	翁梦婷、钱卓慧	蔡美强、董春颖、吴礼光	资源与环境	环境工程	应用设计类
74	浙江工商大学	“智在碧得”——美丽乡村智慧环保应用实践	黄勇昊	冯华军	资源与环境	环境工程	实践报告类
75	浙江工商大学	透明性理论下的传统园林空间造景手法理论与实践互嵌型研究报告	黄愉皓、吕哲、阮馨乐	陶伦	艺术	艺术设计	实践报告类
76	浙江工商大学	安徽·敬亭山景区品牌设计服务项目	朱凯豪、杨萍、马芸莉、王璐瑶	赵侃	艺术	艺术设计	应用设计类
77	浙江工商大学	“海盐县文化创意设计大赛”视觉设计与策划	杨萍、朱凯豪、邵赛君、彭思忆	赵侃	艺术	艺术设计	应用设计类
78	浙江工商大学	疗愈景观在未来社区中的设计研究	薛巾、周圆、石慧婷、邹文轩	王淑华	艺术	艺术设计	实践报告类
79	中国美术学院	净化	姜珊	郑靖	艺术	美术	文艺作品类
80	中国美术学院	篆刻印屏	杨逸	沈乐平	艺术	美术	文艺作品类
81	中国美术学院	灯具店	刘宇轩	任志忠、何红舟、来源	艺术	美术	文艺作品类
82	中国计量大学	数据驱动的机械臂运行过程监测	应泽	何雨辰	电子信息	控制工程	应用设计类
83	中国计量大学	离子液体抑制硫铁化合物自燃热动力学及阻化机理研究	郎智惠	刘辉	资源与环境	安全工程	实践报告类
84	浙江万里学院	缢蛭组蛋白乙酰化基因家族在抗逆、抗菌中的作用研究及应用	练佳莹	林志华	生物与医药	生物技术与工程	实践报告类

序号	培养单位	成果名称	申报人姓名	指导教师	专业学位类别	专业学位领域	成果形式
85	浙江科技学院	发动机排烟余热温差发电技术研究及示范应用	应杰	李国能	机械	机械工程	应用设计类
86	浙江科技学院	“知布知竹”非遗生活家居品牌	孙华锋、沃晨雯	郑林欣、张雷	艺术	艺术设计	文艺作品类
87	浙江财经大学	数字普惠金融发展的时空演变及其对乡村振兴的影响研究	陶仁杰	洪兴建	应用统计		实践报告类
88	浙江财经大学	干群认知视角下产业现代化促乡村共同富裕的发展动力、典型模式分析---基于浙江省不同发达地区的比较分析	陈湛	王鑫鑫	国际商务		实践报告类
89	宁波大学	一种绿色高产的南美白对虾养殖生态池体设计	赵文海	张德民、魏朝广	农业	农村发展	应用设计类
90	宁波大学	基于人工智能的阿尔兹海默病辅助诊断研究	张哲昊	金光、高琳琳、汪建华	电子信息	计算机技术	应用设计类
91	宁波大学	微纳米形貌测量仪的研发与应用	应荣辉	崔玉国	机械	机械工程	应用设计类
92	宁波大学	可控C-N耦合位点降低表观电势差用于铜负极保护	闫会会	舒杰、王德宇	材料与化工	材料工程	实践报告类
93	宁波大学	“公民同招”如何稳步前行	张佳宝	邵光华、郑瑄	教育	学科教学（数学）	实践报告类
94	宁波大学	仿生性穿戴装备助力全民健康	潘铭	陆亨伯、刘博利	体育	体育教学	实践报告类
95	宁波大学	产学研协同讲好浙江故事，助力中国文化国际传播	华露欣、杨楠、鞠泽晓、董昕怡、严文钊、徐超霖、孟佳蓉、陈梓茵	辛红娟、姜秋霞	翻译	英语笔译、英语口语译	实践报告类
96	宁波大学	茶树精油在采后草莓保鲜中的应用研究	李贞彪	邵兴锋、孙金才	生物与医药	食品工程	应用设计类
97	宁波大学	感知示能性理论框架下的视觉设计	许少桦	周艳、翁志刚	艺术	艺术设计	文艺作品类
98	浙江传媒学院	总台央广网大型融媒体系列报道《山中青年第二季：百年青春》	方永彬、陈楠	吴生华、夏倩	新闻与传播		文艺作品类
99	浙江音乐学院	“阳光·大地”楼琳古筝硕士毕业协奏曲专场音乐会	楼琳	盛秧、周展	艺术	音乐	文艺作品类
100	中共浙江省委党校	你近还是我近？——学区划分政策的“帕累托改进”之困	夏倩、曹苏杭、范施萍、李伟铖、杨晨豪	吴兴智、吴畅	公共管理		实践报告类

注：此表按照学校代码排序，学校内部排名不分先后。