

浙江省研究生教育学会

浙研教字第〔2018〕11号

关于表彰 2017 年浙江省优秀博士学位论文 和浙江省优秀硕士学位论文的决定

各研究生培养单位：

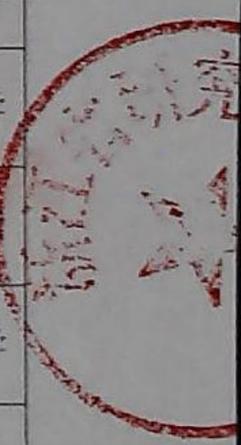
为提高研究生的科研创新能力，提升我省研究生培养质量，根据《浙江省优秀博士学位论文评选办法（试行）》（浙研教字〔2017〕1号）、《浙江省优秀硕士学位论文评选办法（试行）》（浙研教字〔2017〕2号）文件精神，按照公平、公正、公开的基本原则，学会组织开展了 2017 年浙江省优秀博、硕士学位论文评选工作。按照评选办法，经过形式审查、网络评审、专家会评等程序，《柏拉图论正义与幸福——《理想国》第一卷研究》等 21 篇博士学位论文被评为 2017 年浙江省优秀博士学位论文，《气固两相湍流边界层直接数值模拟研究》等 31 篇博士学位论文被评为 2017 年浙江省优秀博士学位论文提名论文，《自贸区的影响、贸易发展与资本流动——以上海为例的微观计量研究》等 94 篇硕士学位论文被评为 2017 年浙江省优秀硕士学位论文。现予以表彰，以资鼓励。

浙江省研究生教育学会

2018 年 11 月 16 日

附件 1 2017 年浙江省优秀博士学位论文获奖名单

序号	一级学科	作者姓名	学位论文题目	导师	申报单位
1	化学工程与技术	崔希利	离子杂化多孔材料分离低碳烃的研究	邢华斌	浙江大学
2	化学	揭克诚	基于柱芳烃的功能材料研究	黄飞鹤	浙江大学
3	基础医学	郭传生	胆酸对 NLRP3 炎症小体及相关炎症性疾病的调控功能与机制研究	王迪	浙江大学
4	机械工程	姚喆赫	超声能场在金属微/介观成形中的作用理论及实验研究	陈子辰、梅德庆	浙江大学
5	环境科学与工程	沈意	石墨烯基三维宏观体的构筑及其对水中典型污染物的去除作用机理及影响因素	陈宝梁	浙江大学
6	哲学	张波波	柏拉图论正义与幸福——《理想国》第一卷研究	包利民	浙江大学
7	生物学	孟凡森	蛋白激酶 Mst1 调控抗病毒宿主防御的功能与机制研究	徐平龙	浙江大学
8	材料科学与工程	郭强兵	基于重掺半导体纳米晶的可饱和吸收体及脉冲激光器	刘小峰、邱建荣、周时凤	浙江大学
9	光学工程	成中涛	基于视场展宽迈克尔逊干涉仪的高光谱分辨率激光雷达	刘东	浙江大学
10	应用经济学	张洪胜	贸易自由化、融资约束与中国外贸转型升级	马述忠	浙江大学
11	数学	张韬	组合构型、格镶嵌及其在信息科学中的应用	葛根年	浙江大学
12	电子科学与技术	林晓	电磁波在新型二维材料中的传播与激发理论	陈红胜	浙江大学
13	化学	何驰	基于串联反应的 Indoxamycins A-F 和高氧化态对映-贝壳杉烷二萜的全合成	丁寒锋	浙江大学
14	生物学	黄海剑	褐飞虱唾液蛋白功能及唾液腺在水稻齿叶矮缩病毒传播中的作用机制研究	张传溪、鲍艳原	浙江大学
15	中国语言文学	张丹阳	唐代教坊考论	胡可先	浙江大学
16	信息与通信工程	陈琪美	免许可频段 LTE 和 WiFi 的共存、融合及优化	黄爱苹、余官定	浙江大学
17	水产	邵丽娜	精氨酸代谢介导刺参免疫应答的分子机制研究	李成华	宁波大学
18	数学	胡晓雪	嵌入图的若干意义下的全染色	王维凡	浙江师范大学



19	美术学	赵天叶	李衍《竹谱详录》研究	张立辰、范景中	中国美术学院
20	控制科学与工程	杨旭升	基于无线多传感器融合估计的目标跟踪算法研究	俞立、张文安	浙江工业大学
21	临床医学	竹俊兰	自噬相关基因 ATG7 对膀胱癌生长增殖、侵袭浸润的调控及分子机制研究	黄传书	温州医科大学

附件 2 2017 年浙江省优秀博士学位论文提名奖获奖名单

序号	一级学科	作者姓名	学位论文题目	导师	申报单位
1	动力工程及工程热物理	李栋	气固两相湍流边界层直接数值模拟研究	罗坤、樊建人、岑可法	浙江大学
2	生物学	万伟	mTORC1 调控乙酰转移酶 p300 活性的机制和功能研究	刘伟	浙江大学
3	材料科学与工程	李水兴	新型非富勒烯受体材料的设计、合成及其光伏性能研究	施敏敏、陈红征	浙江大学
4	管理科学与工程	耿瑞彬	基于贝叶斯建模的社交网络用户连续性行为的实证研究	陈熹	浙江大学
5	土木工程	孙政波	离心机振动台试验验证基于剪切波速的碎石桩抗液化技术	陈云敏、周燕国	浙江大学
6	农业资源与环境	赖春宇	氢气/甲烷作为电子供体驱动的硝酸盐和硝酸盐生物还原研究	杨肖娥、赵和平	浙江大学
7	药学	杨子钊	基于药物代谢和转运的吗啡镇痛效应机理研究	曾苏	浙江大学
8	生物医学工程	卢妍利	气味结合蛋白生物传感器研究	刘清君	浙江大学
9	生物学	刘晶	球孢白僵菌高渗甘油信号通路及其关联蛋白激酶的功能解析	冯明光	浙江大学
10	基础医学	付国通	MINK1 激酶抑制 Th17 细胞分化和自身免疫性炎症	鲁林荣	浙江大学
11	临床医学	张靖莹	HIF-1 α /IL-1 β 信号通过肝癌微环境中肿瘤相关巨噬细胞促进肝癌细胞上皮间质转化的研究	梁廷波	浙江大学
12	临床医学	李檬	3-巯基丙酮酸转硫酶在非酒精性脂肪性肝病中的作用及其分子机制研究	厉有名 虞朝辉	浙江大学
13	公共管理	沈孝强	空间规划有效性测度的理论与方法研究：以《贵阳市土地利用总体规划（2006-2020）》为例	吴次芳	浙江大学
14	物理学	苗舰舰	准一维关联与拓扑系统的理论研究	周毅	浙江大学

15	电气工程	周义杰	开绕组永磁同步发电系统运行的关键技术研究	年珩	浙江大学
16	力学	徐可可	航空煤油 RP-3 超临界压力湍流传热和裂解吸热现象的数值模拟研究	孟华	浙江大学
17	生物学	任伟征	传统稻鱼系统中的遗传多样性	陈欣、唐建军	浙江大学
18	兽医学	刘娟	狂犬病病毒磷蛋白调控细胞自噬的分子机制研究	周继勇	浙江大学
19	口腔医学	姜治伟	LRP5 修饰的 BMSC 膜片在种植体骨结合中的作用及种植体失败率临床研究	王慧明 杨国利 谢志坚	浙江大学
20	临床医学	朱思品	低氧诱导 bFGF 基因修饰神经干细胞对急性脊髓损伤的修复作用及自噬相关的调控机制	徐华梓	温州医科大学
21	中医学	王利勤	次乌头碱配伍甘草次酸抗心肌缺血及抗心衰的作用及机制研究	万海同	浙江中医药大学
22	美术学	刘晶晶	大玄珍秘——《方氏墨谱》图像考辨	范景中	中国美术学院
23	纺织科学与工程	刘国金	纺织基材上纳米微球自组装仿生光子晶体结构生色研究	邵建中	浙江理工大学
24	中医学	黄杰烽	股骨假体周围骨折分型细化研究	童培建	浙江中医药大学
25	化学工程与技术	张剑	Cu(Se)/Selectfluor 体系促进的串联环化反应研究	刘运奎	浙江工业大学
26	水产	金敏	脂肪酸对黑鲷脂类代谢及 LC/VLC-PUFA 合成通路调控机制影响的研究	周歧存	宁波大学
27	林学	毛方杰	毛竹林生态系统碳循环时空模型构建及应用研究	周国模、杜华强	浙江农林大学
28	机械工程	吴明格	燃料电池双极板仿生流场主动排水机理与表面改性研究	洪滔	浙江工业大学
29	统计学	庄燕杰	中国地方政府间税收竞争的空间统计研究	李金昌	浙江工商大学
30	化学工程与技术	李保乐	环己酮去对称化不对称 α -芳基化/烯基化反应研究	贾义霞	浙江工业大学
31	机械工程	柴馨雪	几何代数框架下的并联机构自由度分析方法研究	李秦川	浙江理工大学

附件3 2017年浙江省优秀硕士学位论文获奖名单

序号	作者	一级学科	学位论文题目	申报单位
1	朱玉珍	物理学	二氧化钛纳米片负载型贵金属助催化剂的表界面设计及其光催化机理研究	浙江师范大学
2	周文杰	化学工程与技术	基于 β -环糊精非均相仿酶的构筑及其应用研究	浙江工业大学
3	许龄丹	艺术学理论	《湖庄清夏图》考	中国美术学院
4	曹云	材料科学与工程	含硼铁氧化物纳米复合材料的制备及其电化学储锂性能研究	浙江大学
5	姚秋芳	林业工程	基于竹质基微纳单元组装的气凝胶水净化功能材料研究	浙江农林大学
6	郭雅莲	教育学	民国“白马湖国文教师群”的历史影像与现实启迪	浙江师范大学
7	李蓓	数学	一类MHD方程组解的渐近行为	温州大学
8	汤聪	化学	碳量子点和银纳米簇在生物水解酶活性检测中的应用研究	浙江师范大学
9	黄晓	化学	纳液/液界面阵列电化学研究及其分析应用	浙江大学
10	申晓明	中国史	明代大同镇粮饷供应研究	浙江师范大学
11	刘锐	生物学	ATM介导的CD44表达变化对肠癌细胞迁移和侵袭的影响	温州医科大学
12	梁禹翔	环境科学与工程	光致空穴界面提升生物阳极输出性能机制及应用	浙江工商大学
13	李博文	数学	基于半张量积的布尔网络相关问题研究	浙江师范大学
14	缪养宝	化学	基于多级生物放大策略的核酸适配体光学传感器及其对食品中氯霉素残留分析	宁波大学
15	高玉青	电气工程	磁谐振式无线电能传输系统特性研究与系统设计	浙江大学
16	李姣阳	土木工程	浅埋盾构隧道开挖面失稳试验及理论研究	浙江大学
17	吴水燕	外国语言文学	米歇尔·维勒贝克小说中的犬儒主义	浙江大学
18	余晓琴	环境科学与工程	餐厨垃圾厌氧发酵产酸优化及蛋白质组分的产酸特性研究	浙江工商大学
19	张新设	马克思主义理论	农地流转过程中“非粮化”问题研究——以河南省为例	温州大学
20	刘永超	地理学	港湾流域人工地貌过程及生态系统服务价值变化研究——以中国象山港与美国坦帕湾为例	宁波大学



21	何康	应用经济学	自贸区的影响、贸易发展与资本流动——以上海为例的微观计量研究	浙江财经大学
22	万忠义	材料科学与工程	纳米玻璃陶瓷结构调控及其荧光温度传感研究	杭州电子科技大学
23	张维特	电子科学与技术	基于射频电磁涡旋的新型复用通信技术研究	浙江大学
24	武芝慧	船舶与海洋工程	基于垂直灵敏度核函数的浅海小尺度海域声层析	浙江大学
25	舒畅	法学	过罚相当原则具体适用的发展——基于对苏州鼎盛食品公司案的分析	浙江大学
26	杨帆	数学	基于 10 范数最小化的图像恢复算法研究	浙江理工大学
27	徐菁菁	化学	常见中药的提取分离新技术研究	杭州师范大学
28	张翼飞	海洋科学	重金属与苯并芘在贻贝体内的复合毒性效应	浙江大学
29	贾甜	机械工程	基于液态金属直写的柔性电子打印研究	浙江大学
30	费震	材料科学与工程	二维材料的定量电子衍射及电子显微镜中的自动化数据处理	浙江大学
31	冯春云	临床医学	Tlr3 在小鼠感光细胞中的作用研究	温州医科大学
32	孔润锋	应用经济学	国际垂直专业化的就业效应研究——基于产业和空间的维度	浙江大学
33	张文帅	数学	具有无交叉约束的码头起重机调度问题	杭州电子科技大学
34	尚利	化学	基于亲电重排的氰基化合物 α 芳基化反应	浙江师范大学
35	李书涵	材料科学与工程	锂硫电池硫碳复合正极材料的制备及其性能的研究	浙江大学
36	李克成	动力工程及工程热物理	石墨烯储能材料离子运动吸附固态体核磁共振检测及储能机理研究	浙江大学
37	胡洋洋	动力工程及工程热物理	乙醇、乙酸乙酯和丙酮混合燃料的层流燃烧特性研究	浙江大学
38	陶莎	中国语言文学	《现代汉语词典》异读字研究	温州大学
39	王鹏	物理学	钙钛矿太阳能电池空穴传输层及钙钛矿层改性的研究	宁波大学
40	李捷意	生物学	β -双酮类抗生素复合胁迫对斑马鱼发育影响的分子毒理学机制	温州医科大学
41	位杰	机械工程	闭式楔横轧成形轴端关键技术研究	宁波大学
42	李磊	材料科学与工程	苯硼酸修饰的聚合物载体的制备及在口服递送胰岛素中的应用研究	浙江理工大学

43	金虹庆	动力工程及工程热物理	泡沫金属复合相变材料熔化传热过程可视化研究	浙江大学
44	赵梅	化学	超薄 MoS ₂ 和 SnSe ₂ /MoS ₂ 范德瓦尔斯异质结的生长及其电子传输性能研究	温州大学
45	孙保贞	生物学	日本对虾 crustin-like 基因在溶藻弧菌和白斑综合征病毒感染过程中的作用机制研究	浙江农林大学
46	张璐雯	生物学	斑马鱼核修饰基因 trmu 敲除影响线粒体功能进而导致毛细胞缺失	浙江大学
47	成利波	机械工程	强韧水凝胶的 3D 打印工艺及机理研究	浙江大学
48	王友清	光学工程	基于氧化石墨烯的光纤湿度传感器研究	中国计量大学
49	李丰	电子科学与技术	石墨烯基燃料电池阴极材料的理论设计及其电催化机理研究	中国计量大学
50	裘玲玲	林学	香榧嫁接过程中 ARF 功能及转录组测序初步分析	浙江农林大学
51	王小平	药学	逆流色谱手性分离芳基羧酸及其(-)-薄荷醇酯衍生物	浙江工业大学
52	张汉波	药学	肿瘤还原微环境响应的透明质酸胶束抗肿瘤研究	浙江大学
53	张益辉	法学	总有视角下家庭土地承包经营权的不可继承性	浙江大学
54	贾咪咪	机械工程	基于机器视觉的禽蛋外部缺陷检测	浙江工业大学
55	许敏华	控制科学与工程	人体运动信息分析与平衡功能评价方法研究	杭州电子科技大学
56	严国丽	计算机科学与技术	基于深度学习的摄像机网络中行人识别研究与系统实现	浙江工商大学
57	陈杭南	纺织科学与工程	贵金属/无机载体纳米复合粒子的形态设计及反相细乳液可控合成	浙江理工大学
58	薛丽丽	农业资源与环境	外源电子受体对五氯酚还原脱氯的影响研究	浙江大学
59	陈敏	电气工程	开绕组永磁同步电机隔离双电源逆变器调制策略研究	浙江大学
60	宁鹏	船舶与海洋工程	基于速度势面元法的三维水翼及螺旋桨水动力性能预报	浙江大学
61	张小洁	生物学	核受体 CAR 在多环芳烃引起的肝毒性中的作用机制研究	温州医科大学
62	徐显皓	生物学	淀粉酶产色链霉菌 1628 生物合成丰加霉素基因簇的克隆与功能研究	中国计量大学
63	陈倩倩	生态学	硫氰酸盐和喹啉对 anammox 颗粒污泥的抑制作用	杭州师范大学
64	张世雄	统计学	基于模糊时间序列与群智能算法的股票价格波动预测研究	浙江财经大学

65	朱书军	控制科学与工程	基于随机有限集的可分辨群目标跟踪算法研究	杭州电子科技大学
66	饶凤琴	临床医学	家族性渗出性玻璃体视网膜病变的基因筛查研究	温州医科大学
67	宣晓	工商管理	用户资源和管理者能力对平台型互联网企业价值的影响研究	浙江师范大学
68	陈菲	工商管理	浙江省各地市住房公积金资源配置水平与效率的评价研究	浙江工业大学
69	苏成龙	计算机科学与技术	软件定义网络负载均衡与主动队列管理算法研究	宁波大学
70	吴延平	化学	新型氟硼染料的合成与性质研究	杭州师范大学
71	张有福	化学	环戊烯并吡啶为骨架的过渡金属配合物的合成及催化乙烯齐聚和聚合反应的研究	浙江工业大学
72	胡天伟	生物学	拟南芥网格蛋白及其接头蛋白 AP2 和 TPC 质膜招募调控机理研究	浙江师范大学
73	陈华	材料科学与工程	《氧化石墨烯基复合纳米纤维膜的制备及应用》	浙江理工大学
74	李玲丹	土木工程	含氟共掺杂二氧化钛光催化去除水中溴酸盐研究	浙江大学
75	陶婉琼	管理科学与工程	社会化网络用户关系强度计算模型研究	浙江工商大学
76	杨六妹	公共管理	医疗保险中逆向选择效应的再检验——以杭州市城乡居民医疗保险为例	浙江财经大学
77	李璐	机械工程	金属带锯床锯切动态负载建模与验证	杭州电子科技大学
78	丁可可	环境科学与工程	对羟基苯甲酸酯雄激素受体干扰效应及邻苯二甲酸酯对青海弧菌生物毒性	浙江大学
79	李元超	数学	图的线性 2-荫度	浙江师范大学
80	司晨	机械工程	磁流变电液系统的优化设计与运动控制研究	浙江大学
81	刘凯琳	教育学	语文教科书的互文性研究——以 1930 年代夏丏尊、叶绍钧编制的国文教科书为例	浙江大学
82	王浩	心理学	个体被试的形态学脑网络：连接模式、拓扑组织和重测信度	杭州师范大学
83	何万基	动力工程及工程热物理	耦合双循环制冷系统的开发及产品研制	浙江大学
84	胡丹青	生物医学工程	基于电子病历的急性冠脉综合征患者主要不良心血管事件预测	浙江大学
85	谢明琦	基础医学	6-OHDA 损伤后多巴胺能神经元新生与 SVZ 源性 NPCs 增殖和分化的关系	温州医科大学



86	李鹏	化学	PbLi ₂ Ti ₆ O ₁₁ 的合成及改性研究	宁波大学
87	熊军	中国语言文学	渔石集校笺	浙江师范大学
88	王硕	教育学	教室的诞生—课桌形制中的空间与权力	宁波大学
89	辛进	大气科学	冰晶增长参数化方案评估：四个降水个例的模拟研究	浙江大学
90	潘承谦	海洋科学	海底热液口微生物次级代谢产研究	浙江大学
91	胡元园	海洋科学	地形扰动和物质交换不确定性对挟沙水流数学模拟的影响	浙江大学
92	陈燕娜	生物学	条纹斑竹鲨 TBC1D15 蛋白的结构研究	浙江理工大学
93	何汉卿	生物学	RPA1 乙酰化修饰在核苷酸切除修复中的功能研究	浙江大学
94	付桃芳	中医学	基于蓝斑核 μ 阿片受体内吞的电针抗癌痛大鼠吗啡耐受的机制研究	浙江中医药大学