附件1

2020年山东省优秀博士学位论文名单

（150篇）

| **序号** | **单位** | **姓名** | **论文题目** | **导师** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 山东大学 | 吕冠南 | 《韩诗》研究 | 廖群 |
| 2 | 山东大学 | 姚雪丽 | 精神科门诊医患会话回述现象研究 | 马文 |
| 3 | 山东大学 | 陈茁 | 心理常态、注意力与情绪——探索情境依赖经济行为的一般规律 | 黄少安 |
| 4 | 山东大学 | 姜仕炜 | 红山文化社会复杂化研究 | 栾丰实 |
| 5 | 山东大学 | 刘重阳 | 互联网平台中的信息提供机制与产品质量问题研究 | 曲创 |
| 6 | 山东大学 | 任鹏程 | 先秦两汉儒家气性论研究 ——从孔子到王充 | 沈顺福 |
| 7 | 山东大学 | 张运春 | 从贰臣到望族——沂水“刘南宅”历史研究（明末以来） | 路遥 |
| 8 | 山东大学 | 毕鹏青 | 三元有机太阳能电池相分布及光物理研究 | 郝晓涛 |
| 9 | 山东大学 | 杜路路 | 基于铟镓锌氧和氧化镓肖特基结电子器件的制备及性能研究 | 宋爱民辛倩 |
| 10 | 山东大学 | 李晓丽 | 交错网格有限差分方法的超收敛性分析及其应用 | 芮洪兴 |
| 11 | 山东大学 | 刘国民 | 非线性期望下的随机微分方程及相关问题 | 彭实戈 |
| 12 | 山东大学 | 刘加朋 | 超音速喷射器热力学模型构造研究 | 贾磊 |
| 13 | 山东大学 | 聂文锋 | 多系统GNSS全球电离层监测及差分码偏差统一处理 | 许国昌徐天河 |
| 14 | 山东大学 | 张传亭 | 基于深度学习的城市尺度无线流量预测 | 张明高张海霞 |
| 15 | 山东大学 | 张慧 | 分数阶偏微分方程的谱方法及其应用 | 蒋晓芸 |
| 16 | 山东大学 | 赵培茈 | 非绝热几何量子计算 | 仝殿民 |
| 17 | 山东大学 | 郭云力 | 碳纤维增强树脂基复合材料的雷击防护 | 贾玉玺 |
| 18 | 山东大学 | 牛芳旭 | 碳化硅及其复合材料的制备与电磁波吸收性能研究 | 王延相 |
| 19 | 山东大学 | 王守志 | 金属氮氧化物复合材料的制备及其超级电容器性能研究 | 郝霄鹏吴拥中 |
| 20 | 山东大学 | 吴亚强 | 有机-金属卤化物钙钛矿材料的水相光催化应用研究 | 王朋黄柏标 |
| 21 | 山东大学 | 杨一莹 | 过渡金属催化的炔烃环化反应机理及其选择性的理论研究 | 张冬菊 |
| 22 | 山东大学 | 张宝花 | 金属/金属氧化物基复合催化剂的设计合成及其电催化性能研究 | 张进涛 |
| 23 | 山东大学 | 郭一飞 | 交/直流并网风电场电压协调优化控制 | 高厚磊 |
| 24 | 山东大学 | 马晓彤 | 高效钙铝碳载体循环捕集CO2性能及其反应机理的密度泛函理论研究 | 李英杰 |
| 25 | 山东大学 | 孙加林 | 石墨烯/WC基梯度纳米复合刀具的微观结构调控及其切削性能研究 | 赵军 |
| 26 | 山东大学 | 吴静 | 岩溶隧道突水通道扩展机理、最小防突厚度及逃生路线优化研究 | 李术才李树忱 |
| 27 | 山东大学 | 杨雪莼 | 基于不同视角的城市产业能源-水-碳耦合分析框架及应用研究——以北京、上海为例 | 王仁卿 |
| 28 | 山东大学 | 张曼曼 | 恶臭假单胞菌中戊二酸代谢途径及调控机制研究 | 马翠卿 |
| 29 | 山东大学 | 郭艳静 | 卵泡刺激素诱发肝脏胆固醇代谢紊乱机制研究 | 高聆赵家军 |
| 30 | 山东大学 | 李静媛 | HuR 在动脉粥样硬化和肥胖中的作用及机制研究 | 张澄 |
| 31 | 山东大学 | 李培龙 | 非编码RNA在结直肠癌化疗耐药中的功能与机制研究 | 王传新 |
| 32 | 山东大学 | 李荃新 | NLRC5在急性肾损伤中的作用及机制研究 | 易凡 |
| 33 | 山东大学 | 梁怡然 | 长链非编码RNA LINP1和PRLB在乳腺癌进展转移及耐药中的作用及机制研究 | 杨其峰 |
| 34 | 山东大学 | 刘海亭 | 长链非编码RNA HNF1A-AS1对胃癌进展的调控作用及相关机制研究 | 高鹏 |
| 35 | 山东大学 | 宋林 | KIBRA调节外泌体的分泌及其机制研究 | 杜怡峰 |
| 36 | 山东大学 | 赵华俊 | poly I:C作为佐剂与rHBVvac联用治疗慢性HBV感染的作用与机制研究 | 张建 |
| 37 | 中国海洋大学 | 任文菡 | 中国海洋经济绿色全要素生产率测度、收敛及其优化路径研究 | 纪建悦 |
| 38 | 中国海洋大学 | 王苑琢 | 企业资本效率与资本错配研究 | 王竹泉 |
| 39 | 中国海洋大学 | 韩月乔 | 时滞广义离散系统的滑模变结构控制研究 | 高存臣 |
| 40 | 中国海洋大学 | 江保平 | 转移速率不确定的半马尔可夫系统的滑模变结构控制设计与应用研究 | 高存臣 |
| 41 | 中国海洋大学 | 江丽 | 三维变密度体重力与重力梯度正反演方法研究 | 张建中 |
| 42 | 中国海洋大学 | 刘铭坤 | 海洋一号B卫星和海洋二号A卫星红外微波海表温度反演研究 | 管磊 |
| 43 | 中国海洋大学 | 任沂斌 | 城市格网和网络时空序列深度学习建模 | 陈戈 |
| 44 | 中国海洋大学 | 郑洪磊 | 海面及油膜覆盖海面电磁散射研究 | 赵朝方 |
| 45 | 中国海洋大学 | 李姗姗 | Cu2+对序批式生物反应器脱氮性能及其微生物群落的影响 | 高孟春 |
| 46 | 中国海洋大学 | 宋宪仓 | 深海浮式结构系统双峰非高斯响应统计特征及疲劳评估方法研究 | 王树青 |
| 47 | 中国海洋大学 | 崔一笑 | 具有二级结构的功能性单链DNA的环化特性研究及应用 | 梁兴国安然 |
| 48 | 中国海洋大学 | 冯丹丹 | 长牡蛎壳色多态性多组学分析及黑色素合成通路关键基因鉴定 | 李琪 |
| 49 | 中国海洋大学 | 吕良涛 | 脂质过氧化物对虾原肌球蛋白结构和过敏原性的影响 | 林洪 |
| 50 | 中国海洋大学 | 王虹丹 | 双壳贝类在多环芳烃胁迫下解毒代谢和抗氧化防御分子机制的研究 | 潘鲁青 |
| 51 | 中国海洋大学 | 徐洪森 | 鱼类鳗弧菌（Vibrio anguillarum）DNA候选疫苗的研制及免疫效果研究 | 邢婧战文斌 |
| 52 | 中国海洋大学 | 张晓丽 | 斑马鱼纤毛突变体体轴弯曲机制研究 | 赵呈天 |
| 53 | 中国海洋大学 | 仲颖 | 牙鲆淋巴囊肿病毒(LCDV)黏附蛋白与受体蛋白的相互作用研究 | 战文斌绳秀珍 |
| 54 | 中国海洋大学 | 樊亚琴 | 两株海洋真菌次级代谢产物多样性研究 | 朱伟明 |
| 55 | 中国海洋大学 | 李骏 | 硫酸乙酰肝素模拟物的化学酶法合成及其活性研究 | 于广利 |
| 56 | 中国海洋大学 | 史婷 | 一株海洋来源真菌的化学表观遗传修饰及其次级代谢产物研究 | 王长云 |
| 57 | 中国海洋大学 | 张艺瀚 | NRF2的O-GlcNAc修饰通过调节其功能促进肿瘤发生发展与耐药研究 | 于文功 |
| 58 | 中国石油大学（华东） | 潘新朋 | 基于等效介质理论的裂隙介质叠前地震反演方法研究 | 张广智 |
| 59 | 中国石油大学（华东） | 许松 | 各向异性地层声速测井理论与应用研究 | 唐晓明 |
| 60 | 中国石油大学（华东） | 张鹏飞 | 基于核磁共振技术的页岩油储集、赋存与可流动性研究 | 卢双舫 |
| 61 | 中国石油大学（华东） | 范卫东 | 吸附/分离功能导向的金属－有机框架的精准设计与合成 | 孙道峰 |
| 62 | 中国石油大学（华东） | 郝俊辉 | 油砂沥青热化学转化基础研究 | 田原宇张金弘 |
| 63 | 中国石油大学（华东） | 刘俊学 | 有机铅卤钙钛矿材料中光生电荷的超快动力学研究 | 张军 |
| 64 | 中国石油大学（华东） | 尚晓 | 过渡金属基催化剂的电活化原位构筑及其电催化分解水性能 | 刘晨光董斌 |
| 65 | 中国石油大学（华东） | 王慕涵 | 超临界CO2中表面活性剂自组装增粘机理研究 | 张军 |
| 66 | 中国石油大学（华东） | 王志坤 | 嵌段共聚物复合共组装的耗散粒子动力学模拟研究 | 胡松青 |
| 67 | 中国石油大学（华东） | 吴艳玲 | 非贵金属掺杂多孔碳材料氧还原催化剂的制备及性能研究 | 陈艳丽 |
| 68 | 中国石油大学（华东） | 远冰冰 | 基于非均苯三甲酰氯基聚酰胺膜结构与性能研究 | 牛青山 |
| 69 | 中国石油大学（华东） | 姚博 | 微/纳米复合降凝剂改善蜡油体系流变性机理研究 | 李传宪 |
| 70 | 中国石油大学（华东） | 袁新安 | 水下结构物缺陷 ACFM 智能识别方法与系统研究 | 陈国明李伟 |
| 71 | 中国石油大学（华东） | 张振楠 | 垂直井筒环雾流气体携液机理研究 | 孙宝江 |
| 72 | 中国石油大学（华东） | 滕霖 | 超临界CO2管道泄漏扩散特性及定量风险评估研究 | 李玉星 |
| 73 | 山东农业大学 | 郑文秀 | 甘薯秧蔓回收机设计及切割机理研究 | 吕钊钦 |
| 74 | 山东农业大学 | 柴森 | 拟南芥根毛ROP信号通路调控因子的筛选及其作用机理研究 | 张彦 |
| 75 | 山东农业大学 | 陈清帅 | 拟南芥糖信号快速响应的机理研究 | 李刚 |
| 76 | 山东农业大学 | 房鸿成 | B-box转录因子介导UV-B和温度调控苹果果实着色的机理研究 | 陈学森 |
| 77 | 山东农业大学 | 何书海 | J 亚群禽白血病病毒诱导鸡免疫耐受的致病机制研究 | 成子强 |
| 78 | 山东农业大学 | 解加卓 | 超疏水生物基包膜控释肥料的研制及其养分控释机理研究 | 杨越超 |
| 79 | 山东农业大学 | 李北兴 | 农药微囊负载体系的构建及其药效调控 | 刘峰 |
| 80 | 山东农业大学 | 刘根 | CXCL13在PCV2致猪脾脏淋巴细胞凋亡中的作用及表达调控机制 | 姜运良姜世金 |
| 81 | 山东农业大学 | 刘公言 | 维生素B6通过miRNA调控獭兔毛囊发育作用机制的研究 | 李福昌 |
| 82 | 山东农业大学 | 齐娟 | 大麦核雄性不育基因msg26的图位克隆 | 付道林 |
| 83 | 山东农业大学 | 隋超 | FMDV L蛋白与猪RNase L互作抑制宿主先天免疫的研究 | 刘思当 |
| 84 | 山东农业大学 | 孙庆彬 | 拟南芥SHB1与CCA1相互作用减弱植物光响应并增强其热形态建成的研究 | 倪敏 |
| 85 | 山东农业大学 | 王维 | 盐胁迫条件下陆地棉活性氧代谢相关基因的功能研究 | 沈法富 |
| 86 | 山东农业大学 | 于观留 | 坦布苏病毒感染对鸭胚成纤维细胞生物学功能的影响及其机制研究 | 刁有详 |
| 87 | 山东农业大学 | 于子鹏 | CEPR2调控拟南芥ABA响应的机理研究 | 郑成超吴长艾 |
| 88 | 山东农业大学 | 张朝中 | 粗山羊草抗条锈病基因YrAS2388的图位克隆 | 付道林 |
| 89 | 山东农业大学 | 张淑刚 | 改性生物基包膜控释尿素的制备及其控释特性和机理研究 | 李允聪杨越超 |
| 90 | 山东中医药大学 | 李超 | 基于lncRNA-p21/p53通路探讨藤菔降压片拮抗高血压患者内皮祖细胞损伤的临床效应以及作用机制的研究 | 李运伦 |
| 91 | 山东中医药大学 | 李崧 | 国医大师张志远妇科学术思想及临证经验研究 | 刘桂荣 |
| 92 | 山东中医药大学 | 李媛 | 穿心莲糖基转移酶的基因克隆及功能研究 | 黄璐琦 |
| 93 | 山东中医药大学 | 梁学振 | 补肾活血胶囊通过Hedgehog信号通路调控BMSCs成骨-成脂分化治疗激素性股骨头坏死的机制研究 | 李刚 |
| 94 | 山东中医药大学 | 孙启慧 | 双黄连制剂抑菌抗病毒药效物质基础和组方结构配伍及作用机理研究 | 赵渤年 |
| 95 | 山东中医药大学 | 孙志其 | 基于气本体论的经方五味合化组方原理研究 | 韩涛 |
| 96 | 山东中医药大学 | 王亮 | 基于传统用法的吴茱萸肝毒质量标志物研究 | 孙蓉 |
| 97 | 山东中医药大学 | 王永成 | 慢性心衰不同时期心脏交感神经重塑的动态变化过程及桂枝汤干预研究 | 李晓 |
| 98 | 山东中医药大学 | 温雅 | 基于湿热理论的中风病证治研究 | 张思超 |
| 99 | 山东中医药大学 | 杨然 | 金银花新品种正丁醇部位化学成分研究 | 张永清 |
| 100 | 山东科技大学 | 苏航 | 几类带有死区或执行器故障约束的非线性系统自适应模糊控制研究 | 张维海 |
| 101 | 山东科技大学 | 俞凯 | 煤矿职工群体安全行为定性模拟方法及软件平台研究 | 曹庆贵 |
| 102 | 山东科技大学 | 崔蓝月 | 医用镁合金表面层层组装涂层耐蚀抗菌研究 | 曾荣昌 |
| 103 | 山东科技大学 | 李珊珊 | 山区风电钢筋混凝土空心锥形柔性基础承载特性 | 李大勇 |
| 104 | 山东科技大学 | 马艺心 | 萃取分离低碳醇共沸物的离子液体的设计与机理研究 | 高军徐冬梅 |
| 105 | 山东科技大学 | 宿殿鹏 | 机载LiDAR测深数据处理关键技术研究 | 阳凡林 |
| 106 | 山东科技大学 | 尹大伟 | 顶板-煤柱结构体稳定性能实验研究 | 陈绍杰 |
| 107 | 山东科技大学 | 张士川 | 采动底板构造活化灾变前兆信息辨识及突水机理试验研究 | 郭惟嘉沈宝堂 |
| 108 | 山东师范大学 | 毕馨文 | 社会变迁与青少年家庭价值观、亲子关系和学业适应：一项时间滞后的研究 | 张文新 |
| 109 | 山东师范大学 | 孙 爽 | 为“人类控制自然”辩护——瑞尼尔?格伦德曼生态学马克思主义思想研究 | 崔永杰 |
| 110 | 山东师范大学 | 孙连五 | 夏氏兄弟及其同人群体的文学活动研究（1937-1965） | 李宗刚 |
| 111 | 山东师范大学 | 徐振国 | 智慧学习环境中学习画面的情感识别及其应用 | 张冠文 |
| 112 | 山东师范大学 | 张德香 | 注意引导对工作记忆表征的影响 | 李寿欣 |
| 113 | 山东师范大学 | 张珊 | 小学生英语学习消极情感体验研究 | 杨敏 |
| 114 | 山东师范大学 | 田磊 | 全球价值链下中国旅游产业绿色化评价与升级研究 | 张宗斌 |
| 115 | 山东师范大学 | 李振 | 过渡金属硫化物材料的制备、表征及在 SERS中的应用研究 | 满宝元 |
| 116 | 山东师范大学 | 谢震 | 单分子结电导性质与分子拉曼成像 | 王传奎 |
| 117 | 山东师范大学 | 邢淑凝 | 基于深度学习的多源信息融合推荐算法研究 | 刘方爱 |
| 118 | 山东师范大学 | 胡娟 | 基于量子点的荧光共振能量转移的生化分析应用研究 | 张春阳 |
| 119 | 山东师范大学 | 张艳 | 基于荧光信号放大的分子探针的设计及其应用研究 | 张春阳 |
| 120 | 山东师范大学 | 李婷 | 鲤鱼穿孔素基因的克隆及其免疫功能的研究 | 安利国杨桂文 |
| 121 | 青岛大学 | 刘显著 | 多智能体系统能控性与镇定性研究 | 纪志坚 |
| 122 | 青岛大学 | 潘燕 | 稳健估计中的噪声增强理论研究 | 段法兵 |
| 123 | 青岛大学 | 张立杰 | 基于海藻酸钠的单原子催化剂的制备及电催化性能研究 | 杨东江 |
| 124 | 青岛大学 | 毕明霞 | 帕金森病中α-突触核蛋白对铁转运体DMT1 蛋白稳定性的调控机制研究 | 姜宏 |
| 125 | 青岛大学 | 贾凤菊 | 铁调节蛋白IRP2的去泛素化酶OTUD3鉴定及其在帕金森病黑质铁聚积中的作用研究 | 姜宏 |
| 126 | 青岛大学 | 林志娟 | 长链非编码RNA GCRL1调控胃癌增殖和转移的机制研究 | 李培峰 |
| 127 | 青岛大学 | 徐强 | NOX2在小鼠烟曲霉菌性角膜炎中的作用及机制研究 | 赵桂秋 |
| 128 | 青岛科技大学 | 靳满满 | WOx/SBA多相催化剂制备及催化环烯烃氧化性能研究 | 吕志果 |
| 129 | 青岛科技大学 | 李鑫 | 气泡传递过程研究与传质强化 | 李建隆 |
| 130 | 青岛科技大学 | 马林政 | 抗干扰光电化学传感器的制备及在生物基质中的检测应用 | 罗细亮范高超 |
| 131 | 青岛科技大学 | 孙其坤 | 新型共轭有机发光材料的设计合成及其刺激响应行为研究 | 杨文君 |
| 132 | 青岛科技大学 | 袁文揆 | 基于氮氧酰胺化合物的环化反应研究 | 李明 |
| 133 | 曲阜师范大学 | 高丽 | 创伤体验与文学书写—张爱玲与毛姆比较研究 | 张瑞英 |
| 134 | 曲阜师范大学 | 蔡金铭 | 边界条件含有谱参数的不连续Sturm-Liouville 问题谱分析及逆谱问题 | 郑召文 |
| 135 | 曲阜师范大学 | 马任德 | 新型光纤偏振器及干涉仪设计与应用研究 | 夏云杰 |
| 136 | 曲阜师范大学 | 任航丽 | 基于事件触发机制的切换系统有限时间控制与滤波 | 宗广灯 |
| 137 | 青岛理工大学 | 杨敏 | 医用纳米粒子射流喷雾式冷却生物骨微磨削热力学作用机理与温度场动态模型 | 卢秉恒李长河 |
| 138 | 济南大学 | 董涛 | 镍钴基氧（氢氧）化物多维层级结构的构筑及其性质研究 | 杨萍 |
| 139 | 济南大学 | 任祥 | 钼基催化剂的制备及其电催化析氢和氮还原的应用 | 魏琴 |
| 140 | 济南大学 | 王衍虎 | 光电化学生物燃料电池的设计构建及应用研究 | 于京华 |
| 141 | 山东理工大学 | 张廷尉 | 氧还原催化剂结构与形貌调控及性能研究 | 李忠芳 |
| 142 | 山东理工大学 | 王绍庆 | 木质素催化热解制取芳烃化合物定向调控机制研究 | 柏雪源 |
| 143 | 山东财经大学 | 孙若源 | 纵向转移支付时空配置研究 | 朱德云 |
| 144 | 山东财经大学 | 滕飞 | 基于扩展概率语言词集的多属性群决策方法和应用研究 | 刘培德 |
| 145 | 潍坊医学院 | 沈郁淇 | 公共风险视角下OECD国家卫生投入与健康产出关系研究 | 马安宁张毓辉 |
| 146 | 山东建筑大学 | 杜光月 | 木质地采暖地板蓄热效能检测方法研究 | 周玉成 |
| 147 | 烟台大学 | 张春燕 | 抗HBV恩替卡韦缓释微球的制备与评价 | 孙考祥 |
| 148 | 中国科学院海洋研究所 | 吕钊 | 长牡蛎整合素基因家族成员与互作配体的鉴定及其介导细胞免疫的过程和功能分析 | 宋林生 |
| 149 | 中国科学院海洋研究所 | 杨悦 | 壳聚糖衍生物的免疫调节机制及作为新城疫疫苗佐剂的研究 | 李鹏程邢荣娥 |
| 150 | 海军航空大学 | 孙贵东 | 基于多粒度模糊信息的融合识别方法研究 | 关欣 |