山东省教育厅

鲁教研函 [2020] 5号

山东省教育厅 关于公布2020年山东省优秀博士硕士学位论文 和研究生优秀成果奖名单的通知

各研究生培养单位:

按照《山东省学位委员会山东省教育厅山东省财政厅关于印发山东省研究生教育创新计划的通知》(鲁学位〔2006〕5号)和《山东省教育厅关于开展 2020 年山东省研究生教育质量提升计划和研究生教育创新计划项目申报工作的通知》(鲁教研函〔2020〕3号)要求,经单位推荐、专家评审和公示,确定 2020年山东省优秀博士学位论文 150 篇、优秀硕士学位论文 500 篇,山东省研究生优秀成果奖 500 项,现将名单予以公布。

各单位要充分认识研究生教育在培养创新人才、提高创新能力方面的重要作用,以培养研究生"创新意识、创造能力、创业

精神"为核心,不断深化研究生培养模式改革,积极构建创新人才培养体系,培养造就更多的高层次创新人才。

附件: 1.2020年山东省优秀博士学位论文名单

2.2020年山东省优秀硕士学位论文名单

3.2020年山东省研究生优秀成果奖名单

山东省教育厅 2020年12月30日

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

序号	单位	姓名	论文题目	导师
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

序号	单位	姓名	论文题目	导师
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

序号	单位	姓名	论文题目	导师
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一有机框架的精 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

序号	单位	姓名	论文题目	导师
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

序号	单位	姓名	论文题目	导师
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

序号	单位	姓名	论文题目	导师
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

序号	单位	姓名	论文题目	导师
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

序号	单位	姓名	论文题目	导师
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

2020年山东省优秀硕士学位论文名单(500篇)

序号	单位	姓名	论文题目	导师
1	山东大学	冯佳音	西方环境美学中的"连续性"问题研究	胡友峰
2	山东大学	郭云泽	世界历史视野下人类命运共同体思想的生成逻辑及构建研究——兼论塞缪尔 亨廷顿的"文明冲突论"	黄广友
3	山东大学	吴子伟	我国普通高校桥牌队"三分两化一适应"人才培养模 式研究	石振国
4	山东大学	轩慧芳	关联理论视角下《废都》中模糊修辞的翻译研究	胡志军
5	山东大学	叶舒阳	基于大型曲库资源分析的"中国风"歌词研究	王军
6	山东大学	张晋龙	山东方言词汇地理研究	岳立静
7	山东大学	韩博韬	庞朴对"中国智慧"的探索——以与李泽厚的比较为 中心	王学典
8	山东大学	雷婷婷	员工角色压力对过度劳动的影响研究-工作不安全感的中介作用	王素娟
9	山东大学	李纪言	殷商祈雨卜辞研究	王晓鹏
10	山东大学	刘欣	重塑想象中的他者:《纽约时报》对中国传统节日的媒体呈现和话语表征研究	邱凌
11	山东大学	刘洋	空间、权力与邻避冲突:邻避设施生产中政府与公众的碰撞	王佃利
12	山东大学	马鹏程	母公司创新涉入效应研究	陈志军
13	山东大学	王谨	内生技术进步对结构转型的影响	王高望
14	山东大学	艾号强	二维磁性和铁电性材料的理论研究	赵明文
15	山东大学	李传祥	基于矩阵分解的离散哈希方法研究	许信顺
16	山东大学	李翠萍	图像显著性目标检测算法研究	陈振学
17	山东大学	林于杰	结合评论生成的可解释性时尚推荐研究	马军 陈竹敏
18	山东大学	刘新阳	新型 2μm 波段 Tm3+掺杂固体激光特性研究	杨克建
19	山东大学	宋柯	基于强化学习的视觉跟踪方法研究与实现	张伟

序号	単位	姓名	论文题目	导师
20	山东大学	袁泉	长延迟攻击下区块链协议的安全性	魏普文
21	山东大学	安永灵	高能量密度电极材料的制备及其电化学性能研究	冯金奎
22	山东大学	欧阳天虹	基于第一性原理的单层 AIN 吸附、传感和催化性能的研究	钱钊
23	山东大学	杨丽琼	Ce4+掺杂 CsPbBr3 纳米晶和水溶性纳米金簇的单色 电化学发光研究	邹桂征
24	山东大学	张练	络合剂耦合硫化零价铁增强废水中偶氮染料去除及 机理研究	许春华
25	山东大学	张鹏	全无机钙钛矿溴铅铯晶体的生长及性质研究	陶绪堂
26	山东大学	董帅	考虑风电消纳的综合能源系统优化运行研究	梁军
27	山东大学	冯若峰	既有建筑地下增层开挖条件下在役桩竖向承载特性 研究	张乾青
28	山东大学	李新颖	电镀金刚石线锯切割光伏多晶硅表面/亚表面特性研究	高玉飞
29	山东大学	秦承帅	隧道揭露围岩岩体结构探测与分析方法及工程应用	李术才 李利平
30	山东大学	王腾	基于图的旋转机械健康状态评估与早期故障诊断技术研究	卢国梁
31	山东大学	王宜灿	基于微波诱导金属放电的碳包覆金属纳米颗粒制备 及性能研究	王文龙
32	山东大学	薛超	微波辅助湿式氧化过程的放电和催化效应研究	毛岩鹏
33	山东大学	刁梦奇	一种短开读框编码的核糖体蛋白 S27 在日本囊对虾 先天免疫中的功能研究	王金星
34	山东大学	郭晓婷	假单胞菌 D-苹果酸代谢和无色杆菌 D-2-羟基戊二酸 代谢调控机制研究	高超
35	山东大学	辛丹清	L-Cysteine 在新生小鼠缺氧缺血性脑损伤中的作用 及机制研究	王贞
36	山东大学	古自力	基于纳米技术共载多西他赛和 PD-L1 抗体的免疫化疗	林贵梅
37	山东大学	胡旭	两亲性药物胶束用于肿瘤化疗和光疗的研究	栾玉霞
38	山东大学	姬祥	家庭式养殖地区多环境介质中携带 mcr-1 大肠埃希 菌的流行特征	李学文
39	山东大学	刘增利	肝门部胆管癌肿瘤标志物的筛选鉴定及其预后分析	张宗利
40	山东大学	苏本玉	Calpeptin 对丙烯酰胺中毒大鼠微管损伤的干预作用 及机制	于素芳

序号	单位	姓名	论文题目	导师
41	山东大学	薛飞	血管紧张素-(1-7)在腹主动脉瘤发病中的作用及机制 研究	张运
42	山东大学	展垚	膀胱癌尿液外泌体 IncRNA 诊断模型的建立及对膀胱癌复发监测的临床意义	王传新
43	山东大学	张思颖	硫酸软骨素高灵敏分析方法的建立及药代动力学初 步研究	刘秀美
44	中国海洋大学	高雅楠	基于单一效标模糊决策理论的帆船运动员竞技能力结构与选材研究	李世明
45	中国海洋大学	关海潮	新女性的"同情"与革命——以石评梅及其话语为例	徐妍
46	中国海洋大学	任晓菲	文献纪录片《筑梦路上》叙事艺术研究	柴焰
47	中国海洋大学	宋晗	中韩北极参与比较研究	郭培清
48	中国海洋大学	王素素	海洋牧场企业的 WSR 决策模式及分析方法研究	杜元伟
49	中国海洋大学	李凯瑞	基于一阶速度-胀缩-旋转方程的逆时偏移关键技术 研究	何兵寿
50	中国海洋大学	李同宇	OBS 资料的斜率层析成像研究	张建中
51	中国海洋大学	刘天琪	基于细芯光纤马赫泽德干涉仪的海水温度盐度传感 研究	王姗姗
52	中国海洋大学	王超	基于生成对抗网络的高质量与小样本图像转译	郑海永
53	中国海洋大学	王丽丽	软件成本预测方法与分布规律的研究	王勇
54	中国海洋大学	张环	若干个非局部扩散方程组解的爆破现象	方钟波
55	中国海洋大学	郝春芝	对 CDK8 抑制剂及 mGlu2 激动剂的定量构效关系研究	夏树伟
56	中国海洋大学	李灿	全交联聚酰亚胺与掺杂 COFs 聚酰胺耐溶剂纳滤复合膜的制备与性能研究	苏保卫
57	中国海洋大学	任晓敏	磁场强化好氧颗粒污泥短程硝化反硝化及耐盐性研 究	郭亮
58	中国海洋大学	孙兰菊	生物质基多孔电极材料的制备及其电化学性能的研究	柳伟
59	中国海洋大学	王厚林	铈基材料的可控合成及碳烟催化氧化机理的研究	柳伟 刘爽
60	中国海洋大学	王璇	含辣素活性结构酰胺衍生物的合成及其抑菌、抑藻 性能研究	于良民

序号	单位	姓名	论文题目	导师
61	中国海洋大学	杨照青	氧化亚铜长效复合防污剂的制备及杀菌性能研究	陈守刚
62	中国海洋大学	黄贤坤	低速船用柴油机烟气脱硝供氨系统理论与实验研究	梅宁
63	中国海洋大学	周蕾	水合物分解引起上覆海床失稳现象及破坏机制实验 研究	刘涛
64	中国海洋大学	高烁	凡纳滨对虾肠道菌群宏基因组功能分析与微生物发 酵豆粕研究	潘鲁青
65	中国海洋大学	高新炜	虾青素酯酶的发掘及其高效催化制备游离虾青素的 研究	毛相朝
66	中国海洋大学	耿泽星	饲料中添加钩虾粉对凡纳滨对虾生长及环境适应性 的影响	单洪伟
67	中国海洋大学	江承程	新型新琼二糖水解酶的发掘及半乳糖代谢增强型菌 株的构建	毛相朝
68	中国海洋大学	刘翔宇	狭鳕鱼糜冷藏凝胶化过程及油脂乳化凝胶的研究	薛勇
69	中国海洋大学	唐晖	胶红酵母(Rhodotorula mucilaginosa) 胞内降解酶 的分离纯化及其对展青霉素的降解研究	刘炳杰
70	中国海洋大学	王涛	岩牡蛎人工繁育及摄食与呼吸代谢研究	李琪
71	中国海洋大学	徐洪强	长牡蛎与岩牡蛎和熊本牡蛎种间杂交子代生长和存 活性状研究	李琪
72	中国海洋大学	许丽君	凡纳滨对虾在高血糖激素作用下神经内分泌—免疫 调控机制的研究	潘鲁青
73	中国海洋大学	曹伟	基于炔基化合物氢卤化反应的研究以及天然产物 Isohericenone J 的全合成研究	唐宇
74	中国海洋大学	陈祥艳	表阿霉素卡拉胶寡糖金纳米粒的制备及载药特性研究	赵峡
75	中国海洋大学	丁瀚	烷氧自由基 β-裂解与自由基脱羧氟化合成氟代糖的 研究	李明
76	中国海洋大学	李江华	半乳糖基聚合物与多柔比星协同自组装用于肝癌靶 向药物递送研究	蔡超
77	中国海洋大学	裴俊平	不对称有机催化串联反应合成多元杂环化合物	刘延凯
78	中国海洋大学	王显洋	DNs 介导的 β-氨基糖苷键的构建及脑膜炎双球菌 L 抗原三糖片段的合成	李明
79	中国海洋大学	郑瑶瑶	一株红树来源真菌 Penicillium janthinellum HK1-6 产物多样性发掘及其生物活性研究	王长云
80	中国石油大学 (华东)	李淑宇	混合时间序列预测模型的构建及应用——以山东省 能源消费量为例	王强
81	中国石油大学 (华东)	江祖州	马里亚纳海沟"挑战者深渊"边缘沉积物元素地球化 学特征及其地质意义	徐方建

序号	单位	姓名	论文题目	导师
82	中国石油大学 (华东)	林凯	含未知标签的大规模 RFID 系统中丢失标签检测方 法研究	陈鸿龙
83	中国石油大学 (华东)	林敉若	民丰洼陷北带沙四段多期石油充注对碳酸盐胶结作 用影响机理	王艳忠
84	中国石油大学 (华东)	马鲁宁	连续搅拌反应釜离散时间滑模控制算法研究与实验	赵东亚
85	中国石油大学 (华东)	马学琦	基于 p-Laplacian 的图像分类算法研究	刘伟锋
86	中国石油大学 (华东)	张炳杰	基于广义 Armijo 线搜索的共轭神经网络算法设计与分析	王健
87	中国石油大学 (华东)	党宇	多环芳烃在 γ-Al2O3 上吸附和扩散的分子模拟	刘熠斌
88	中国石油大学 (华东)	冯建泽	碳复合金属衍生物的结构调控用于改善其储钠性能	李忠涛
89	中国石油大学 (华东)	黄招娣	硒化镍@氮掺杂碳复合材料的可控合成及电催化性 能	戴昉纳
90	中国石油大学 (华东)	焦丰	抗毒化核-壳催化材料的制备及氢溢流机理的研究	郭海玲
91	中国石油大学 (华东)	李旭飞	氧化石墨烯复合材料的抗菌性能研究与应用	刘芳
92	中国石油大学 (华东)	乔羚	在役焊接烧穿失稳微观机理的研究	韩涛
93	中国石油大学 (华东)	王芳芳	乙醇转化为丙烯反应的催化剂优化设计与分子模拟 研究	李鹏 夏薇
94	中国石油大学 (华东)	王文森	2D-CAP 膜分离性能的分子模拟研究	燕友果
95	中国石油大学 (华东)	赵伟楠	高比能锌-空气电池正极材料的制备及研究	李忠涛
96	中国石油大学 (华东)	闫青云	基于 g-C3N4 光催化剂的结构调控研究	赵朝成
97	中国石油大学 (华东)	曹晨燕	新型不对称涡旋齿的构建与涡旋压缩机工作特性研 究	王君
98	中国石油大学 (华东)	高祺	液氮作用下页岩力学特性演化及对起裂压力的影响	程远方
99	中国石油大学 (华东)	顾帅威	不同相态 CO2 管道减压过程流动与温降特性研究	李玉星
100	中国石油大学 (华东)	何皓楠	CO2 敏感型压裂—排驱体系的构筑及作用机理研究	赵明伟
101	中国石油大学 (华东)	潘静娜	基于临界动能模型的烟气轮机内部颗粒动力学行为 研究	蒋文春 王建军
102	中国石油大学 (华东)	乔辰宇	致密油藏中 CO2 扩散行为及其影响因素研究	李松岩

序号	单位	姓名	论文题目	导师
103	中国石油大学 (华东)	汪毅	干热岩地层水平井自循环地热开采机理研究	任韶然
104	中国石油大学 (华东)	王塞塞	基于多目标算法的油藏历史拟合与生产优化的研究	张黎明
105	中国石油大学 (华东)	吴翔飞	水下井口全寿命动态风险评估方法研究	畅元江
106	中国石油大学 (华东)	杨杰	埋地管道泄漏油品扩散及修复过程模拟与实验研究	蒋文明 刘杨
107	中国石油大学 (华东)	杨兆铭	二级旋流气液分离器的数值模拟与实验研究	何利民
108	中国石油大学 (华东)	于璟	深水输气管线中天然气水合物流动障碍形成机理研 究	王志远
109	中国石油大学 (华东)	张砚雯	锦纶帘线胶筒力学性能研究	王旱祥
110	中国石油大学 (华东)	张震	冰区油池火燃烧行为的实验与理论研究	孔得朋
111	中国石油大学 (华东)	赵一潞	芳香酸超分子清洁压裂液体系构筑及性能评价	康万利
112	山东农业大学	王明慧	基于信号扩增技术构建生物传感器检测 microRNA	殷焕顺
113	山东农业大学	丁金凤	溴氰虫酰胺对双委夜蛾的致毒效应及其玉米种子处 理防效评价	慕卫
114	山东农业大学	董庆玲	控释掺混肥与播期对冬小麦光合特性和氮素利用的 影响	宁堂原 李耕
115	山东农业大学	范新悦	禾谷镰刀菌硫氧还蛋白还原酶 TRR 功能研究	梁元存
116	山东农业大学	高晓兰	外源硫化氢对桃根系生长及叶片光合速率的影响	彭福田
117	山东农业大学	韩飞	谷子耐盐机理、调控与盐碱地优化施肥研究	诸葛玉平
118	山东农业大学	韩朋良	BTB-BACK E3 泛素连接酶 MdPOB1 通过泛素化降解 MdPUB29 抑制苹果对轮纹病菌的抗性	郝玉金
119	山东农业大学	冀树娴	西瓜花叶病毒遗传多样性及长距离移动决定因子研 究	田延平
120	山东农业大学	刘金玉	杀鱼爱德华氏菌 uhpA 基因缺失株构建及其生物学 特性分析	王雪鹏 常维山
121	山东农业大学	刘娜	中间偃麦草天冬氨酸蛋白酶基因 TiAP1 抗白粉病机 理初步研究	封德顺
122	山东农业大学	刘性坡	表达外源基因的重组鸭坦布苏病毒的构建与稳定性 研究	刘思当 李泽君
123	山东农业大学	马迪成	辣椒疫霉病菌对嘧菌酯的抗性及四霉素和苯噻菌酯 的敏感性	刘峰

序号	单位	姓名	论文题目	导师
124	山东农业大学	庞元湘	盐胁迫下旱柳无性系生理适应性评价及耐盐相关基 因初步研究	曹帮华
125	山东农业大学	石德英	类受体激酶基因 GSO1 和 GSO2 调控拟南芥芽再生	张宪省 李兴国
126	山东农业大学	宋德娟	基于卷积神经网络提取冬小麦空间分布信息的方法 研究	张承明
127	山东农业大学	隋晓明	玫瑰花青苷合成相关糖基转移酶基因的克隆及功能 分析	赵兰勇 徐宗大
128	山东农业大学	孙鉴妮	麻栎和赤松叶片-凋落物-土壤连续体生态化学计量 特征	高鹏
129	山东农业大学	唐琪	菊花细胞周期蛋白基因 CmCYCD3;1 的克隆及功能 鉴定	郑成淑
130	山东农业大学	王丽丽	DEK43 通过影响线粒体功能调控玉米籽粒发育	张宪省 赵翔宇
131	山东农业大学	王丽媛	葛根素对镉致大鼠近端小管上皮细胞溶酶体功能损 伤的保护作用	王林 王振勇
132	山东农业大学	王少博	深松深度对棕壤土物理性质和产量的影响	韩惠芳
133	山东农业大学	王忠华	造纸黑液中黄腐酸类物质的提取及黄腐酸螯合钙的 制备	杨越超
134	山东农业大学	于家懿	拟南芥泛素连接酶 RGLG1 与 RGLG2 负调控 MAPKKK18 介导的干旱胁迫抗性机理研究	郑成超
135	山东农业大学	余琴	ATTH 调控拟南芥开花时间和胚早期发育的研究	王秀玲
136	山东农业大学	岳倩宇	红肉葡萄果实酚类化合物代谢特征及着色机理研究	姚玉新
137	山东农业大学	张雪梅	中华蜜蜂热激蛋白基因 DnaJC3 的鉴定及其功能分析	李菡 郭兴启
138	山东中医药大学	安云	儿童乙型流感病毒相关肺炎中医证素调查研究	张葆青
139	山东中医药大学	常兴	基于"肺阳虚"理论的温阳化饮方对哮喘寒饮蕴肺证模型大鼠细胞自噬及相关通路的作用机制研究	张庆祥
140	山东中医药大学	杜宝香	北沙参多糖的分离纯化、结构表征及其生物药理活 性研究	容蓉
141	山东中医药大学	方忠莹	山橙中微量化学成分及其生物活性研究	方磊
142	山东中医药大学	付业佩	麻黄细辛附子汤多糖的提取及其干预流感的药效作 用研究	容蓉
143	山东中医药大学	高樱	基于谱-效相关银黄颗粒生产过程质量评价的研究	赵渤年 高燕
144	山东中医药大学	管慧	中医院 1578 例慢性心力衰竭患者终点事件发生情况 的巢式病例对照研究	戴国华

序号	单位	姓名	论文题目	导师
145	山东中医药大学	李佳静	1474 例抑郁障碍临床资料分析与证治规律探讨	丁元庆
146	山东中医药大学	李萍	流感荧光素酶报告病毒的评价和在中药抗流感筛选 中的应用	荣立军
147	山东中医药大学	李文靖	基于数据挖掘技术研究张**教授推拿治疗小儿泄泻临床选穴规律	姚笑
148	山东中医药大学	刘冉冉	姑息治疗肺癌患者症状群及其管理实践方案构建的 研究	许翠萍
149	山东中医药大学	罗丹妮	督灸治疗寒湿痹阻型类风湿关节炎的临床疗效观察	杨继国
150	山东中医药大学	戎姣	督灸治疗心脾两虚型慢性疲劳综合征的临床疗效观 察	张建英
151	山东中医药大学	石晶晶	双蓣调脂汤治疗高胆固醇血症的临床研究和机制探讨	张风霞 姜月华
152	山东中医药大学	王鹤君	闭塞性动脉硬化症中医临床路径对血脉瘀阻证患者 实施效果评价研究	王雁南 张玥
153	山东中医药大学	谢慧超	基于"鼻-脑"转运的 PAMAM 纳米复合物-原位凝胶 递药系统的构建与评价研究	李凌军
154	山东中医药大学	徐保鑫	从活性成分体内吸收代谢角度探究远志炮制的增效 机理	张学兰
155	山东中医药大学	许强强	超声探查悬吊推拿运动技术治疗第三腰椎横突综合 征的疗效机制研究	李丽
156	山东中医药大学	颜晓	温通散脐灸治疗脾肾阳虚型原发性甲状腺功能减退 症的临床疗效观察	高树中 马玉侠
157	山东中医药大学	于瑞雪	钩藤及其成分对自发性高血压大鼠的神经递质靶向 代谢组学研究	蒋海强
158	山东中医药大学	张丽丽	阳陵泉穴不同留针时间对慢性炎性高张力胆囊动力 的影响	陈少宗
159	山东中医药大学	张恬	从抗炎角度探讨连翘防治化疗性恶心呕吐的作用机 制	聂克
160	山东中医药大学	张秀艳	电针干预对弱视大鼠视皮层宏观及微观结构、功能 的影响	毕宏生 毕爱玲
161	山东科技大学	纪鑫	理查德 耶茨的叙事技巧——以《革命之路》、《复 活节游行》和《冷泉港》为例	李方木
162	山东科技大学	郭延禄	市场分割对区域企业数量和制造业上市公司成长性 的影响机制研究	侯贵生
163	山东科技大学	于萌萌	青岛市农村公共服务供给满意度分析与提升策略研 究	权英
164	山东科技大学	闫晓飞	加工制造企业员工工匠精神实证研究——以吸收能 力和主管支持为调节变量	王炳成
165	山东科技大学	郭敏	几类大气孤立波模型及其在灾害性天气现象中的应 用研究	杨红卫

序号	单位	姓名	论文题目	导师
166	山东科技大学	史兵兵	准噶尔盆地车排子凸起东-西两翼石炭系火山岩油气 差异性成藏分析	常象春
167	山东科技大学	田富龙	面向位置服务的隐私保护方法研究	倪丽娜
168	山东科技大学	王赛	基于磁感应通信的水下传感器网络数据收集策略	郝建军
169	山东科技大学	王笑	华北克拉通孔兹岩带大青山地区晚太古代-早元古代 岩浆作用及地壳演化	李旭平
170	山东科技大学	吴溪	中国大陆森林水源涵养空间格局及其影响因素	郭斌
171	山东科技大学	谢小云	基于超像素的高光谱图像半监督分类方法研究	崔宾阁
172	山东科技大学	徐浩	基于数字图像处理的煤样细观力学特性的颗粒流数 值模拟研究	王刚
173	山东科技大学	杨磊	离散随机系统的输出反馈控制器的研究	卢晓
174	山东科技大学	于小娟	黄河三角洲潮沟的时空演变及其对典型湿地景观格 局动态的影响	张红日
175	山东科技大学	张鹏飞	充填矸石压实力学特性分析及采空区顶板控制研究	赵同彬
176	山东科技大学	张雪健	基于网络表示学习的推荐算法研究	赵中英
177	山东科技大学	张仲健	基于电磁诱导透明的微波电场与范氏力精密测量研究	彭延东
178	山东科技大学	周军华	钻孔条件下岩石触探特性及其力学行为研究	杨坤 房凯
179	山东科技大学	杜克文	新型铝基储能电池正极材料的制备及电化学性能研 究	窦刚 张国新
180	山东科技大学	李昱杰	Ti3C2 MXene 基复合材料的合成及光解水性能研究	田健
181	山东科技大学	王超	多共沸物体系萃取精馏和变压精馏分离序列的设计 及控制	张治山 高军
182	山东科技大学	吴明跃	煤矿堵漏风自修复喷涂材料的制备及相关性能研究	胡相明
183	山东科技大学	韩伟	圆形隧洞围岩-锚杆支护系统耦合流变理论研究	王刚
184	山东科技大学	李跃文	考虑间隙效应的空间并联机构动力学特性分析	陈修龙
185	山东科技大学	廖亚萍	基于粒子群优化 SVM 模型的自动驾驶车辆驾驶决 策机制研究	张俊友
186	山东科技大学	刘一	水平循环荷载作用下非均质土中海上风电单桩基础 动力响应特性研究	孔德森

序号	单位	姓名	论文题目	导师
187	山东科技大学	芦艳洁	数字式大流量乳化液溢流阀性能研究	万丽荣
188	山东科技大学	宁杉	跨采穿层巷道围岩变形特征及分段控制技术研究	杨永杰
189	山东科技大学	曲承志	基于混合灰狼算法的无人机航迹规划研究	盖文东
190	山东科技大学	史坤朋	基于地基 GNSS 和 COSMIC 数据的地震电离层异常探测	郭金运
191	山东科技大学	孙鹏龙	变容量直膨式太阳能热泵热水器优化控制与实验研 究	孔祥强
192	山东科技大学	王坤	基于加工原理的弧齿锥齿轮参数化建模及啮合性能 仿真分析	曾庆良
193	山东科技大学	王菁	基于形状文法的家居小家电品牌产品造型设计研究	杨梅
194	山东科技大学	赵建建	办公室内颗粒物污染源强分析和人体暴露评估	丛晓春
195	山东师范大学	董晓升	应用互联网手段多样性运动组合对乳腺癌术后患者 康复作用的研究	丁萌
196	山东师范大学	李慧慧	英国"学校直培项目"研究	路书红
197	山东师范大学	李雪	乔纳森 休斯人类依赖自然思想探究	宋惠芳
198	山东师范大学	李永亮	二十世纪上半叶中国美术中的工业题材与形象意义 生产	孔新苗
199	山东师范大学	李倩玉	隔代亲合与农村留守儿童积极/消极情绪的关系:友谊质量的调节作用	赵景欣
200	山东师范大学	李璐溪	马礼逊《英华词典》汉语基督教词汇研究	陈长书
201	山东师范大学	孙杰	新时代大学生国家意识养成教育研究	马永庆
202	山东师范大学	谭雅旎	席曼诺夫斯基《第三交响曲》创作技法研究	王桂升
203	山东师范大学	张承雪	基于 HSK 甲级双音复合词语义透明度分析的词汇教 学实验研究——以乌克兰南方师范大学孔子学院为 例	张幼冬
204	山东师范大学	张政	《大公报》白话文与《汉语大词典》的修订	张文国
205	山东师范大学	朱树青	预期与效价共同影响反馈评估的 ERP 证据	贾世伟
206	山东师范大学	孙淑慧	基于演化博弈的多主体参与下食品质量监管机制研究	朱立龙
207	山东师范大学	孙晓婉	表情包中抵抗话语的生成与消解	张冠文

序号	单位	姓名	论文题目	导师
208	山东师范大学	孙忠厚	孔门弟子与孔子仁学	梁宗华
209	山东师范大学	王泽方	基辅会战再评价——基于德国战略视角	赵文亮
210	山东师范大学	王鑫	双向 FDI 对中国创新能力的影响研究	张宗斌
211	山东师范大学	于超	基于功能域和结构域双重视角的在线社群迭代升级 演化机理研究	朱瑾
212	山东师范大学	于元赫	沂蒙山区农户农地投入行为及其对农地利用效率的 影响	李子君
213	山东师范大学	钟钦武	革命视野下的金融: 北海银行研究	刘志鹏
214	山东师范大学	仲米领	县域义务教育教师流动机制研究	张茂聪
215	山东师范大学	丁雪莹	一类随机演化布尔博弈的分析与控制	李海涛
216	山东师范大学	李雅璐	时滞影响下有限域网络的一致性分析与控制	刘衍胜 李海涛
217	山东师范大学	苗圆圆	有机铁磁体中的载流子特性研究	胡贵超
218	山东师范大学	王聪	基于二维材料 MXene 的激光及全光调制特性研究	刘杰
219	山东师范大学	王海月	基于粒计算的模糊推理系统在时序数据预测中的应用研究	骆超
220	山东师范大学	王寒	基于超表面涡旋的产生、调制和传输特性研究	滕树云
221	山东师范大学	杨雪雁	基于 LMI 理论非线性系统的有限时间稳定分析与控制器设计	李晓迪
222	山东师范大学	袁永芹	基于分形理论的谣言态势感知	刘凤鸣
223	山东师范大学	张玉伦	基于 Polar WRF 的南极冰盖气候数值模拟研究	王叶堂
224	山东师范大学	赵丹丹	基于特征选择的结直肠癌预测模型研究	刘弘
225	山东师范大学	常晋杰	有机小分子光热剂的设计合成及其在肿瘤诊疗中的 应用	李娜
226	山东师范大学	官群	金属-有机框架和共价有机框架的肿瘤光动力治疗应用	董育斌
227	山东师范大学	张彩莉	廉价金属镍催化的基于借氢策略的 N-烷基化反应	唐波 杨朋
228	山东师范大学	李俊朋	褪黑素对盐胁迫下二色补血草种子萌发及幼苗抗盐 特性的影响	陈敏

序号	单位	姓名	论文题目	导师
229	山东师范大学	尚念杰	湿地植物内生菌 Klebsiella aerogenes S27 降解孔雀石 绿的功能和机制研究	赵国琰
230	青岛大学	潘雅萌	移动终端交互式界面的视觉语言情感化研究	陆平
231	青岛大学	王涛	STEM 视角下的高中理科教材分析	马勇军
232	青岛大学	张 雨	宋代《尔雅》学研究	窦秀艳
233	青岛大学	何立峰	基于在线评论的酒店顾客需求分析研究	张宁
234	青岛大学	刘璐	中国人口老龄化对产业结构的影响机制 ——基于 调节效应和中介效应的实证分析	逯进
235	青岛大学	晁艺璇	多维邻近视角下独立董事网络中心性与企业绩效关 系研究	王崇锋
236	青岛大学	付程	考虑输入和状态约束的异步电机命令滤波神经网络 控制	于金鹏
237	青岛大学	葛新瑞	可验证的对称可搜索加密的研究	于佳
238	青岛大学	渠继军	多智能体系统的快速一致性以及等价划分下的能控 性问题	纪志坚
239	青岛大学	杨成鹏	钙钛矿氧化物薄膜微观结构及其电学、磁学性能研 究	王乙潜
240	青岛大学	赵谱	数字签名与图算法安全外包计算的研究	于佳
241	青岛大学	赵振华	基于命令滤波的异步电机随机自适应模糊控制	于金鹏
242	青岛大学	曹雪莹	过渡金属镍、铜基复合材料的制备及其电容性能和 电解水性能的研究	刘敬权
243	青岛大学	程萌萌	基于传质孔道调控的石墨烯基杂化纳滤膜的制备及 性能研究	黄林军
244	青岛大学	董敏	鹿角菜提取液经湿法纺丝直接制备卡拉胶纤维的研 究	薛志欣
245	青岛大学	吕方圆	10-羟基喜树碱药物载体的设计和制备及体外 抗肿瘤活性研究	于冰
246	青岛大学	马玉娟	光致变色与光磁耦合导向的金属磷/膦酸盐的构筑及 其性质研究	王国明
247	青岛大学	苗亚伟	D-A 型共轭聚合物荧光/光声双模态成像及光热性能研究	丛海林
248	青岛大学	齐洪杰	基于 DNA 自组装技术检测生物分子与肿瘤靶向诊 疗的研究	毕赛
249	青岛大学	王志超	过渡金属基纳米结构电催化剂的设计、制备及其电解水应用	张立学

序号	单位	姓名	论文题目	导师
250	青岛大学	王倩	天然化合物牛血清白蛋白及葡聚糖的簇聚诱导发光 研究	谭业强
251	青岛大学	叶婷婷	自阻燃海洋高分子凝胶电解质在全固态超级电容器 中的应用	杨东江
252	青岛大学	张慧欣	基于新型二维纳米材料-Ti3C2 MXenes 构建 高灵敏检测外泌体的电化学方法	王宗花 刘洋
253	青岛大学	张威	三维多孔泡沫镍原位生长镍铁基电解水催化剂的研 究	杨东江 佘希林
254	青岛大学	张肖辉	超拉伸离子水凝胶的制备及在柔性传感器中的应用	隋坤艳
255	青岛大学	张亚星	基于纳米材料构建均相电化学生物传感器及疾病相 关蛋白质的检测应用	夏建飞
256	青岛大学	闫永存	基于滚环扩增技术自组装 DNA/酶功能复合物及其 在光电生物传感器中的应用	毕赛
257	青岛大学	李宸羽	CCN1 参与急性肾损伤向慢性肾脏病进展的机制研究	徐岩
258	青岛大学	刘国祥	C-PC/CMC-CD55sp 纳米微球对宫颈癌 Hela 细胞靶 向抑瘤机制研究	李冰
259	青岛大学	刘辉	血清胆固醇遗传度与全基因组关联分析的双生子研 究	张东峰
260	青岛大学	罗路	高强度间歇训练对卒中后抑郁大鼠抑郁程度及海马 区神经可塑性和脑源性神经营养因子表达的影响	王强
261	青岛大学	乔振	靶向 hERG 通道荧光探针的设计及生物学评价	王克威
262	青岛大学	王彤	65 岁及以上老年男性饮酒与躯体功能受限的关系研究及握力的中介效应分析	吴义丽
263	青岛大学	张丽丽	有机催化色满类、二氢香豆素类以及含硫杂环化合 物的不对称合成	李文军
264	青岛科技大学	宋彦葵	十八大以来中国特色社会主义统一战线理论创新发 展研究	杜裕禄 曹胜
265	青岛科技大学	吕云凯	数据驱动的鲁棒学习控制系统综合与分析	池荣虎
266	青岛科技大学	邱文莹	基于机器学习的蛋白质亚线粒体定位预测研究	于彬
267	青岛科技大学	单馨瑶	基于硫族凝胶的负载型纳米材料的原位制备及其催 化应用	刘健
268	青岛科技大学	丁静	1,2,4-三氮唑并嘧啶类化合物的设计合成及抗癫痫活性研究	黄龙江
269	青岛科技大学	郭娇	[Bmim]Cl?FeCl3 与 DBU 基离子液体催化聚酯类材料化学解聚研究	刘福胜 刘猛帅
270	青岛科技大学	李文诗	功能化 Fe3O4 纳米颗粒的制备及其在免疫分析体系中的应用研究	王卫 罗细亮

序号	单位	姓名	论文题目	导师
271	青岛科技大学	李妍锌	过渡金属硫化物纳米材料光致电化学传感器的构建 及其应用研究	混旭
272	青岛科技大学	刘增	等离子激励下碳纳米管多质体中传质传热的分子动力学模拟	马连湘
273	青岛科技大学	马康	侧线连接变压精馏分离二元共沸物的经济优化与控制	王英龙
274	青岛科技大学	乔林	低温煤焦油中酚类化合物的无碱化提取研究	盖恒军
275	青岛科技大学	石津津	深蓝光有机材料的设计合成与光电性能研究	薛善锋
276	青岛科技大学	石鑫	硒化镍基电极材料的制备及其在超级电容器中电化 学性能研究	刘福胜
277	青岛科技大学	王思亓	碳排放约束下的城市固废处理系统研究	贾小平
278	青岛科技大学	王哲	深度共熔溶剂中生物质资源制备糠醛类平台化合物 的研究	张恒
279	青岛科技大学	王振兴	基于多功能 DNA 探针的 miRNA 检测及靶向药物释放	叶素娟
280	青岛科技大学	夏明凤	生物基纳米阻燃增强复合气凝胶的制备、微结构与 性能研究	吴宁晶
281	青岛科技大学	张新艳	MOF 衍生 Co@C 及 ZIF-67@GO 制备与硼氢化钠水解性能研究	徐东彦
282	青岛科技大学	种彩云	萘磺酸废水和含氨废水的绿色处理工艺的研究	盖恒军
283	青岛科技大学	张鲁琦	橡胶串联式连续混炼机理及实验研究	汪传生
284	曲阜师范大学	房文静	The Loss of Masculinity and Pursuit for New Identities of Men in Ian McEwan's The Child in Time 《时间中的孩子》中男性气质的丢失与新身份的探索	石艳玲
285	曲阜师范大学	侯锦晨	舒曼第四交响曲创作研究	戴娱
286	曲阜师范大学	李永峰	习近平人民主体观研究	肖芳
287	曲阜师范大学	史长源	1930年代文学中的自杀书写研究	康长福
288	曲阜师范大学	苏培	周村方言与普通话的语音接触研究——基于实验语音学、听辨实验的田野调查材料的分析	杜兆金
289	曲阜师范大学	田文君	马克思科学技术思想研究 ——基于《资本论》及其 手稿	刘宝杰
290	曲阜师范大学	赵雪梅	师范生信息化教学技能培养的影响因素研究——基 于结构方程的模型建构与验证	赵可云

序号	单位	姓名	论文题目	导师
291	曲阜师范大学	左璐	生态学视域下社区教育融入社区治理研究——以 Y 市为例	何爱霞
292	曲阜师范大学	韩启云	"《新青年》读者"眼中的白话文运动 ——兼及白话 文运动的影响	李先明
293	曲阜师范大学	梁彦楠	清代孔府自置田庄研究	成积春
294	曲阜师范大学	刘志秀	农村集体产权改革对社区治理的影响研究基于山 东省 S 县 A 社区的实证调查	李增元
295	曲阜师范大学	谢瑞霞	基于"时间异质性"和"合著网络"的作 者影响力评价 研究	李秀霞
296	曲阜师范大学	侯米潇	基于癌症整合数据网络模式的挖掘研究	刘金星
297	曲阜师范大学	黄玉霞	扭曲风险度量下带约束的最优互惠再保险	尹传存
298	曲阜师范大学	李广举	高阶非完整系统的控制问题研究	解学军
299	曲阜师范大学	马莲芳	多源干扰切换随机系统复合抗干扰控制	宗广灯 孙海滨
300	曲阜师范大学	杨君	基片集成波导带通滤波器小型化研究	赵建平 徐娟
301	曲阜师范大学	张倩	两类非线性椭圆方程解的存在性和集中性	毛安民
302	曲阜师范大学	杜青	含[P,O]和[N,N]螯合配体的铱和钌抗癌配合物:合成、表征及作用机理研究	郭丽华
303	曲阜师范大学	杜蕙同	过渡金属元素纳米材料电极的构建及其电化学应用	渠凤丽
304	曲阜师范大学	郭兰	发光金属有机骨架材料在生物小分子检测中的应用 研究	夏莲
305	曲阜师范大学	孟欣	羊肚菌多糖及其硫酸化衍生物的制备、结构分析与 生物活性研究	刘金锋
306	曲阜师范大学	郑宁宁	陆生抑藻细菌分离鉴定及其对赤潮微藻米氏凯伦藻 抑藻效果及机制研究	王仁君 高配科
307	青岛理工大学	王菲	组织柔性、内向型开放式创新与我国领先企业持续 成长能力研究	乐国林 朱文龙
308	青岛理工大学	魏艳婷	WSN 能量均衡路由与覆盖优化问题研究	李道全
309	青岛理工大学	李涛	基于分子动力学理论水和离子在掺铝相水泥基材料 中的吸附与传输特性研究	侯东帅
310	青岛理工大学	杜丰音	基于导电水泥基阳极的海工混凝土电化学除氯研究	金祖权
311	青岛理工大学	匡政	玻璃纤维增强聚合物抗浮锚杆荷载传递机理及锚固 特性研究	张明义

序号	单位	姓名	论文题目	导师
312	青岛理工大学	魏聪	汽车差速器直齿圆锥齿轮的润滑机理研究	王优强
313	青岛理工大学	武艺萌	基于认知行为需求的传统商业区街道空间形态优化 策略研究——以青岛中山路商业区为例	解旭东 郝赤彪
314	青岛理工大学	许权	基于电场驱动熔融喷射沉积 3D 打印和微转印的大面积透明电极制造	兰红波
315	青岛理工大学	殷庆安	纳米流体微量润滑端面铣削铣刀/工件界面的摩擦学 特性与实验研究	李长河 纪合聚
316	青岛理工大学	张建超	冷风纳米流体微量润滑磨削钛合金换热机理与实验 研究	李长河
317	青岛理工大学	张友来	氧化石墨烯/硅烷复合乳液的制备及其对混凝土耐久性能的影响研究	李绍纯 赵铁军
318	青岛理工大学	赵红锦	7075 铝合金阳极氧化膜的制备及其摩擦学性能的研究	万勇
319	青岛理工大学	郏书朔	矩形钢管柱与 H 型钢梁单边螺栓连接节点力学性能 研究	王燕
320	青岛理工大学	隋蕾	生态都市主义视角下城市浅山区绿色空间景观规划 研究	刘福智
321	济南大学	鞠英杰	集成商行为对物流服务供应链绩效影响研究	王悦
322	济南大学	张荣荣	董事长-总经理联结异质性对创新效率的影响研究	徐伟
323	济南大学	郭继凤	基于深度学习的细胞自动机水泥微结构演化建模及性能分析	王琳 韩士元
324	济南大学	刘双荣	基于柔性边界的神经网络分类器研究及应用	杨波 王琳
325	济南大学	石飞	基于遗传算法的产品加工与装配综合调度方法研究	赵诗奎
326	济南大学	孙鹏宵	(Ni,Co)MoO4 纳米材料的制备及其电化学性能的研究	徐锡金
327	济南大学	朱新高	几类非线性时变系统的可达集估计	孙元功
328	济南大学	李相宏	非贵金属催化剂的制备及其在氧还原和氮还原反应 中的应用	魏琴 王晓东
329	济南大学	李枘枘	环氧丙烷皂化废水剩余污泥的水解酸化及利用污泥 菌群合成聚羟基脂肪酸酯的研究	李强
330	济南大学	汪洋	Cal-xSrxZr4(PO4)6基低膨胀陶瓷的制备与性能研究	刘福田 周媛媛
331	济南大学	吴廷廷	锆和钛基 MOFs 材料的制备及光电传感检测环境雌激素的研究	闫涛
332	济南大学	张彤	基于电子媒介体负载纳米材料的电化学传感器的构 建及其应用研究	吴丹

序号	单位	姓名	论文题目	导师
333	济南大学	张益峰	多层级锡基半导体光电材料的合成及其在生物传感 分析中的应用研究	魏琴
334	济南大学	赵冠辉	基于 MOFs 材料构建电致化学发光传感器的研究	曹伟
335	济南大学	隗艳	贵金属纳米复合材料的制备及其电催化性能研究	杨萍
336	济南大学	陈飞	低能流密度下波浪能发电装置的水动力性能与俘能 功率研究	赵方 段德荣
337	济南大学	陈国斌	适用于有源配电网的阻抗差动保护	刘益青
338	济南大学	从鑫	夏玉米水肥效应及优先流阻控研究	徐征和
339	济南大学	薛松	火灾下新型装配式密肋楼盖受力性能研究	谢群
340	山东理工大学	刘运梅	网络环境下单篇学术论文评价指标特征分析与体系 构建	李长玲
341	山东理工大学	王文静	在线激光粒度测量系统关键技术研究	刘伟
342	山东理工大学	高增强	过渡金属硫化物纳米复合材料的制备及在 传感分析中的应用	李月云
343	山东理工大学	李延安	铁酸铋基微纳纤维的电纺制备与性能研究	李蛟
344	山东理工大学	律志民	新型镍基材料的设计制备及其对砷的吸附性能研究	陈磊
345	山东理工大学	亓帅	低维纳米碳材料的制备及其电化学性能的研究	王发刚 温广武
346	山东理工大学	万王	微型薄壁微细铣削参数与工艺研究	程祥
347	山东理工大学	王铭	电子束增材制造钛合金组织与力学性能研究	方晓英
348	山东理工大学	肖东	汽车用变绕组定子励磁双模起动发电机及其控制系 统研究	史立伟
349	山东理工大学	赵曰浩	面向工业园区的综合能源系统的协调控制研究	徐丙垠 彭克
350	山东理工大学	杜焕敏	裂殖壶菌类胡萝卜素生物合成途径关键基因的克隆 及功能表达	高政权 孟春晓
351	山东理工大学	符家昀	电化学适配体传感器的构建及其在蔬菜有机磷农药 残留检测中的应用	郭业民 孙霞
352	山东理工大学	王亮	O2/CO2 气调对西兰花能量代谢及异味调控研究	郭衍银
353	山东理工大学	闵德栋	SIMYC2 在 MeJA 诱导采后番茄果实抗冷中的作用 及与精氨酸代谢的关系	张新华

序号	单位	姓名	论文题目	导师
354	山东财经大学	代宗利	基于模糊时间序列和智能计算的股市预测研究	关洪军
355	山东财经大学	董艳玲	中国制造业全要素生产率地区差异及影响因素研究	王谦
356	山东财经大学	李颖	基于概率语言术语集的多属性群决策方法研究	刘培德
357	山东财经大学	李鑫	我国 PPP 模式中政府债务风险及防范研究	马恩涛
358	山东财经大学	刘浩	女性高管、财务杠杆与企业绩效	綦好东
359	山东财经大学	刘亚文	山东省苹果保险定价研究	刘素春
360	山东财经大学	裴延峰	产业结构变迁的空间不平衡及其对地区经济差距的影响	刘华军
361	山东财经大学	秦文晋	环境规制对产业结构优化升级的影响研究基于地 方政府竞争的视角	杨骞
362	山东财经大学	宋艺	产品召回对企业价值的影响研究	张志红
363	山东财经大学	王素素	中国服务业绿色全要素生产率的空间差异与影响因 素研究	陈景华
364	山东财经大学	于兆青	公平关切下电商供应链的决策与协调研究	王玉燕
365	山东财经大学	张瑛	《生涯适应力对兼职创业意图的影响研究——基于工作不安全感和创业机会识别的双中介路径》	张爱丽
366	山东财经大学	张晖	董事兼职、融资约束与非效率投资	王守海
367	山东财经大学	仲崇阳	京津冀城市群经济增长的空间关联网络结构研究	陈明华
368	山东财经大学	郜晨	东道国制度质量对中国 OFDI 的影响——基于亚洲 地区的实证分析	袁其刚
369	山东财经大学	王平	自适应单幅图像去雾研究	张云峰
370	山东财经大学	徐军	基于深度神经网络的医学图像超分辨重建	刘慧
371	山东第一医科大学	郭兴婧	CGRP 活化小胶质细胞参与神经病理性疼痛分子机制调节作用的研究	王昭金 安淑红
372	山东第一医科大学	李召君	CUDC-907 抑制乳腺癌细胞增殖并增强 TRAIL 诱导的细胞凋亡	王凤泽
373	山东第一医科大学	刘华民	超敏 C-反应蛋白、脂蛋白相关磷脂酶 A2 与动脉粥样硬化和缺血性脑卒中的相关性及预警价值研究	李栋
374	山东第一医科大学	刘华雪	泰安市社区老年人衰弱现状及跌倒风险的模型研究	张爱华

序号	单位	姓名	论文题目	导师
375	山东第一医科大学	时潇	侧切时躯干运动控制对前交叉韧带损伤危险因素的 影响	谢地
376	山东第一医科大学	王国栋	基于碳 C-H 活化法构建含氮杂环及官能团化研究	夏成才
377	山东第一医科大学	王亚平	褪黑素柔性脂质体经皮递送的研究	郝吉福
378	山东第一医科大学	张敏	利巴韦林抗白色念珠菌的体内外作用及机制研究	孙淑娟
379	山东第一医科大学	张倩倩	酪氨酸激酶 Lyn 在恶性黑色素瘤中的作用及机制研究	党宁宁
380	山东第一医科大学	郑凤莲	基于形态学的正常成人脑结构与年龄的相关性研究	邱建峰
381	潍坊医学院	刘倩	医疗纠纷中的患者信任修复机制研究	黄冬梅
382	潍坊医学院	车纾慧	CH25H 影响巨噬细胞内 Mtb 存活的作用机制研究	张培森 伊正君
383	潍坊医学院	郭栋	外周血系统免疫炎症指标对局部晚期非小细胞肺癌 患者预后的价值	于金明
384	潍坊医学院	姜虹	姜黄素与康普瑞汀磷酸盐共载肝靶向脂质体的制 备、表征及抗肿瘤作用研究	潘智芳 武敬亮
385	潍坊医学院	刘玉珍	WNT7A 在胃癌中的表达及其功能研究	郑洁
386	潍坊医学院	秦迪	两栖动物来源抗氧化肽对皮肤损伤的保护作用	李文辉 孙同毅
387	潍坊医学院	涂颖珊	基于 7T MRI 及相关病理学指标的脑胶质瘤瘤周浸 润研究	董鹏 王滨
388	潍坊医学院	王红	尼妥珠对口腔鳞癌免疫检查点分子表达影响及预后 相关性初步研究	任国欣
389	潍坊医学院	王建松	CDKN3 促进食管癌进展和顺铂耐药的研究	蒋仲敏
390	潍坊医学院	王永红	槲皮素与紫杉醇靶向纳米粒逆转非小细胞肺癌耐药 的作用及机制	张维芬
391	潍坊医学院	吴菲	载腺嘌呤甘草次酸修饰透明质酸纳米粒的制备及肝 靶向作用研究	高志芹
392	潍坊医学院	于洪丽	冷等离子体协同磁性纳米粒治疗非小细胞肺癌的作 用及机制	宫小明 张维芬
393	潍坊医学院	袁秋露	miR-18a 在 Mtb 感染中的作用机制研究	杨春晴 伊正君
394	山东建筑大学	代泽天	蒸汽朋克装饰风格在工业遗产改造中的应用研究——以济南二环西路老变压器厂改造为例	薛娟
395	山东建筑大学	宋凌川	政府付费类 PPP 项目公共部门失信行为研究	杨杰
			-	

序号	单位	姓名	论文题目	导师
396	山东建筑大学	刘传泽	刨花板表面缺陷均值方差检测方法研究	周玉成
397	山东建筑大学	许沥文	基于深度学习方法的短时电力负荷预测研究	谢秀颖
398	山东建筑大学	严炜东	液体润滑条件下微介观体积成形摩擦建模与尺度参 数求解方法的研究	郑伟
399	山东建筑大学	张昊晗	废旧锂离子电池正极材料对水中重金属的吸附性能 研究	张彦浩 张志斌
400	山东建筑大学	陈洪建	高刚度滚柱直线导轨副的结构设计及其试验研究	宋现春
401	山东建筑大学	陈清朋	面向增材制造的机械产品拓扑结构优化设计与研究	陈继文 张献忠
402	山东建筑大学	韩科超	基于组学技术的沥青老化基因鉴定及老化规律预测 研究	任瑞波 赵品晖
403	山东建筑大学	贾斌广	樱桃压差预冷送风参数的优化研究	刘芳
404	山东建筑大学	刘杰	高速电梯提升系统气固耦合振动特性研究	张瑞军 张青
405	山东建筑大学	云超光	考虑钢材低周疲劳的钢柱支承单层球面网壳强震响 应及破坏机理研究	杨大彬
406	山东建筑大学	林静	岳滋村传统生态治水措施与智慧研究	宋凤
407	鲁东大学	范琳琳	基本心理需求和主观社会阶层对消费决策中情感预 测偏差的影响	耿晓伟
408	鲁东大学	韩孟君	创客活动中小学生批判性思维培养的教学策略研究	闫志明 杨友爱
409	鲁东大学	李滟蔚	历史 记忆 现代性——论王斑对 20 世纪中国文学与 电影的现代性重构	张清芳
410	鲁东大学	隋雨佳	高中思想政治课课堂教学目标实施的研究	侯风云
411	鲁东大学	王晓芬	美国新闻媒体"一带一路"倡议报道中的介入资源分析	向平
412	鲁东大学	张晓敏	促进深度学习的高中化学元素化合物教学策略及其 应用研究	刘冰 王梯延
413	鲁东大学	李朝晖	古希腊音乐内涵及其流变研究	魏凤莲
414	鲁东大学	董乐伟	多源异质干扰随机系统的精细抗干扰控制	魏新江
415	鲁东大学	马昊	AgKTe,MCoBi(M=Ti,Zr,Hf),AgIn5Te8 半导体热电材料的第一性原理研究	杨传路
416	鲁东大学	孙剑锋	庙岛群岛脆弱性评价与可持续发展模式研究	李世泰 秦伟山

序号	单位	姓名	论文题目	导师
417	鲁东大学	王孟瑶	淮河洪泽湖段现代沉积物主要碎屑矿物特征研究	金秉福
418	鲁东大学	陈博堃	传染性皮下及造血组织坏死病毒对克氏原螯虾的感 染研究	闫冬春
419	烟台大学	李思雨	麻木民众与活命百姓——鲁迅、莫言"看客"形象对 比研究	任现品
420	烟台大学	时诚	美国车辆贬值损失赔偿制度及其启示	张平华
421	烟台大学	宋爽	股权质押与企业市值管理的相关性研究—基于中国 沪深股市 A 股上市公司的实证检验	宋岩
422	烟台大学	宋天骐	区分所有之成员权研究	房绍坤
423	烟台大学	杨修先	第一性原理研究方钴矿、碱金属半导体和二维石墨 炔的热输运及热电性质	戴振宏
424	烟台大学	李燕红	镍基硫化物的纳米建构及电化学性能研究	崔洪涛
425	烟台大学	孙璐璐	功能化低共熔剂催化氧化柴油深度脱硫的研究	吕宏缨
426	烟台大学	王小宁	碳基二氧化锰复合材料的制备及其电化学性能的研 究	杜伟
427	烟台大学	张婧如	若干 triel bond 与 tetrel bond 的结构性质研究	李文佐
428	烟台大学	马伟伟	氮磷变化对强壮硬毛藻生理和氮磷代谢关键酶的影 响	邢荣莲
429	烟台大学	王云峰	烟台近海半咸水沙隙纤毛虫物种多样性研究	季道德
430	烟台大学	倪敬轩	基于 A 环与羧基改造的夫西地酸衍生物的设计合成 及其抗菌活性研究	毕毅 张雪梅
431	烟台大学	王凯丽	基于天然中药多糖的肿瘤微环境响应型抗肝癌仿生 纳米载体的研究	陈大全
432	烟台大学	杨倩文	两种中药注射液质量控制关键问题研究	许卉
433	齐鲁工业大学	鹿瑶	产业政策、信贷融资与技术资本投资	周红根
434	齐鲁工业大学	郭秀梅	碳复合电极材料的制备及柔性超级电容器的组装	盖利刚
435	齐鲁工业大学	马现光	壳聚糖薄膜共混改性研究	乔从德
436	齐鲁工业大学	王钦宇	一维 Bi2MO6(M=W, Mo)异质结构的制备及光催化性能研究	卢启芳
437	齐鲁工业大学	王一臣	等级孔 Lewis 酸分子筛的合成与应用	李天铎 王金桂

序号	单位	姓名	论文题目	导师
438	齐鲁工业大学	郑天	基于金属硫化物钠离子电池负极材料的研究	李光达
439	齐鲁工业大学	宁厚齐	大豆球蛋白抗菌多肽对单增李斯特氏菌及金黄色葡 萄球菌的抑制作用	李迎秋
440	齐鲁工业大学	任绪东	Thermobaculum terrenum 海藻糖合酶的耐热和催化 机制分析及其催化活性定点改造的研究	苏静
441	齐鲁工业大学	赵萌	甜味蛋白 Brazzein 在毕赤酵母中的表达纯化及其突变体的构建	刘波
442	青岛农业大学	张海姣	基于金属氧化物纳米酶的葡萄糖比色传感研究	李峰
443	青岛农业大学	丁爱琴	月季 RhNAC31 的克隆及功能初步鉴定	刘庆华 姜新强
444	青岛农业大学	韩悦	芦丁-玉米肽基纳米粒子载体构建及特性研究	张双灵
445	青岛农业大学	何亚婷	PAK4 在卵母细胞减数分裂成熟过程中调控微丝微 管组装的研究	孙青原 尹珅
446	青岛农业大学	洪卿	激光诱导石墨烯复合材料用于农残传感分析	葛磊
447	青岛农业大学	李坤	梨授粉后初期阶段自交不亲和相关基因的筛选及遗 传转化体系的建立	张绍铃 屈海泳
448	青岛农业大学	刘佳卉	貂源流感病毒的分离鉴定和遗传进化分析	单虎 张传美
449	青岛农业大学	刘青	短直链淀粉的功能化改性与应用研究	孙庆杰
450	青岛农业大学	吕莹莹	陆生植物异柠檬酸裂解酶基因 ICL 的起源分析及水稻 OsICL 基因功能的初步鉴定	张恩盈
451	青岛农业大学	沈耀滨	通过环加成策略构建潜在农药活性化合物	肖建
452	青岛农业大学	王鲁慧	羧甲基魔芋葡甘聚糖在结肠靶向传输体系构建中的 应用研究	肖军霞
453	青岛农业大学	张天宇	赭曲霉毒素 A 暴露影响猪精子活力及颗粒细胞生长 的研究	沈伟
454	青岛农业大学	赵书雪	丛毛单胞菌 QT12 降解 3-氨基苯甲酸 关键基因的功能研究	郭立忠 于浩
455	青岛农业大学	邸太妹	基于转录组与代谢组探讨茶树对外源褪黑素与赤霉素处理的响应机制	张新富
456	聊城大学	姬广阁	新时代高校思想政治教育话语权建设研究	魏宪朝
457	聊城大学	孟雪	基于核心素养的部编小学语文教科书选文系统研究	王平
458	聊城大学	王玉川	杨峴隶书风格研究——兼论"见山仰止"系列书法创作	方建光

序号	单位	姓名	论文题目	导师
459	聊城大学	张璐	中东安全风险对"一带一路"的影响与对策研究	李华锋
460	聊城大学	吕伟伟	太湖颗粒态有机质来源、组分及生物可利用性研究	张保华 姚昕
461	聊城大学	王贝贝	基于新型二维材料的全固态脉冲激光特性研究	张丙元
462	聊城大学	梁姝慧	几种铋基上转换光催化材料的制备及其性能研究	蒲锡鹏
463	聊城大学	张瑞	碳及碳复合材料用于电化学储能与催化研究	李海波
464	聊城大学	宓秀娜	基于酚氧基多羧酸配体的 MOFs 晶态材料的荧光传感及磁性研究	王素娜
465	聊城大学	上官锦永	插电式混合动力公交车智能能量管理策略研究	孙群 郭洪强
466	山东艺术学院	陈蕗	中国古籍装帧设计的仪式感探究	郑军
467	山东艺术学院	刘可佳	晋剧音乐研究	刘晓静
468	山东艺术学院	刘思源	自然类纪录片的伦理问题研究	牛光夏
469	山东艺术学院	牟婷箐	经典与体验——沉浸式展览视觉模式研究	张曙光
470	山东艺术学院	唐小芳	山东地方戏曲五音戏的传播现状研究	刘家亮
471	山东艺术学院	徐桑妮	"太古遗民"陈洪绶的高古山水画境探究	谭逸冰
472	山东艺术学院	张珊	人工智能助推文化产业生产经营变革研究	李景平
473	山东艺术学院	张潇	五音戏的传承与发展研究	刘晓静
474	滨州医学院	马先成	敲低 TRIB2 基因表达可通 ERK/STAT3 信号通路逆转 K562/ADM 细胞增殖和对阿霉素的耐药性的研究	孙允霄 李有杰
475	滨州医学院	孙姗姗	HOTAIR 与肺癌易感性及预后价值研究	王萍玉 谢书阳
476	滨州医学院	谢鹭鹭	MARCH1 在肝细胞癌发生发展中的作用机制研究	赵明东 李敏敬
477	滨州医学院	姚彬荣	吡啶取代的新型 3,5-二芳亚甲基-4-哌啶酮衍生物的 合成与活性研究	侯桂革 翟红利
478	滨州医学院	袁厉兵	Notch1 信号上调与东亚地区甲状腺乳头状癌患者临床特征的关系:系统回顾与 meta 分析	薛海波
479	山东体育学院	龙亚玲	提高羽毛球跳杀技术水平的核心力量训练手段的选取与效果实证	李双军

序号	单位	姓名	论文题目	导师
480	山东体育学院	沈培鑫	PNF 干预对老年膝骨关节炎患者下楼梯过程中疼痛、下肢关节活动度及力学特征的影响	毛德伟
481	山东体育学院	周林	步频对中年人步行能量消耗的影响研究	章岚
482	山东工艺美术学院	曹梦媛	乡村记忆综合体的实践与探索—以淄博市龙湾峪为 例	李文华
483	山东工艺美术学院	程惠	基于情感化的失能老人家用护理床研究与设计	林宇峰
484	山东工艺美术学院	柳景龙	民国时期的图案学史研究	董占军 张爱红
485	山东工商学院	桂琳	京东集团双重股权结构对公司绩效的影响研究	夏鑫
486	山东工商学院	刘俊现	环境分权对环保技术扩散的影响研究	宋英杰
487	山东工商学院	马景惠	混合所有股权结构对公司绩效的影响研究——基于 高管跨体制联结的调节效应视角	桂良军
488	山东工商学院	荣雪云	储能领域技术会聚辨识及效应测度	毛荐其 刘娜
489	济宁医学院	余佳佳	血浆过氧化物还原酶 1 和 同型半胱氨酸与急性脑 梗塞的相关性研究	孔庆霞 王春梅
490	济宁医学院	赵倩倩	生长激素缺乏症患儿 EIF2AK3 基因单核苷酸多态性 与重组人生长激素疗效的相关性	班博 李艳英
491	山东交通学院	于淼章	废机油残留物再生沥青混合料的设计及路用性能试 验研究	李晋
492	山东政法学院	苏泽琳	区块链技术下涉数据犯罪研究	张爱艳
493	山东政法学院	尉春	大数据时代"被遗忘权"研究	肖立梅
494	自然资源部第一海 洋研究所	丁金凤	典型海洋经济生物中微塑料的分析方法及分布特征 研究	孙承君
495	哈尔滨工业大学 (威海)	许瑶	两类耦合控制系统的有限时间同步分析	李文学
496	哈尔滨工业大学 (威海)	张雪	荧光金纳米簇的绿色合成及在金属离子检 测中的 应用	桑付明
497	哈尔滨工业大学 (威海)	油锐	孤立波与跨海桥梁作用的 CIP 模拟	何广华
498	中国科学院海洋 研究所	万烨	创伤弧菌磷脂酶 VvPlpA 的结构与功能研究	马庆军
499	中国科学院海洋 研究所	张鑫	InVO4 的可控制备及其光催化防污活性的研究	张杰
500	海军航空大学	丁自然	基于无线传感器网络的分布式一致性跟踪算法研究	何友

2020年山东省研究生优秀成果奖名单

(500项)

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
1	山东大学	冯佳音	论西方环境美学中"连续性"问题的三个层次	胡友峰	一等奖
2	山东大学	张伟	《墨子》"十论"族本关系考	郑杰文	一等奖
3	山东大学	韩晗	检察权能新拓: 撤案核准的内涵阐释与模式 展望——兼论刑事撤案与监察撤案的制度建 构	周长军	一等奖
4	山东大学	孙亚杰	亚里士多德与苏格拉底的反诘法	陈治国	一等奖
5	山东大学	王睿康	《论我国体育产业政策的法律化——以国务院"46号文"为例》	姜世波	一等奖
6	山东大学	刘兴波 聂秀山 聂礼强	基于哈希学习的大规模媒体检索研究	尹义龙	一等奖
7	山东大学	孙嘉敏	超高空穴迁移率纳米线的快速响应红外探测 应用研究	杨再兴	一等奖
8	山东大学	王忠轩	手性有机聚合物晶体中的轨道效应	秦伟	一等奖
9	山东大学	赵瑞正 惠晓斌 邸浩翔	MXene 基复合材料的可控制备及其电化学性 能研究	尹龙卫 王成祥	一等奖
10	山东大学	张婉 闫宪尧 孙浩	基于钙循环的 CO2 捕集、强化制氢及储热机 理研究	李英杰	一等奖
11	山东大学	周炳桦 孔凡猛 李志强	隧道复杂地层突水突泥灾害源精细化探测及 智能施工决策研究	薛翊国	一等奖
12	山东大学	周忠凯 康永哲 张奇	动力电池状态估计与故障诊断技术及应用	张承慧 段彬	一等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
13	山东大学	郭璐璐 吴襄 林靖宇	Structural basis of GPBAR activation and bile acid recognition	孙金鹏 于晓	一等奖
14	山东大学	牟伟伟	Promoting Early Diagnosis and Precise Therapy of Hepatocellular Carcinoma by Glypican-3 -targeted Synergistic Chemo-photothermal Theranostics	张娜 刘永军	一等奖
15	山东大学	杨可慧	Prevention of aortic dissection and aneurysm via an ALDH2-mediated switch in vascular smooth muscle cell phenotype	徐峰 陈玉国	一等奖
16	山东大学	张宗璞 徐建业 陈子航	肿瘤相关巨噬细胞促进胶质瘤恶性转化及放 疗抗性相关机制研究	李刚	一等奖
17	山东大学	王帅 韩明志 黄斌	Therapeutic implications of altered cholesterol homeostasis mediated by loss of CYP46A1 in human glioblastoma.	李新钢	一等奖
18	中国海洋大学	宋晓缤 王苑琢	Research on the Information Content of Cash Flow from the Perspective of Business Activities Reclassification	王竹泉	一等奖
19	中国海洋大学	郑亚东	非线性扩散模型中解的爆破分析	方钟波	一等奖
20	中国海洋大学	朱永茂 张艳	海底浊流多参数综合监测装置与技术	刘涛 杨忠年	一等奖
21	中国海洋大学	毕世超	基于 KOH/urea 溶解体系构建壳聚糖新材料 及其构效关系的研究	陈西广	一等奖
22	中国海洋大学	于海勇	海洋天然产物 Penicimutanin A 及其家族分子的全合成	徐涛	一等奖
23	中国石油大学 (华东)	黄招娣 徐奔 袁帅	电子结构精准调控构筑多组分核壳结构电催 化剂	孙道峰 戴昉纳	一等奖
24	中国石油大学 (华东)	李晖 尹莹莹 张建强	含油污水处置关键材料研发	薛庆忠 祝磊	一等奖
25	中国石油大学 (华东)	周赛男 陈红宇 曹守福	新型 CO2 捕获、分离与转化材料的理论研究	鲁效庆魏淑贤	一等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
26	中国石油大学 (华东)	李虎 张延丰 杨占奇	大型循环换热分离一体化设备的研制及应用	阎子峰 赵世雷	一等奖
27	中国石油大学 (华东)	边江 杨文 刘杨	基于超声速膨胀的天然气液化技术及工业应用	曹学文	一等奖
28	山东农业大学	张旭	番茄抗性基因的挖掘和盐处理下番茄品质的 调控机制	包志龙	一等奖
29	山东农业大学	张传银 张文静	基于深度学习的玉米田间杂草智能识别与精准防治	姜红花 乔永亮	一等奖
30	山东中医药大学	李华瑶	高通量大数据分析在中医药干预恶性肿瘤中 的应用	武继彪	一等奖
31	山东科技大学	邱鹏奇 杨尚 沈圳	深部巷道锚固围岩动载作用下破坏机理及控制关键技术	王俊 宁建国	一等奖
32	山东师范大学	刘丽	疫情防控期间以研究性学习为核心的在线应 急教学设计	马池珠	一等奖
33	山东师范大学	郑超群 王彤	基于多模态哈希方法的高效多媒体检索关键 技术研究	朱磊	一等奖
34	山东师范大学	官群 周乐乐 李文彦	金属-有机框架和共价有机框架纳米材料的 肿瘤治疗应用	董育斌李延安	一等奖
35	山东师范大学	李艳华 张霞 刘晓涵	功能纳米免疫调节剂用于癌症免疫治疗的强化	唐波	一等奖
36	青岛大学	郭嘉怡 黄芳	Students' perceptions of using mobile technologies in informal English learning during the COVID-19 epidemic: A study in Chinese rural secondary schools (新冠肺炎疫情期间中国农村地区中学生对移动技术辅助英语学习的认知调查研究)	娄永强	一等奖
37	青岛科技大学	牟雪璐尔 卢迎习 武法璞	近红外花菁类分子构筑多模态成像介导的超分子纳米诊疗体系	周现锋李志波	一等奖
38	青岛科技大学	惠宇	广义学习系统及其在多智能体系统中的应用	池荣虎	一等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
39	曲阜师范大学	吴忧 蒋蒙蒙 郭超	非线性系统的约束控制问题研究及应用	解学军	一等奖
40	青岛理工大学	王晓铭 唐立志 吴喜峰	纤维分梳装备设计与纳米增强生物润滑剂洁 净精密制造关键技术	李长河纪合聚	一等奖
41	山东理工大学	张庆法 卢文玉 吴娟娟	生物炭/高密度聚乙烯复合材料的界面特性与性能调控	易维明	一等奖
42	山东财经大学	上官熠文	养老保险缴费率、资本—技能互补与企业全 要素生产率	于新亮	一等奖
43	山东第一医科大 学	栗子渊 彭程 牟英文	Understanding the mechanisms of silica nanoparticles for nanomedicine	邵华 杜忠君	一等奖
44	山东建筑大学	徐文琦 徐博 赵雅静	几类非线性系统的控制理论研究	刘晓平周玉成	一等奖
45	鲁东大学	李东昇 王莹	高寒湖泊流域水文过程及其影响因素研究	崔步礼	一等奖
46	青岛农业大学	孔新珂 谷成成 于汶	酶生物燃料电池及自供能传感研究	盖盼盼 李峰	一等奖
47	青岛农业大学	郭广鑫 门先会	渔源益生菌的筛选及其调控大菱鲆肠道菌群 与免疫的机制研究	任贻超 王勇	一等奖
48	山东工艺美术学 院	芦佃杰 林明涵	《仿金文黑体》	孙大刚	一等奖
49	山东工商学院	郝孟杰 王丽花 丁梦琦	今天和喜欢的人聊天了吗?—基于大学生婚 恋观调查报告	王康宁高文龙	一等奖
50	哈尔滨工业大学 (威海)	李高辉 张海峰 罗三峰	面向轻合金大型中空结构制造的双轴肩自支 撑搅拌摩擦焊技术研究	周利	一等奖
51	山东大学	李芳慧 邹恒甫	The Spirit of Capitalism and Optimal Capital Taxation	王高望	二等奖
52	山东大学	李玉晨 于国栋	A scenario-based hybrid robust and stochastic approach for joint planning of relief logistics and casualty distribution considering secondary disasters	张江华	二等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
53	山东大学	他维宏	宋代圣政录研究	葛焕礼	二等奖
54	山东大学	万吉庆	严复的"社会有机体论"及其政治内涵	冯克利	二等奖
55	山东大学	贺玄煜	面向视频行人再识别的特征融合机制研究	张伟	二等奖
56	山东大学	潘瀚	新型低维半导体纳米材料的宽带非线性光学 特性及应用研究	李德春	二等奖
57	山东大学	王晓平 续焕英	分数阶微积分在粘弹性流体微流动及传热问 题中的应用研究	齐海涛	二等奖
58	山东大学	刘晓猛 黄启顺 许浩然	锂氧气电池高效正极催化剂	王俊 李亚军	二等奖
59	山东大学	秦福田	九桥臂模块化多电平变换器的调制与控制技 术研究	高峰	二等奖
60	山东大学	任玉晓 杨森林 付超	隧道地震超前预报高精度成像方法研究	李术才刘斌	二等奖
61	山东大学	周生远 杨明 董晓明	Time-process power flow calculation considering thermal behavior of transmission components	王孟夏 杜涛	二等奖
62	山东大学	张冯瑜	YdiV regulates Escherichia coli ferric uptake by manipulating the DNA-binding ability of Fur in a SlyD-dependent manner	谷立川	二等奖
63	中国海洋大学	举雅琨	自适应注意力权重损失光度立体深度神经网 络	董军宇	二等奖
64	中国海洋大学	刘志卿	粘弹性力学中波动传递问题的渐近稳定性	方钟波 高存臣	二等奖
65	中国海洋大学	王树亚	内波与地形相互作用的研究	陈旭	二等奖
66	中国海洋大学	吴宝兰	北太平洋黑潮-亲潮延伸体系统的年代际变 化研究	林霄沛	二等奖
67	中国海洋大学	薛博洋 李楠 Yi You	双脉冲与高重频脉冲水下 LIBS 增强方法及 机理研究	郑荣儿	二等奖
68	中国海洋大学	张文宇 朱景伟	基于界面工程和添加剂工程的高性能 CsPbBr3 钙钛矿太阳能电池的研究	贺本林	二等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
69	中国海洋大学	田壮才	内孤立波对海底作用过程研究	贾永刚	二等奖
70	中国海洋大学	徐明强 蒋玉峰	考虑多种不确定性因素影响的海洋工程结构 损伤检测方法	王树青	二等奖
71	中国海洋大学	王媛媛	四膜虫 N6-腺嘌呤甲基化酶(AMT1)的发现 及作用机制的解析	高珊	二等奖
72	中国海洋大学	应锐	智能型海洋生物水凝胶材料的设计应用	毛相朝	二等奖
73	中国海洋大学	岳晨阳	长牡蛎性别决定及分化关键基因研究	李琪	二等奖
74	中国海洋大学	张玉莹	紫菜多糖酶的克隆表达、性质研究及应用	常耀光	二等奖
75	中国海洋大学	王凌阳 吴智勇 焉翠蔚	基于晶体工程的新型药物共晶设计、自组装 及成药性研究	李延团	二等奖
76	中国石油大学(华东)	董怀民 林振洲 Naser Golsanam i	基于数字岩心的木里水合物储层导电机理数值模拟研究	孙建孟	二等奖
77	中国石油大学 (华东)	吴玉其	多矿物组分多尺度孔隙结构数字岩心建模算 法	林承焰	二等奖
78	中国石油大学 (华东)	黄剑坤	新型无机/有机杂化组装体的制备与性能研 究	阎子峰 曾景斌	二等奖
79	中国石油大学 (华东)	刘智 陈艳巨 陈冲	低温选择性催化还原脱硝锰基催化剂催化机 理研究及设计合成	柳云骐刘晨光	二等奖
80	中国石油大学 (华东)	王玉玉 曹东炜 马平	多组分层状钼基硫属化合物的构筑与储钠性 能研究	孙道峰 康文裴	二等奖
81	中国石油大学 (华东)	尹晓丽 王丽媛 王康	超疏水 Ni3S2 微纳结构涂层的制备及性能研究	于思荣	二等奖
82	中国石油大学 (华东)	张鑫宇	自支撑型电解水催化剂构筑及其大电流密度 下电解水性能研究	董斌 刘晨光	二等奖
83	中国石油大学 (华东)	车家琪 张砚雯 杜明超	海洋油气井高效钻磨铣关键技术研究及应用	王早祥 B. C. Khoo	二等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
84	中国石油大学 (华东)	詹世远 王瀚 蔡明玉	页岩微纳孔隙两相流体运移机制及理论表征	苏玉亮 王文东	二等奖
85	中国石油大学 (华东)	陈佳男	天然气超声速旋流脱CO2装置的研发及应用	蒋文明 魏林伟	二等奖
86	山东农业大学	孟志伟 周凯 丁贺贺	面向甘蓝切根作业的可调式试验平台	李天华李广华	二等奖
87	山东农业大学	王兰君	长期施用粪肥设施菜地土壤中抗生素抗性基 因赋存特征及影响机制	王金花	二等奖
88	山东农业大学	于建强	苹果 bHLH 转录因子 MdbHLH3 调控果实碳水化合物和苹果酸积累	郝玉金 胡大刚	二等奖
89	山东农业大学	张亚丽 张春玲 王桂栾	苹果表皮蜡质调控机理的研究	郝玉金 李媛媛	二等奖
90	山东农业大学	闫燕燕	褪黑素和一氧化氮信号调控番茄抗性和株型 的机理研究	史庆华 巩彪	二等奖
91	山东农业大学	翟晓松	全降解淀粉/PBAT 复合膜的生产技术及应用示范	王文涛 张双剑	二等奖
92	山东中医药大学	孙越 王玉真 高爽	Primary Studies on Construction and Evaluation of Ion-Sensitive in situ Gel Loaded with Paeonol-Solid Lipid Nanoparticles for Intranasal Drug Delivery	李凌军	二等奖
93	山东中医药大学	王岩岩 杜瑞坤 崔清华	抗流感病毒中药/天然产物的高通量筛选及 机制研究	荣立军	二等奖
94	山东中医药大学	管慧 任丽丽 王宁	巢式病例对照研究及其在中医临床疗效评价 中的应用研究	戴国华	二等奖
95	山东中医药大学	孔令辉 刘海亮 王志远	分级诊疗背景下乡村医生签约服务模式现状 分析—基于山东省试点县的调研	王中琳	二等奖
96	山东中医药大学	李旭豪	中药配合耳尖放血综合疗法治疗急性虹膜炎 的疗效观察及中医外治方法技术的推广应用	杨继国	二等奖
97	山东中医药大学	张永健 周国锋 陈纪烨	新型冠状病毒肺炎合并高血压靶点基因分析 以及治疗中药预测	李晓	二等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
98	山东科技大学	彭伟 孙明河	分数阶经济管理系统与微分博弈研究	辛宝贵	二等奖
99	山东科技大学	戚好昆 常正波 刘国栋	随机传染病模型与种群模型的全局动力学及 最优控制问题研究	孟新柱	二等奖
100	山东科技大学	郡建立王在勇朱先祥	深部底板断裂突水机理及防治研究	张文泉	二等奖
101	山东科技大学	许传诺 李继明 王常安	矿井输送带上煤含水量在线检测系统研究开 发	程学珍	二等奖
102	山东科技大学	郑允豪 杨腾飞 Teemu Makkone n	基于轨迹大数据的游客移动行为探测	牟乃夏	二等奖
103	山东科技大学	姜帅 贾永皓	考虑运动副间隙多连杆机构的动力学行为分 析及试验研究	陈修龙	二等奖
104	山东科技大学	马庆 范德源 周凯	含夹层弱胶结软岩细宏观损伤破裂机理及其 应用研究	谭云亮 刘学生	二等奖
105	山东科技大学	徐双双 王宁 曲磊	仿生超润湿材料的制备及其在土木工程领域 的应用探究	王清	二等奖
106	山东师范大学	陈建蒙	分层教学下高中数学课堂效果测评	傅海伦 严庆军	二等奖
107	山东师范大学	崔慧	面向大规模社交图像检索的离散哈希方法研究	朱磊	二等奖
108	山东师范大学	郝倩倩 张程 祖玉倩	新型石墨炔光调制器件制备及在超快激光中的应用	刘杰	二等奖
109	山东师范大学	刘吉栋 姜坤 李睿兵	复杂非线性动态系统的自适应智能控制算法	牛奔	二等奖
110	山东师范大学	邱帅 张广平 苗圆圆	分子磁性隧道结中杂化界面态及输运性质研 究	王传奎胡贵超	二等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
111	山东师范大学	王淑玲 李雅璐 杨欣蓉	有限值动态系统的鲁棒控制理论及应用	李海涛	二等奖
112	山东师范大学	杨丹 朱晨虹 张太祥	非线性混杂系统的切换控制	李晓迪	二等奖
113	山东师范大学	赵晓菲 刘璐	三维表面等离激元结构 SERS 增强特性研究	满宝元 张超	二等奖
114	山东师范大学	陈园园 石明婉 吴童	纳米放疗增敏剂的设计及应用	唐波	二等奖
115	山东师范大学	朱雅洁	黄河三角洲湿地生态修复理论与工程技术	徐飞 孔强	二等奖
116	山东师范大学	郑洪祥 孙茜 李思敏	m6A 修饰对植物耐盐性影响的研究	隋娜	二等奖
117	青岛大学	昝扬	《实存与虚无—具象表现绘画中空间平面化特点分析》	窦凤至	二等奖
118	青岛大学	刘懿宸 刘毅	小微企业金艺图文的创业生存与思变成长之 路	贺广明	二等奖
119	青岛大学	鹿立阳 赵潇雨 崔运周	毋临渴而掘井,宜未雨而绸缪: A 研究所的 薪酬改革之路	王崇锋 何鹏	二等奖
120	青岛大学	张耀东 刘丽庆 杨箫	攘外必先安内?——H新能源公司产学研模式的矛盾与冲突	王崇锋 张思夏	二等奖
121	青岛大学	王琳 李淑蓉	基于金属有机骨架纳米复合材料的构筑及功 能化应用	陈玉贞	二等奖
122	青岛大学	于学政	配合物材料在氧还原电催化及水中重金属含 氧阴离子去除领域的研究	赵小亮	二等奖
123	青岛大学	岳淑珍 闫永存 王新燕	功能化核酸纳米材料的构建及其在癌症诊疗中的应用研究	毕赛	二等奖
124	青岛大学	侯天奇 徐秉辉	过渡金属化合物的合成调控及其电磁协同机 制研究	吴广磊	二等奖
125	青岛大学	岳睿 李厚基	一种高精度低成本单管恒流恒压电池无线充 电装置	王春芳	二等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
126	青岛大学	周新峰 贾梓睿	铁磁体/多孔碳协同吸波体的构建及界面效 应研究	吴广磊	二等奖
127	青岛大学	丁丹	FOXO3a-dependent Parkin regulates the development of gastric cancer by targeting ATP-binding cassette transporter E1	王建勋	二等奖
128	青岛大学	董雪	膳食 ω-3、ω-6 多不饱和脂肪酸和咖啡、咖啡 因与老年认知功能的关系	张东峰	二等奖
129	青岛大学	孙静	乳制品、蔬菜、水果等膳食因素与抑郁及其 伴随症状的关系研究	张东峰 段海平	二等奖
130	青岛大学	张晗	An MRI-based Radiomic Nomogram for Discrimination between Malignant and Benign Sinonasal Tumors	郝大鹏 满凤媛	二等奖
131	青岛科技大学	崔悦	《中国高质量发展地区差距及时空收敛性研究》	吕承超	二等奖
132	青岛科技大学	李洪东 潘跃 黄勃龙	Pt 基多元合金纳米电催化剂高效驱动醇氧化	王磊 赖建平	二等奖
133	青岛科技大学	刘辉 潘庆燕 王元成	几种有机二维材料的制备及光催化和生物应用	赵英杰李志波	二等奖
134	青岛科技大学	平冉 赵鹏辉 何亮	新型多功能催化介质中CO2的清洁资源化利用	刘猛帅刘福胜	二等奖
135	青岛科技大学	张万祥 侯政坤 孟大朋	CWO 后氨氮废水连续处理技术的开发	王英龙 夏丙堃	二等奖
136	青岛科技大学	白文娟 李岩 耿磊	流化床反应器内碳纳米管流态化机理与传热 特性研究	何燕	二等奖
137	青岛科技大学	李少龙 孙建强	等离子热激励的纳米分散机制与应用	何燕 何雅玲	二等奖
138	曲阜师范大学	刘大正	短视频时代的形象建构与用户审美满足研究	夏静	二等奖
139	曲阜师范大学	夏小娜	教育大数据驱动的学习分析技术应用研究	戚万学	二等奖
140	曲阜师范大学	赵婵	新规则下体操世锦赛女子跳马动作选用研究	赵鲁南	二等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
141	曲阜师范大学	王传远 任良瑞 高明明	数据挖掘方法研究及在疾病数据中的应用	刘金星	二等奖
142	曲阜师范大学	王范 杨国玉 王艳丽	大数据环境下的安全隐私保护技术	王伊蕾 齐连永	二等奖
143	青岛理工大学	管宏宇	基于脑电的人体综合舒适度及人工环境节能 控制策略研究	胡松涛	二等奖
144	青岛理工大学	赵斐 刘艺 李茜	新型装配式组合节点性能研究	牟犇 苗吉军	二等奖
145	青岛理工大学	黄保腾 李昊罡 石明村	可控微颗粒陶瓷刚玉磨粒量产生产线关键技术与磨削磨损机理研究	李长河翟涵	二等奖
146	济南大学	渠广猛	镍钴基纳米材料的制备及其储能性能研究	徐锡金	二等奖
147	济南大学	董頔 袁杰 孟俊宏	面向中学化学实验的虚实融合智能烧杯及其示范应用	冯志全 蒋志方	二等奖
148	济南大学	景国建	石墨烯对水泥材料收缩裂缝的影响研究	叶正茂	二等奖
149	济南大学	李丽	多模态、集成式纸基光电化学芯片的设计及 应用	于京华	二等奖
150	济南大学	薛经纬 渠柳 徐晓龙	信号放大型电致化学发光免疫传感器的研发与应用	魏琴	二等奖
151	济南大学	贾越 王萌迪 赵磊	实时在线光谱检测系统	魏琴卢鹏	二等奖
152	济南大学	杨舒敏	三维电催化-曝气生物滤池(3DE-BAF)同步 去除畜禽养殖废水中四环素和阿散酸的机制 研究	冯岩 颜岗	二等奖
153	济南大学	郭宇 朱国栋 李金坤	激光喷丸强化生物医用镁合金摩擦学特性及 耐腐蚀性能研究	王守仁刘文涛	二等奖
154	山东理工大学	卢霄	外资自由化对中国制造业企业生产率的影响 研究	李平	二等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
155	山东理工大学	杨正伟 张鑫 缪楠	基于深度学习和智能感官融合的食品检测系统研究	王志强	二等奖
156	山东理工大学	程淑婷 张慧 黄靖程	基于适配体传感器的农产品中重要化学污染 物残留快速检测方法的研究	郭业民 孙霞	二等奖
157	山东理工大学	刘帅帅	无人驾驶轮毂驱动车辆智能避障决策关键技 术研究	谭迪	二等奖
158	山东理工大学	闵德栋 舒攀 崔席席	SIMYC2-SIARG2 在 MeJA 介导采后番茄果实抗病中的作用机制解析	张新华	二等奖
159	山东财经大学	刘晓彤	企业异质性、研发费用加计扣除与全要素生 产率	郭健	二等奖
160	山东财经大学	刘媛	全球政府债务扩张的地区差距及空间分布动 态演进研究	沈丽	二等奖
161	山东财经大学	彭睿	会计与国有企业制度协同发展改革 70 年:基 于信息和权力视角的考察	綦好东	二等奖
162	山东财经大学	王山	非线性视角下中国城市房价关联效应测度与 分析	陈明华	二等奖
163	山东财经大学	王世磊 赵丽鋆	山东省乡村地域多功能空间格局与分区调控	曲衍波	二等奖
164	山东财经大学	张培	A normal wiggly hesitant fuzzy MABAC method based on CCSD and prospect theory for multiple attribute decision making	刘培德	二等奖
165	山东财经大学	张质彬	国有企业混合所有制改革、金融化程度和全 要素生产率	熊爱华	二等奖
166	山东第一医科大 学	郝利强 刘虹滟 张征	基于腙类化合物构建五元含氮杂环	夏成才	二等奖
167	山东第一医科大 学	张秋景 祝情情 韩丛丛	癌症预后相关的潜在生物标志物及治疗靶标 的探索性研究	刘杰 谢超	二等奖
168	山东第一医科大 学	王鑫	淋巴细胞减少症对根治性放疗食管鳞癌患者 预后影响的研究	李明焕 李晓东	二等奖
169	潍坊医学院	李娟 朱宇航 冯佳宁	A comparative study of international and Chinese public health emergency management from the perspective of knowledge domains mapping	王素珍	二等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
170	潍坊医学院	欧阳新丽 杨晶 洪择鑫	近视眼发生与蓝光诱导眼损伤机制的生物物 理学研究	王国辉	二等奖
171	潍坊医学院	唐昌海 王安琪 孙艳	基于组织情境优化的乡村医生执业心理转归 研究	尹文强	二等奖
172	潍坊医学院	徐旨露 崔晓明	多孔有机聚合物纳米药物载体构建的关键技 术及应用创新	张维芬 周宝龙	二等奖
173	潍坊医学院	杨晶涵 王菁华	CircRNA-09505 通过 miR-6089/AKT1/NF-κB通路改善CIA 小鼠的 关节炎症和损伤状况	徐栋花	二等奖
174	山东建筑大学	高志栋 张慧	基于黎曼空间的脑电信号分析及其在康复脑 机接口中的应用	高诺 仉凯	二等奖
175	山东建筑大学	胡嘉颖 肖康 闫东方	高强铝合金激光制造与加工基础理论研究	刘鹏	二等奖
176	山东建筑大学	于桂欣	斜向地震作用下高轴压比高强钢筋混凝土柱 抗震性能研究	刘春阳	二等奖
177	山东建筑大学	孙鹏	多点分散消能限位型钢支撑开发及结构减震 性能分析	赵兴权 刘春阳	二等奖
178	山东建筑大学	王玉叶 张晓斐 徐健	基于低影响开发(LID)措施景观化的生态 园林绿地建设试验与示范	李端杰王洁宁	二等奖
179	鲁东大学	王梦文 谭伟	面向计算思维培养,构建小学编程教育"四方 联动"课程设计模式	魏雪峰 赵亮	二等奖
180	鲁东大学	于辰昊 陈刚	一种少儿排球护臂	新小雨 杨应学	二等奖
181	鲁东大学	张双意宋方圆刘凤红	名特优水果重要抗氧化物质合成积累及其调 控机理的研究	王磊 宿红艳	二等奖
182	烟台大学	迟明月	低共熔溶剂仿生体系的构建及其催化氧化柴 油深度脱硫的研究	吕宏缨 苏婷	二等奖
183	烟台大学	王福香	高性能水系金属离子电池电极材料	杨昕	二等奖
184	烟台大学	路经纬 高忠帅 许婷	亲水/疏油涂层的构建及其功能化研究	朱小涛	二等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
185	烟台大学	张青松 曹晓林	Preparation of magnetic flower-like molybdenum disulfide hybrid materials for the extraction of organophosphorus pesticides from environmental water samples	张资平	二等奖
186	齐鲁工业大学	高岩 孔德印 蒋波	纳米制剂靶向输运机理的模拟分析及体外仿 生实验研究	史岩彬	二等奖
187	青岛农业大学	于萌婷 卜晓彤 周历阳	淀粉抗老化关键技术及淀粉基纳米颗粒的开 发与应用	孙庆杰	二等奖
188	青岛农业大学	张彬 马小涵	新型光催化剂的制备及光催化降解水中盐酸 四环素性能	辛言君 马军	二等奖
189	聊城大学	袁纯清	重大疫情应对中高校思想政治教育治理现代 化的建构	李合亮	二等奖
190	聊城大学	董路营	中国文艺片:改革开放 40 年中激荡存留	吕爱杰	二等奖
191	聊城大学	于君剑	感恩的学生学业成就更高?—— 一项基于 中国学生群体的元分析	赵立军 于广文	二等奖
192	聊城大学	董岳 陈延 安云飞	新型抗真菌抑制剂与抗肿瘤药物的设计、合 成及生物活性研究	孙彬 王庆鹏	二等奖
193	山东艺术学院	迟琳玉 金伯蕤	民俗学视域下的四平调非遗传承研究	吕双燕	二等奖
194	山东艺术学院	刘鹏飞 冯德昌	第十三届全国美术作品展览 入选作品《八九点钟的太阳》	谢秋	二等奖
195	山东艺术学院	臧国旭	第十三届全国美展入选作品《印象 系列一》	李志宏	二等奖
196	滨州医学院	于跃 王晓红 程凯	The enrichment of CD44 in exosomes from breast cancer cells treated with doxorubicin promotes cell survival and chemoresistance	杨振林	二等奖
197	滨州医学院	孙悦 高中飞 闫伟斌	基于骨架跃迁策略的新型 NF-кB 抑制剂的设计合成及其作用机制研究	侯桂革 翟红利	二等奖
198	山东体育学院	张磊 朱涛 赵晨煜	健行中国——社区科学健身综合服务	章岚 马腾	二等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
199	山东体育学院	孙志远 杨英杰 田晓艺	MicroRNA-92a: The Administrator of Certain Diseases	田雪文	二等奖
200	海军航空大学	吴昭军	误码条件下信道编码参数识别关键技术研究	张立民 钟兆根	二等奖
201	山东大学	袁堂卫	逆全球化、再全球化的马克思主义分析	张志泉	三等奖
202	山东大学	郑超	社保政策对老年人经济福利及主观福利的影 响	王新军	三等奖
203	山东大学	于瀚 吕玉霞	关于山东省产业援助新疆的调研报告	侯麟科	三等奖
204	山东大学	陈师尧 樊燕红	ANT 系列分组密码算法	王美琴	三等奖
205	山东大学	商文赛 唐斌斌 田安民	月球暴露于太阳辐射的新模式	史全岐	三等奖
206	山东大学	苏杭	智能纸尿裤传感系统	刘剑 陶智仁	三等奖
207	山东大学	薛利娟	General Dual-Switched Dynamic Singlet Fission Channels in Solvents Governed Jointly by Chromophore Structural Dynamics and Solvent Impact: Singlet Prefission Energetics Analyses	步宇翔	三等奖
208	山东大学	王宁宁 姜悦	Molecular engineering of anti-PD-L1 peptide and photosensitizer for immune checkpoint blockade photodynamic-immunotherapy	栾玉霞 徐玉文	三等奖
209	山东大学	李学木	仿生织构基体表面电流体喷射沉积软涂层刀 具制备与应用的基础研究	邓建新	三等奖
210	山东大学	夏岩 李亚男 曹景龙	长悬伸变截面减振铣刀的设计与研究	万熠	三等奖
211	山东大学	高一博	微波驱动两步热化学分解水性能研究	毛岩鹏 单光和	三等奖
212	山东大学	侯正金	Experiment research on fatigue characteristics of X12Cr13 stainless steel	陈颂英 张放	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
213	山东大学	刘正好 赵瑞杰 谢肖坤	隧道与地下工程不良地质预报预测与安全决 策方法	石少帅 赵勇	三等奖
214	山东大学	刘志德 宋波 王挺侹	SCI: Significant improved interfacial properties of PBO fibers composites by in-situ constructing rigid dendritic polymers on fiber surface	王丽 柳志青	三等奖
215	山东大学	宁泽旭 李志强 傅康	国家战略储备大型水封洞库关键技术与创新	薛翊国 赵素志	三等奖
216	山东大学	张自鹏	Small Morph Nanoparticles for Deep Tumor Penetration via Caveolae-Mediated Transcytosis	张娜 刘永军	三等奖
217	山东大学	张晶 高琼琼	In situ Mannosylated Nanotrinity-mediated Macrophages Remodeling Combats Candida albicans Infection	姜新义 李后涛	三等奖
218	中国海洋大学	彭玉乐	熟悉度和语义透明度对英语二语复合名词加 工机制的影响	陈士法	三等奖
219	中国海洋大学	李蒸蒸	How embodied carbon in trade affects labor income in developing countries	王舒鸿	三等奖
220	中国海洋大学	赵志博	不同情景模式下雄安新区的水资源利用效率 和节水潜力分析	赵领娣	三等奖
221	中国海洋大学	李鑫	Investigating asymmetric determinants of the CNY-CNH exchange rate spreads: The role of Economics Policy Uncertainty	李小林	三等奖
222	中国海洋大学	辛坤	基于光热效应操控金纳米粒子聚集及其 SERS 应用	史晓凤	三等奖
223	中国海洋大学	张猛	光学遥感探测海洋内孤立波的仿真实验研究 及应用	王晶	三等奖
224	中国海洋大学	关城 曹亮杰	视频中检测和识别的研究与应用	郑冰	三等奖
225	中国海洋大学	崔永朋 冯文婷	盐晶模板辅助构筑先进碳基纳米材料及其储 钾机制	柳伟	三等奖
226	中国海洋大学	徐文静	海洋微藻释放的化感物质及其作用机理研究	王江涛 谭丽菊	三等奖
227	中国海洋大学	陶琳	高性能硫掺杂富氮碳材料的制备及其储钾机 理研究	时婧	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
228	中国海洋大学	魏冠立 杨秀卿 郭珍琦	基于光纤压差原理的深海底流与海床超孔压原位观测技术研发	刘涛 郭磊	三等奖
229	中国海洋大学	江承程	功能性琼胶寡糖的制备及琼脂糖降解途径的 分析	毛相朝 刘振	三等奖
230	中国海洋大学	李韵洲	社会-生态耦合系统下的海洋保护区选划与评估	任一平 陈勇	三等奖
231	中国海洋大学	孙铭	基于有限数据的渔业资源评估与管理策略	陈勇 任一平	三等奖
232	中国海洋大学	谢海波	脊椎动物纤毛基因的功能研究	赵呈天	三等奖
233	中国海洋大学	杨超	栉孔扇贝短时间脱镉的简便方法及其过程研 究	刘炳杰	三等奖
234	中国海洋大学	刘兴震	工厂化养殖水质预警决策系统	宋协法 李波	三等奖
235	中国海洋大学	赵甜宇 潘朝阳	固态枯草芽孢杆菌菌剂的制备工艺及应用	孙建安 王誉锟	三等奖
236	中国海洋大学	王学良	红藻半乳寡糖 SGLT1&2 抑制剂的筛选和评价及其对 2 型糖尿病作用机制研究	于广利	三等奖
237	中国海洋大学	武京帅	中国南海珊瑚礁内生真菌来源的新颖活性分 子发掘及其生物转化研究	王长云	三等奖
238	中国石油大学 (华东)	唐玉鑫	实施"企企同堂"研修苑项目,搭建炼化企业 专业技术人员培训联盟——中国石油大学 (华东)探索实施"微专题"研修苑项目	黄昶生 张军堂	三等奖
239	中国石油大学 (华东)	侯志栋 郭天超 傅嘉文	新型硅基光电材料的表界面调控及光响应性 能增强机理	凌翠翠薛庆忠	三等奖
240	中国石油大学 (华东)	李金凤 傅司超	基于局部几何结构的领域自适应算法研究	刘伟锋	三等奖
241	中国石油大学 (华东)	林凯 李哲 艾欣	物联网智能监测与安全计算关键技术	陈鸿龙	三等奖
242	中国石油大学 (华东)	于素静 王东岳 王梦玉	面向环境污染与食品安全的高增敏微纳传感 器构建与智能检测研究	张冬至	三等奖
243	中国石油大学 (华东)	徐振原 宋晓双 潘文静	基于摩擦纳米发电机的自供电主动式气湿敏传感器研究	张冬至 刘玉县	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
244	中国石油大学 (华东)	张入化 国运东	Seislet 数学变换在地震数据处理中的应用	黄建平 刘定进	三等奖
245	中国石油大学 (华东)	王俊峰 李嘉伟	聚合诱导自组装精确介观模型构建与形貌预测	张军 李振	三等奖
246	中国石油大学 (华东)	谷欣秀 刘鹏	新型碳功能材料开发及环境应用	曹宁 蔡颖辉	三等奖
247	中国石油大学 (华东)	罗佳冰	一种超小中空立方体纳米材料及其制备方法 与电催化析氢中的应用	张军 王刚	三等奖
248	中国石油大学 (华东)	刘礼军	深层缝洞型碳酸盐岩油气藏流固耦合数值模 拟理论研究及应用	姚军	三等奖
249	中国石油大学 (华东)	战祥华 贾德龙 马健	激光仿生正弦织构设计及仿生正弦织构-等 离子喷涂自润滑复合涂层研制	刘衍聪 伊鹏	三等奖
250	中国石油大学 (华东)	张凡 卢帅辰 王亚婷	镍基枝晶型电极增材制造方法及应用基础研 究	纪仁杰	三等奖
251	中国石油大学 (华东)	张剑波 童仕坤 娄文强	深水气井测试天然气水合物沉积堵塞预测与 防治技术	王志远 孙宝江	三等奖
252	中国石油大学 (华东)	刘雷	新型动态旋流分离装置的开发设计	王振波 魏国强	三等奖
253	中国石油大学 (华东)	唐国祥 何振楠 信灵棋	基于能量分离效应的水合物开采装备	梁法春 李明波	三等奖
254	中国石油大学 (华东)	王凯 翟昌民 周小雨	复合熔覆技术的开发及应用	石永军 张峰	三等奖
255	中国石油大学 (华东)	张弘文 康鑫 李梦栏	基于主客体包合作用的超分子驱油体系构筑及应用	康万利 康保安	三等奖
256	山东农业大学	张静文 张程	两种新兴环境污染物对斑马鱼胚胎的毒性效 应及机制	朱鲁生	三等奖
257	山东农业大学	张广鹏 吕鑫 吴昆	新型园艺设施结构研发与成果示范应用	王少杰 贾艳艳	三等奖
258	山东农业大学	张吉强	大葱起苗、移栽机械关键技术与装备研发	侯加林 李广华	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
259	山东农业大学	陈雪	冰温保鲜技术对牛肉品质的影响研究	罗欣 张一敏	三等奖
260	山东农业大学	丁国飞	PRRSV 结构蛋白 GP3 抑制 Claudin 4 促进猪 繁殖与呼吸综合征病毒早期感染的机制	肖一红	三等奖
261	山东农业大学	敬同坊	苯基氨基甲酸酯化亲水修饰提高阿维菌素对 作物根结线虫病防治效果的增效机制	刘峰 慕卫	三等奖
262	山东农业大学	刘海虹 熊峰	核输入蛋白 IMB4 通过介导转录因子 GIFs 入核来调控胚珠的发育	张彦	三等奖
263	山东农业大学	罗健	农药微囊尺寸效应的调控机制及应用策略	刘峰	三等奖
264	山东农业大学	任如昌 王丽丽 闫旭伟	PPR 蛋白调控玉米籽粒发育的分子机理研究	赵翔宇	三等奖
265	山东农业大学	孙玉奉 卢居秀 姜名荻	新型纳米材料基电化学传感器的构建及其在 农兽药残留中的应用	徐志祥	三等奖
266	山东农业大学	徐一冉 刘飞 常可心	拟南芥 IncRNA T5120 调控硝态氮信号及代谢的分子机制	王勇	三等奖
267	山东农业大学	曹龙龙	猪五种常见流行病、鱼淋巴囊肿病流行病学 调查及其免疫防控技术研究	刘思当 王红岩	三等奖
268	山东农业大学	王丹阳 马莹	基于不同盐渍度的黄三角滨海盐渍土水盐定 量反演方法	陈红艳 张勇	三等奖
269	山东农业大学	杨露 刘业萍	一种果园用高效智能驱鸟装置	沈向 张灿洪	三等奖
270	山东农业大学	张怡宁	基于消费者视觉评价对黑切牛肉颜色和 pH 阈值的确定	罗欣 杨振刚	三等奖
271	山东中医药大学	冯毅博 张宁宁 张欢	基于医学影像分析的新冠肺炎智能检测系统	刘静 刘斌	三等奖
272	山东中医药大学	李坤伟 梁意雨 谢士敏	Ixeris sonchifolia: a review of its traditional uses, chemical constituents, pharmacology and modern applications	周长征 王立柱	三等奖
273	山东中医药大学	牟翔宇 孙亚	经前烦躁障碍症肝气郁证模型大鼠制备及柴 芍皂苷干预效果的蛋白质组学研究	乔明琦	三等奖
274	山东中医药大学	孙梦佳 侯清清	钩藤调控自发性高血压大鼠靶向神经递质代 谢节律研究	蒋海强	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
275	山东中医药大学	孙玉莉 王伟芹 李慜	基于数据挖掘的尹常健辨治肝病思维特点及临证经验研究	孙建光 尹常健	三等奖
276	山东中医药大学	魏慧霞 殷学伟 郝一宪	Notch1 DNA 低甲基化在葡萄膜炎发生发展中的作用研究	郭大东	三等奖
277	山东中医药大学	张浩	中药活性单体丹皮酚抗经前烦躁障碍症肝气 逆证药效特点研究	魏盛 乔明琦	三等奖
278	山东中医药大学	张小满 王业青 吴淑琳	阿尔茨海默病老年人自评和他评生活质量及 其差异性研究	宋洁	三等奖
279	山东中医药大学	张欣欣 孙佳旻 王婕	一种癌细胞 96 孔板均匀给药装置	贺吉香	三等奖
280	山东中医药大学	刁翰林 陈思儒 丁楠	基于无创造模的化瘀消癥法宫内缓释系统降 低子宫腺肌病模型大鼠异位内膜细胞增殖、 侵袭能力的系列研究	师伟 杨立群	三等奖
281	山东中医药大学	颜晓	一种新型中药采摘快速烘干设备	马玉侠	三等奖
282	山东科技大学	付璐	符号学在社会生活中的应用	彭建武	三等奖
283	山东科技大学	曹宁 张琪 马海燕	基于文本与行为的信誉攻击防御策略研究	纪淑娟 梁永全	三等奖
284	山东科技大学	崔娜 姚勇平 赵雨晴	层状二硒化铂的非线性光学特性及在激光器 件中的应用研究	刘善德	三等奖
285	山东科技大学	邓玥 宋依萱 宋庆海	忆阻器建模及其在非线性电路中的应用研究	李玉霞	三等奖
286	山东科技大学	马英然	基于深度学习与水平集算法的医学图像处理 技术应用研究	彭延军	三等奖
287	山东科技大学	曲兴玥	基于多属性决策的煤层异常区形成机理及矿 井水害防治研究	施龙青	三等奖
288	山东科技大学	王悦 王永瑞 史兵兵	基于油气包裹体及分子地球化学指标的油气运移成藏分析	常象春	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
289	山东科技大学	张洪英 时孟杰	CO2-水-岩-微生物相互作用研究	高宗军	三等奖
290	山东科技大学	张燕 李正	不确定非线性系统的自适应神经网络控制研究	王芳	三等奖
291	山东科技大学	吴铭	北极河流溶解有机碳的遥感监测	黄珏	三等奖
292	山东科技大学	徐志峰 赵超越 殷若南	基于嵌入式系统的目标定位方法研究	贾瑞生	三等奖
293	山东科技大学	颜轲 王政 王俊峰	铝制品粉尘爆炸高性能抑爆剂研发及抑爆技 术研究	孟祥豹 司荣军	三等奖
294	山东科技大学	陈晓妍 王士超 乔高群	高性能镍基超级电容器电极材料研究	王新震	三等奖
295	山东科技大学	王在勇 邵建立 吴欣焘	煤矿覆岩富水性研究及应用	张文泉 孟祥军	三等奖
296	山东科技大学	王志文 姜考 李旭	金刚石锯片切割硬岩机理研究	曾庆良	三等奖
297	山东科技大学	温振 王振华 徐翰文	Convolutional Neural Network to Retrieve Water Depth in Marine Shallow Water Area From Remote Sensing Images	艾波 阳凡林	三等奖
298	山东科技大学	张帅 李彦志 吴岳	深井围岩微裂隙注浆材料及其注浆堵水加固 技术研究	乔卫国	三等奖
299	山东科技大学	张巍 周凯 贾敬龙	受相邻硐室群影响弱胶结软岩巷道变形破坏机理及控制技术	赵同彬	三等奖
300	山东科技大学	高静 李成章 张惠尧	考虑不同侧压系数的深部岩巷掘进掏槽爆破 参数优化与应用	张宪堂 徐帮树	三等奖
301	山东科技大学	孔芳 刘珍 吴琪	新型水下无人潜航器及其关键技术研究	郭银景吕振义	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
302	山东科技大学	刘涵彬 仇延昭 崔鑫龙	易损货品物流技术装备的研究与应用	徐伟 刘志海	三等奖
303	山东科技大学	张成才	脉冲电流处理镍基高温合金的晶界结构优化 研究	张弘斌 王刚	三等奖
304	山东科技大学	张琦妍 吕传志 孙国胜	带有乘性噪声的随机系统最优控制研究及其在分布式网络控制系统中的应用	卢晓 崔鹏	三等奖
305	山东师范大学	李静雅	父母体罚与儿童青少年外化问题行为的关系 及其机制	王美芳 刘莉	三等奖
306	山东师范大学	鲁欢欢 姜言霞	Development of a measurement instrument to assess students' proficiency levels regarding galvanic cells	毕华林	三等奖
307	山东师范大学	张艳庭	王方晨《老实街》中的道德书写研究	吴义勤	三等奖
308	山东师范大学	金政怡 薛靖译 段巧涵	师美文创设计扶贫项目	刘东峰李海峰	三等奖
309	山东师范大学	卢晓慧	《以高阶思维打造最美思政课堂》	李寒梅 黄万强	三等奖
310	山东师范大学	高仝	基于资源-排放耦合的多区域多部门 PM2.5 协同治理研究	陈彬 房德琳	三等奖
311	山东师范大学	姜昱帆 王洪岩	经济发展与绿色全要素生产率	刘钻扩	三等奖
312	山东师范大学	唐永超 李志慧 王瑞莉	不同尺度下区域交通与经济高质量发展的空 间关联研究	王成新	三等奖
313	山东师范大学	薛明月 李梦程 窦旺胜	黄河流域生态保护与经济发展耦合协调的时空格局与影响因素研究	王成新	三等奖
314	山东师范大学	张文虎	《庄子》论"孝"的逻辑演进	梁宗华	三等奖
315	山东师范大学	张雨辰 蔺丽丽 张凯	新型有机分子材料的发光性质	王传奎 范建忠	三等奖
316	山东师范大学	王艳琪 王若楠 李辉	基于雷达探测技术的会议签到系统应用研究	赵曰峰 龚威	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
317	山东师范大学	王子月 李玥颖 李鹏	在癌细胞和血清中超灵敏检测细菌和人类甲基转移酶及甲基化的新研究	张春阳	三等奖
318	山东师范大学	胡永源	环境胁迫下斑马鱼的行为监测	任宗明	三等奖
319	青岛大学	律智赢 姜雪青 宋雪	当前教育研究范式的实证分析	马勇军	三等奖
320	青岛大学	骆志磊	俄罗斯海参崴国际双年展	窦凤至	三等奖
321	青岛大学	赵亚楠 苏妍	"文明城市"评选与环境污染治理: 一项准自 然实验	逯进	三等奖
322	青岛大学	李洪军	基于边缘计算的安全外包方案研究	于佳	三等奖
323	青岛大学	渠继军	多智能体系统的快速一致性和等价划分下的 能控性新结果	纪志坚	三等奖
324	青岛大学	雷启鑫	基于降维观测器的异步电动机离散命令滤波 容错控制方法	于金鹏	三等奖
325	青岛大学	车凤锐	铜催化的以乙腈和三氯乙腈为原料向化合物 中引入氰基的反应研究	张月霞	三等奖
326	青岛大学	李宁宁 王楷 孙丽	碳基能源材料的结构设计与性能研究	刘相红 张军	三等奖
327	青岛大学	赵洪涛 齐祥君 张晓慧	Soft bimorph actuator with real-time multiplex motion perception	曲丽君田明伟	三等奖
328	青岛大学	王芳 田永昌 邢捷	聚合物材料在生化分析及生物医用方面的应用	申有青 王松	三等奖
329	青岛大学	于双鹏 钟浩文 刘亭	Gas products generation mechanism during co-pyrolysis of styrenebutadiene rubber and natural rubber	杨启容	三等奖
330	青岛大学	王秋颖 赵骥 王晓霞	新型 DNAPR 工艺处理城市污水与高硝酸盐 废水实现同步亚硝积累与磷去除特性	于德爽 周利	三等奖
331	青岛大学	程文婷	Carbon content in airway macrophages and genomic instability in Chinese carbon black packers	郑玉新 唐敬龙	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
332	青岛大学	马国峰 梁晔 余永波	肾癌中谷氨酰胺剥夺后通过 EGFR/ERK/C-Jun 通路诱导 PD-L1 的表达	牛海涛	三等奖
333	青岛大学	肖雪 唐婷婷 毕明霞	GHS-R1a 调控自噬途径的分子机制及其在帕金森病中的作用研究	姜宏 杜希恂	三等奖
334	青岛大学	刘雅怡	动态对比增强 MRI 定量参数评价软组织肿瘤 生物学行为的价值	郝大鹏 郎宁	三等奖
335	青岛科技大学	韩鑫隆	《蚁巢》	禹青	三等奖
336	青岛科技大学	刘瑾瑾	我国性别在社会生活满意度上的差异——基于 2017 年 CSS 数据的实证研究	王琪 鹿志洁	三等奖
337	青岛科技大学	孙筱松 范虹仪 贺佳慧	风有信,花不误——"二十四番花信风"主题 绘本及衍生品设计	王小环 蔡丽娟	三等奖
338	青岛科技大学	岳玲玲 张青梅 张琪	基于机器学习的蛋白质功能相关问题预测研究	王明辉 张艳丹	三等奖
339	青岛科技大学	朱小虎 李金鹏	基于 IPv6 的智慧校园问答系统	周艳平 高勇	三等奖
340	青岛科技大学	纪小婷	多功能核酸纳米体系的构建及在生物标志物 检测和成像中的应用	丁彩凤	三等奖
341	青岛科技大学	蒋宇	生物质基过滤/吸附膜在高浓度氧负离子技术中的应用与推广	高珊珊 宋晓明	三等奖
342	青岛科技大学	牛艳杰	Treatment of isopropanol wastewater in an anaerobic fluidized bed microbial fuel cell filled with macroporous adsorptive resin as multifunctional biocarrier	刘新民	三等奖
343	青岛科技大学	沈媛媛 马赵源 陈政润	卡巴匹林钙母液连续化乙醇回收技术	王英龙	三等奖
344	青岛科技大学	宋瑱 韩瑞 陈敏	新型抗污染生物传感器的研制及其在疾病标 志物检测中的应用	罗细亮丁彩凤	三等奖
345	青岛科技大学	日尊航 王开航 李子涵	自支撑非晶材料用于高效电解水产氢	谢广文 逢淑平	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
346	青岛科技大学	孙纬键	氧化钛基纳米复合颗粒的制备及其电流变性 能的研究	王宝祥 刘红言	三等奖
347	青岛科技大学	于源 许雷	新一代高效 OLED 器件发光材料的研发	薛善锋	三等奖
348	青岛科技大学	张义浩 杜鹏程	新型聚合物膜电位型传感器	李龙 张晓明	三等奖
349	曲阜师范大学	程士静	语义认知的习得、发展和老化及其神经机制	何文广	三等奖
350	曲阜师范大学	荣正浩	基于计算机辅助的语料库语言翻译探究	夏云	三等奖
351	曲阜师范大学	姬晓灿 尹学慧 刘文衡	中学历史项目化教学研究	成积春 高怀举	三等奖
352	曲阜师范大学	孔琛 孙小钧 毛文燕	微纪录片《乡土诗人》	赵鑫 李世成	三等奖
353	曲阜师范大学	于璐	"摩擦力"教学设计	胡象岭 王德才	三等奖
354	曲阜师范大学	岳淑婷	高中生批判性思维水平调查报告——以山东 省济宁地区为例	燕艳 李杰	三等奖
355	曲阜师范大学	陈培站	儒学视阈下明清书学研究	王曰美	三等奖
356	曲阜师范大学	马蒙	基于节点中心性及其均衡性的网络特征分析	李秀霞	三等奖
357	曲阜师范大学	彭文龙 辛宗斐 牛善栋	从耕地利用集约化到可持续集约化:研究态势、国际经验与中国实证	吕晓	三等奖
358	曲阜师范大学	冯俊玮 刘冉冉	两类偏微分方程的适定性和动力学	辛杰 刘辉	三等奖
359	曲阜师范大学	高震 吴庆文	基于机器学习的人类复杂疾病相关 miRNA 预测方法研究	倪建成 郑春厚	三等奖
360	曲阜师范大学	李宏耀 侯林林	切换非线性系统的自适应 PI 跟踪控制问题 研究	孙海滨	三等奖
361	曲阜师范大学	宋京岩 费格 段帅	黑磷基新型功能材料的高温高压制备与极端条件物性研究	刘晓兵 陈欣	三等奖
362	曲阜师范大学	杨尚国	基于对应态原理的饱和流体热力学性质研究	田建祥	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
363	曲阜师范大学	左百帅 黄玉霞 刘佳美	推广的 Stein 引理及其在风险管理中的应用	尹传存	三等奖
364	曲阜师范大学	李振富 徐雍倡 王加粉	中国机器人技能大赛——双足机器人舞蹈	石学文 甘亚光	三等奖
365	曲阜师范大学	杨艳静 陈雯菁 葛兴兴	两性离子型荧光金属抗癌配合物中的氟效应	郭丽华	三等奖
366	曲阜师范大学	年俊洁 王哲 徐金会	不同生态因子影响鼠类季节性繁殖及生理特性的分子机制	徐来祥	三等奖
367	青岛理工大学	高永昌 张铭铭 刁亚兰	我国资本市场注册会计师执业行为研究	刘成立	三等奖
368	青岛理工大学	邱腾飞 张晓寒 张文彬	基于农业物联网技术的农田信息监测系统研究	赵景波 王茂励	三等奖
369	青岛理工大学	徐亚茜 李梦瑶 张颖锐	负泊松比防护体系的设计与抗爆抗冲击性能 研究	马衍轩	三等奖
370	青岛理工大学	张静	新兴污染物得克隆对剩余污泥厌氧发酵影响 行为及作用机制	赵建伟 孙英杰	三等奖
371	青岛理工大学	翟明 陈富 刘旭	基于全过程模拟的滑坡多风险源识别与风险量化关键技术	李亮	三等奖
372	青岛理工大学	周小琳 樊星 兰杰	模块化高效功能化生物膜污水处理设备	毕学军	三等奖
373	青岛理工大学	周正 葛亿 张森	基于 BIM 人脸识别的空间定位系统	刘文锋	三等奖
374	青岛理工大学	韩乐潍	面向交叉口主动安全的车路协同辅助决策系 统设计	曲大义 马晓龙	三等奖
375	青岛理工大学	黄凯	基于 sEMG 信号的装配过程监测	陈成军 史宏思	三等奖
376	青岛理工大学	吕紫娟 吴雅静	基于微生物诱导生物铁锰氧化物原位修复砷 污染土壤	王华伟 占美丽	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
377	青岛理工大学	严莲玉 何帆	多孔介质强化传热的相关研究	孟曦 陈川	三等奖
378	青岛理工大学	菅光霄 左名玉	齿轮系统动力学与弹性流体动力润滑耦合研 究	王优强 苏新勇	三等奖
379	济南大学	刘伟 王志鑫	An empirical study of continuous use behavior in virtual learning community	王悦	三等奖
380	济南大学	魏雅青	产品市场竞争、客户关系治理与企业创新关系研究——基于行业竞争程度与企业市场地位的双重考量	贾军	三等奖
381	济南大学	吴悦 刘阳 冯文芳	国有企业探索式创新效率影响机制研究	徐伟	三等奖
382	济南大学	殷菲菲 牛闳森 郭云建	基于微纳结构的可穿戴式传感器设计及在健 康医疗中的应用	李阳 岳文静	三等奖
383	济南大学	张捷 巨延浩	正切换系统的状态界定和稳定性研究	孙元功	三等奖
384	济南大学	邢苗苗 朱奕霖 马淑玥	基于大共轭结构体系的荧光探针对离子及肼的识别与应用	曹笃霞	三等奖
385	济南大学	张雪 祝汉闯 王坤	活性小分子的特异性荧光探针的构建	朱宝存	三等奖
386	济南大学	刘潇 迟元彤	钛盐混凝耦合膜蒸馏工艺在废水处理中的应 用及钛基混凝污泥回用	赵艳侠 刘渤	三等奖
387	济南大学	于金满 王绪业	利用金属掺杂优化 Al2O3/Ti3SiC2 复合材料性能的方法	王志	三等奖
388	济南大学	李丹 侯启敏 万壮	机械关键零部件表面织构及涂层技术	杨学锋 李勇	三等奖
389	济南大学	刘晓珍	利用代谢拨动开关调控大肠杆菌芳香型氨基 酸的合成	古鹏飞 王福喜	三等奖
390	山东理工大学	马任飞	全面依法治国视域下大学生法治素养培育研究	苏守波	三等奖
391	山东理工大学	冯云霞	芳基卤代物和烯烃的双官能团化	孙丰钢	三等奖
392	山东理工大学	刘树龙	矿山关联固废充填胶凝材料研发及高值化应 用	王发刚 刘润祥	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
393	山东理工大学	王璐 张晓娇	静电纺丝法制备 BiFeO3-δ基 SOFC 阴极材料 及其性能研究	李蛟 吕林	三等奖
394	山东理工大学	邹嫣红	超级电容器电极材料的制备	周子彦 于元章	三等奖
395	山东理工大学	陆玉 张岐 周肖楠	农产品加工废弃物厌氧发酵机制研究	朱继英 王相友	三等奖
396	山东理工大学	王晓焱 宋万超 李娜	基于藻菌协同过程的黑臭水修复与深度处理技术	卢杰	三等奖
397	山东理工大学	尹思媛 张念泽	1.水相循环对玉米秸秆水热液化成油特性影响的研究 2.以生物质燃烧炉供能为主的太阳能互补的谷物除杂干燥系统	易维明 田纯焱	三等奖
398	山东理工大学	周亮	中空磁性固体碱催化棕榈油转酯合成生物柴油的研究	蔡红珍 姚金刚	三等奖
399	山东理工大学	吴凯伟 孙志钏	时滞反馈控制在汽车减振中的研究	任传波 马清芝	三等奖
400	山东理工大学	王康 林彬	真核微藻的叶绿体转化技术	高政权 孟春晓	三等奖
401	山东财经大学	丁晓燕	社交媒体信息过载对用户转移行为影响研究	张新	三等奖
402	山东财经大学	范润婕	Impacts of Environmental Regulation on the Green Transformation and Upgrading of Manufacturing Enterprises	申亮	三等奖
403	山东财经大学	李颖	基于概率语言术语集的多属性群决策理论、 方法与应用研究	刘培德	三等奖
404	山东财经大学	马永凡	供给侧改革视角的政府补助与企业创新	张志元	三等奖
405	山东财经大学	曲惠敏	黄河流域绿色全要素生产率的空间格局及动 态演进	刘华军	三等奖
406	山东财经大学	苏琪琪	国有金融资本管理体制:现实问题、改革目标与关键机制	綦好东	三等奖
407	山东财经大学	王彬	国内区域价值链、全球价值链与地区经济增长	高敬峰	三等奖
408	山东财经大学	林毓秀	序列图像层间插值方法及应用	刘慧	三等奖
409	山东财经大学	赵艳泽	Domain knowledge graph-based research progress of knowledge representation	林金娇	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
410	山东第一医科大学	王天冉	罗丹明类荧光探针的合成与应用	曹晓群 陈延龙	三等奖
411	山东第一医科大学	姬东生 李德龙 高德博	硫酸软骨素纳米硒对老年痴呆症小鼠模型的 神经保护作用	肖玉良	三等奖
412	山东第一医科大学	陆悦	新冠病毒宿主范围和疫情进展	张磊亮	三等奖
413	山东第一医科大学	时良 齐自娟 赵庆洋	罕见病 iPS 细胞模型库的建立与应用	韩金祥 崔亚洲	三等奖
414	山东第一医科大学	赵庆洋 王京 时良	尿液来源戈谢氏病患者 iPSC 的建立及成骨细胞功能变化的相关机制研究	韩金祥 崔亚洲	三等奖
415	山东第一医科大学	吕仁君 聂善静 郭云亮	睡眠呼吸暂停综合征与表情相关失匹配负波 (eMMN)的相关性研究	刘雪平	三等奖
416	潍坊医学院	丰志强 李秋莎 张田田	基于人工智能的乡村医生胜任力评价及提升策略研究	尹文强	三等奖
417	潍坊医学院	李明萱 杨传玉	The Expression of P2X7 Receptor on Th1, Th17, and Regulatory T Cells in Patients with Systemic Lupus Erythematosus or Rheumatoid Arthritis and Its Correlations with Active Disease	彭效祥赵荣兰	三等奖
418	潍坊医学院	杨晓旭 黄晓蕾 孙晨晨	基于生物力学探究基质硬度调控卵巢癌侵袭 转移的分子机制	韩阳阳	三等奖
419	潍坊医学院	张丽萍 周丹丹 胡雅琼	MiR-429 通过抑制 Wnt/β-catenin 信号通路抑制乳腺癌的增殖和侵袭的研究	李洪利尹崇高	三等奖
420	潍坊医学院	张蔷 梁祖穆	MC-LR 促进 DU145 和 WPMY 细胞侵袭的力学变化和微丝重组的机制	冯卫国 潘智芳	三等奖
421	潍坊医学院	朱宇航 李娟 滕帅	Psychometric properties of the Mandarin Chinese version of the KIDSCREEN-52 health-related quality of life questionnaire in adolescents: a cross-sectional study	王素珍	三等奖
422	潍坊医学院	王柏林	共病以及抗癌治疗与 COVID-19 恶化风险的 相关性分析	黄琰	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
423	山东建筑大学	刘依凡 陈莹 张浩	二维材料 Bi2Se3-xTex 和 PtS2 电子性质调控的计算研究	季燕菊	三等奖
424	山东建筑大学	徐伟杰 周大鹏	一种输电杆塔攀爬机器人的夹持机构及攀爬 机器人	鲁守银 李健	三等奖
425	山东建筑大学	叶志云 刘致远 田妍	先进轻质材料激光高效精密加工	李嘉宁	三等奖
426	山东建筑大学	张娜 祁爱军 李雅琪	新型高效环境吸附材料的制备及去除重金属 离子的应用研究	任会学	三等奖
427	山东建筑大学	马志彪 刘慧莹 赵雪峰	BiFeO3 基及其复合铁电薄膜的制备与性能研究	张丰庆 陆希峰	三等奖
428	山东建筑大学	陈晨 张昊 徐闯	高速电梯主动导靴控制策略研究及钢结构电 梯井道—建筑物匹配关键技术	张瑞军 张青	三等奖
429	山东建筑大学	崔瀚文 荆浩 刘明星	高速电梯井道结构优化设计与气动特性研究	张青 张瑞军	三等奖
430	山东建筑大学	贾体昌 王红 张鹏	高速电梯横向智能减振研究及快装式钢结构 电梯运输安装关键技术	何芹	三等奖
431	山东建筑大学	袁鹤桐	Influence factors on general contractor capability in the context of transforming China	杨杰 牛犇	三等奖
432	鲁东大学	江洋	反思 超越:新时代高校社会主义核心价值观 教育的美育向度	范秀英	三等奖
433	鲁东大学	申秀岫 孙敏	语言能力与语言服务研究	李海英	三等奖
434	鲁东大学	孙雨	具身道德的认知转向与文化维度	孟维杰	三等奖
435	鲁东大学	袁子涵 刘得成 张雪婷	面向多媒体大数据的高性能彩色图像数字水 印技术研究	苏庆堂	三等奖
436	鲁东大学	周啸宇 王程	钙钛矿发光器件的真空制备工艺及其电致发 光特性	张立春 赵风周	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
437	鲁东大学	隋意 乔守文 王立杨	莱州湾海域水文特征研究	尤再进 张国建	三等奖
438	鲁东大学	桑秀秀 董娟 陈熙	长牡蛎经济性状相关功能基因的挖掘	王晓通 赵建民	三等奖
439	烟台大学	胡慧琳	《新中国成立以来"大一统"思想研究述评》	崔明德 马晓丽	三等奖
440	烟台大学	谈沪豫	新媒体文案策划与写作案例	郑青华 马全应	三等奖
441	烟台大学	刘天恩	参与式感知环境下时空众包的隐私保护机制 研究	王莹洁	三等奖
442	烟台大学	宋志超 王岩	3D 花状 MoS2-ZnO 微/纳米球传感器对乙醇 气体气敏特性的研究	张骏	三等奖
443	烟台大学	张伟建	面向语音情感识别的迁移子空间学习方法研究	宋鹏	三等奖
444	烟台大学	臧帆	膜色谱法从条斑紫菜中制备高纯度的藻红蛋 白和藻蓝蛋白	林剑 李文军	三等奖
445	烟台大学	卢龙玉 马金铠 费迎红	虚拟现实技术在图像检测和三维几何建模中的应用研究	曲淑英	三等奖
446	烟台大学	孙路静	细胞行为调控与同步表征的操作方法研究	杨文广 于海波	三等奖
447	烟台大学	郭伟 高永林 卜迁	5-HT/NE/DA 三重再摄取抑制的生物学效应 和潜在治疗学价值研究	田京伟	三等奖
448	烟台大学	尚志豪 翁卫钊	活性天然产物及多样性杂环骨架的高效构建 及活性研究	祝艳平	三等奖
449	齐鲁工业大学	张昊 宋林琳	英语翻译大赛获奖作品	谭小翠 郑莺	三等奖
450	齐鲁工业大学	孟超 胡大鹏 朱庆存	基于工业大数据的复杂网络重构方法研究	姜雪松	三等奖
451	齐鲁工业大学	张旭	文本匹配技术研究与应用	鹿文鹏	三等奖
452	齐鲁工业大学	马鹏程 李丹	基于上下文感知及特征交互建模的个性化推 荐系统研究	高茜 樊军	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
453	齐鲁工业大学	葛怀云 赵凌雪	高效 Co 基电催化剂的设计及其在二次锌空 气电池中的应用探索	李光达	三等奖
454	齐鲁工业大学	刘群 张苍恒	壳聚糖和纤维素基材料的制备、性质及应用	杨效登 李燕	三等奖
455	齐鲁工业大学	刘正 秦少鹏 马吉超	无网格径向基重构核粒子法的理论研究及应 用	魏高峰	三等奖
456	齐鲁工业大学	钟磊 罗通 崔涵	微纳米木质素的制备及其在复合功能材料中 的应用	吕高金 王超	三等奖
457	齐鲁工业大学	孙佳星	Mg-Y/Mg-Al-Zn 合金中多元化合物扩散生长 行为实验研究及数值模拟	程开明 王前进	三等奖
458	齐鲁工业大学	张海龙 任金瓶	可大规模工业化生产的耐磨超疏液涂层	刘利彬 尚凡勇	三等奖
459	齐鲁工业大学	秦于思 范小雪 邵晓晴	"乐此不疲"酸羊乳抗疲劳饮料的开发与功能性研究	王存芳 程明	三等奖
460	青岛农业大学	吕文欣 王娇 林海洋	基于功能性材料的光电传感策略及在生化检测中的应用研究	李海银李峰	三等奖
461	青岛农业大学	李辉 尹诗洋 常增村	基于自动驾驶的芝麻联合收获机	尚书旗 何晓宁	三等奖
462	青岛农业大学	田宇 刘京才 张姣娜	环境类雌激素影响动物生殖系统发育的发生 途径及分子机制	沈伟	三等奖
463	青岛农业大学	张蒙丽 田超 韩传武	传统面制主食精准加工与品质控制基础	李曼	三等奖
464	青岛农业大学	张明玉 王玉风 刘文祥	雌性动物围产期接触有害物质损害后代卵子 发育的机制	程顺峰	三等奖
465	青岛农业大学	马宁 郑金明 陈成英	基于云平台的玉米田间育种仪器研发与应用	王东伟孙宜田	三等奖
466	青岛农业大学	孙琪 孙雨静	高凝胶性淀粉加工关键技术创新与产业化应 用	孙庆杰 邱立忠	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
467	青岛农业大学	王琦	用于检测食品中真菌毒素的适配体传感器的 研究	杨庆利 张大伟	三等奖
468	聊城大学	贾一灿	聊城市乡村产业振兴比较研究	陈永金	三等奖
469	聊城大学	李保民 梁兴越 许天澍	几类线性与非线性系统的鲁棒与自适应控制	夏建伟 孙伟	三等奖
470	聊城大学	任浩宇 马飞扬	南四湖溶解性有机质光谱特性的空间分布及 其金属结合能力的差异	姚昕	三等奖
471	聊城大学	陶昕瑞	面向资源受限混合流水车间调度问题的离散 群智能优化算法研究	李俊青	三等奖
472	聊城大学	冯哲 赵若南 赵瑞娟	新型电化学核酸适配体生物电化学传感器的 研究	贾丽萍	三等奖
473	聊城大学	刘潇文 张素素 刘春雪	DNA 纳米功能探针的构建及其在生物分析和食品安全检测中应用研究	薛庆旺 李霞	三等奖
474	聊城大学	刘亭亭 裴文鑫 赵玉萍	基于药物-载体相互作用机制的创新制剂研究	刘敏	三等奖
475	聊城大学	牟文文 李朋笑	药用植物活性成分导向的抗癌药物设计、合 成及活性研究	刘国运 杨杰	三等奖
476	山东艺术学院	李懿 陈姝其 王玲玉	山东省研究生教育优质课程建设项目结项音 乐会"春华秋实"之《楚汉争雄》	杨秀玉	三等奖
477	山东艺术学院	张元	舞蹈美育对舞蹈本体发展价值的探析	王延辉	三等奖
478	山东艺术学院	宗民	《新时代背景下泰山皮影戏的传承发展》	周爱华	三等奖
479	山东艺术学院	梁天元 韩至	作品《火灾后之阳光触摸》	谢秋	三等奖
480	山东艺术学院	汤劭元	2020 第五届北京竹笛邀请赛暨首届北京箫邀请赛青年 B 组金奖	郝益军	三等奖
481	滨州医学院	丛静 任蒙蒙 谢书阳	基于 SARIMA 模型的中国大陆地区 2005~2018 年季节性流感预测	王萍玉 刘靖宇	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
482	滨州医学院	姜晓丽 梁馨月 赵炳瑞	一种基于血浆循环环状 RNA 快速诊断心衰的新型试剂盒的开发	孙业盈 李红文	三等奖
483	滨州医学院	刘雪薇 崔倩倩 姜茂敏	健康中国背景下山东省医养结合资源现状及 整合研究	王广成 李德华	三等奖
484	滨州医学院	邵姜超 刘文昊 祝贵明	乳腺肿瘤良恶性的智能辅助判别诊断	王玖 王松松	三等奖
485	山东体育学院	郑慧芬 宋祺鹏 张翠	The effect of text-based math task on dynamic stability control during stair descent	毛德伟 孙威	三等奖
486	山东工艺美术学院	高海萍 徐烁 万杰	山东省肥城市孙伯镇岈山村石头民居测绘与口述史访谈调研报告	黄晓曼	三等奖
487	山东工艺美术学院	侯筱熙	教育服务新旧动能转换专业对接产业项目管 理成果报告	孙磊	三等奖
488	山东工商学院	王星宇	How does foreign direct investment affect CO2 emissions in emerging countries? New findings from a nonlinear panel analysis	解其昌	三等奖
489	山东工商学院	李奕 孙文文 张聪辉	基于启发式算法的 SDN 多控制器部署方案	管绍朋 张有磊	三等奖
490	临沂大学	孟艳菲 张东升 陈雪	FePt 基纳米复合材料的设计合成及其在纳米 催化医学领域的应用研究	郑秀文 戴志超	三等奖
491	济宁医学院	寇爽	特发性矮小症儿童与青少年尿酸与收缩压的 关联性分析研究	班博	三等奖
492	济宁医学院	潘小玉	MFGE8、ALB、APOB、APOE、SAA1、A2M和 C3作为应激性心肌病的新型诊断标志物	张再伟	三等奖
493	济宁医学院	张宁	Primary hepatic ectopic pregnancy in a patient with polycystic ovary syndrome	徐静	三等奖
494	山东交通学院	姜鹏 毕崇祯 狄恩州	运营状态下粉土路基拼宽建造支撑技术及工 程应用	李晋 张光桥	三等奖
495	山东交通学院	卢强 张殿元 武文擎	基于深度学习和语法规则的文本情感分析方法研究	朱振方 张荣泽	三等奖

序号	单位	姓名	成果名称	导师	等次
496	山东交通学院	佟伟 王明雨	一种处理船舶含油污水的微生物燃料电池装 置	张少君 巩庆涛	三等奖
497	山东政法学院	刘希明	刑民交叉案件的程序路径研究	赵志钢 刘坚勇	三等奖
498	自然资源部第一 海洋研究所	张雨	半导体功能材料的调控制备及其催化性能的 研究	孙承君 鞠鹏	三等奖
499	哈尔滨工业大学 (威海)	王正科 张志刚 刘双	海上柱群间复杂水动力干涉的高效分析模型	何广华 张伟	三等奖
500	海军航空大学	张柱柱	腐蚀环境下 38CrMoAl 钢冲击动力学行为和 损伤机理研究	陈跃良	三等奖