

# 武汉理工大学2020-2021年度校级

## 一、2020-2021年度优秀博士

序号	所属学院	博士生姓名	导师姓名	学科专业
1	材料学院 (19人)	谢鹏	刘韩星	材料科学与工程
2		孔磊	官建国	材料科学与工程
3		牟欣	张清杰	材料科学与工程
4		顾俊峰	傅正义	材料科学与工程
5		穆元冬	王发洲	材料科学与工程
6		孟甲申	麦立强	材料科学与工程
7		张翅腾飞	涂溶	材料科学与工程
8		宋少坤	周建	材料科学与工程
9		何雄	孙志刚	材料科学与工程
10		程书凯	水中和	材料科学与工程
11		李博	陈伟	材料科学与工程
12		晋慧慧	木士春	材料科学与工程
13		卜童乐	程一兵	材料科学与工程
14		李诵斌	王传彬	材料科学与工程
15		齐凯	谢峻林	材料科学与工程
16		夏阳	余家国	材料科学与工程
17		叶方浩	王涛	材料科学与工程
18		杜玮	余剑英	材料科学与工程
19		柳扬	董丽杰	材料科学与工程
20	交通学院 (2人)	魏骁	刘祖源	船舶与海洋工程
21		胡丹	张开银	结构工程
22	汽车学院 (5人)	徐磊	颜伏伍	动力机械及工程
23		王晟	华林	车辆工程
24		陶冶	黄妙华	车辆工程
25		李小龙	全书海	动力机械及工程
26		胡泽启	秦训鹏	车辆工程
27	机电学院 (5人)	李瑞亚	谭跃刚	机械工程
28		张永权	卢红	机械工程
29		刘士华	陈涛	机械工程

30		王泽超	刘明尧	机械工程
31		许文祥	郭顺生	机械工程
32	能动学院 (3人)	姚家驰	向阳	轮机工程
33		谢朔	初秀民	交通运输工程
34		黄刚	胡钊政	交通运输工程
35	土建学院 (3人)	瞿登星	李新平	土木工程
36		李倩	刘沐宇	土木工程
37		董格	谷倩	土木工程
38	资环学院 (3人)	易浩	宋少先	矿业工程
39		王楷	张高科	环境科学与工程
40		张婷婷	张其武	环境科学与工程
41	信息学院 (3人)	徐智强	刘泉	信息与通信工程
42		胡建民	周祖德	信息与通信工程
43		邹静	吴志鹏	信息与通信工程
44	航运学院 (2人)	李欢欢	刘敬贤	交通信息工程及控制
45		陈默子	刘克中	交通信息工程及控制
46	物流学院 (2人)	叶方平	胡吉全	机械工程
47		邓硕	李立杰	机械工程
48	理学院 (1人)	李君	刘立胜	力学
49	管理学院 (2人)	张帆	叶建木	管理科学与工程
50		刘姿媚	谢科范	管理科学与工程
51	经济学院 (1人)	王许亮	王恕立	产业经济学
52	艺设学院 (1人)	汪笑楠	杨先艺	设计学
53	马克思 主义学院 (1人)	于娣	邱观建	马克思主义中国化研究
54	法学社会 学院 (1人)	李丽	李牧	思想政治教育
55	安全应急 学院 (1人)	周鑫隆	章光	安全科学与工程

## 二、2020-2021年度优秀硕士

序号	所属学院	硕士生姓名	导师姓名	学科专业
1	材料学院 (27人)	王玖	曹少文	材料科学与工程
2		李航	赵春霞	材料科学与工程
3		徐海宇	石竹群	材料科学与工程
4		王志青	周静	材料科学与工程
5		张振飞	夏志林	材料科学与工程
6		林洪峰	戴玉堂	材料科学与工程
7		刘妍	石竹群	材料科学与工程
8		龚生琴	程晓敏	材料科学与工程
9		张云静	李昱	材料科学与工程
10		何健威	王雅东	材料科学与工程
11		秦凯燕	祁琰媛	材料科学与工程
12		陈鹏	李宏	材料科学与工程
13		刘鑫	朱春东	材料科学与工程
14		吉飒	段华军	材料科学与工程
15		毛宇超	王涛	材料科学与工程
16		张铖钢	杨全岭	材料科学与工程
17		梁雄	牟方志	材料科学与工程
18		程睿	唐新峰	材料科学与工程
19		陈勇胜	段华军	材料科学与工程
20		张志伟	木士春	材料科学与工程
21		赵佳欢	木士春	材料科学与工程
22		陈硕	苏贤礼	材料科学与工程
23		陈梦雪	王涛	材料科学与工程
24		贾玉飞	范科	材料科学与工程
25		王锦玉	杨全岭	材料科学与工程
26		陈甲	王友法	材料科学与工程
27		赵锡柱	刘曰利	材料科学与工程
28	材料示范 学院 (1人)	何菲	余家国	材料科学与工程
29		朱梦飞	徐海祥	船舶与海洋工程

30	交通学院 (15人)	陈昌哲	吴静萍	船舶与海洋工程
31		蒋帆	徐海祥	船舶与海洋工程
32		张雨	李应刚	船舶与海洋工程
33		侯强	罗蓉	道路与铁道工程
34		詹星宇	毛筱菲	船舶与海洋工程
35		蒲阳	胡幼常	交通运输工程
36		王洁金	孙立志	桥梁与隧道工程
37		黄启明	李培勇	船舶与海洋工程
38		胡鑫	严仁军	船舶与海洋工程
39		陈俊	P.T.Pedersen 朱凌	船舶与海洋工程
40		陈頔	王献忠	船舶与海洋工程
41		康伟利	乐京霞	船舶与海洋工程
42		周红昌	孔祥韶	船舶与海洋工程
43		唐云鸾	冯辉	船舶与海洋工程
44		汽车学院 (13人)	张锁	林建国 徐峰祥
45	孙博闻		王宇	动力机械及工程
46	杨青		郭巍	车辆工程
47	王薇		王宇	动力机械及工程
48	李成龙		丁汉	汽车运用工程
49	胡振		苏楚奇	车辆工程
50	于海洋		胡志力	车辆工程
51	黄硕		魏明锐	车辆工程
52	刘迪		胡杰	车辆工程
53	张子一		汪怡平	车辆工程
54	郭豪杰		谢乐春	车辆工程
55	王志远		朱大虎	汽车电子工程
56	刘思宇		秦训鹏	车辆工程
57		陶渊	张翠	机械工程
58		范鹏飞	秦红斌	机械工程
59		杨昌美	凌鹤	机械工程
60		李文虎	文湘隆	机械工程
61		刘灯	萧筝	机械工程
62		徐一帆	卢红	机械工程

63	机电学院 (13人)	张海涛	刘蓉	机械工程
64		张懿轩	丁国平	机械工程
65		刘璟轩	李建贵	机械工程
66		谢屹	陈涛	机械工程
67		黄炜星	李益兵	工业工程
68		陈翱	吴超群	机械工程
69		肖长彬	刘晓刚	机械工程
70		能动学院 (12人)	蒋坤	向阳
71	谢心		郭智威	轮机工程
72	吴宇航		白秀琴	轮机工程
73	吴仁民		张尊华	轮机工程
74	刘书天		杨志勇	交通运输工程
75	彭美康		郭蕴华	轮机工程
76	缪晨炜		郭智威	轮机工程
77	陈迪林		周懿 李捷	轮机工程
78	黄进安		向阳	轮机工程
79	熊晋影		张尊华	轮机工程
80	曹越		吕能超	交通运输工程
81	李锋		李煜辉	动力工程
82	土建学院 (12人)	薛耀辉	蒲武川	土木工程
83		史凯亮	范小春	土木工程
84		宋哲	任志刚	土木工程
85		仇玥	张倩	建筑与土木工程
86		丁锦程	黄斌	土木工程
87		黄焘	张少辉	建筑与土木工程
88		郝朋飞	王国波	土木工程
89		吴任迪	戴绍斌	土木工程
90		崔嘉琦	桑稳姣	土木工程
91		边兴	李新平	土木工程
92		尹远	王军武	土木工程
93		何清	芮瑞	土木工程
94		刘畅	贾菲菲	矿业工程
95		康石长	赵云良	矿业工程

96	资环学院 (8人)	江梓聪	雷芸	矿业工程	
97		罗勇鹏	包申旭	环境科学与工程	
98		李花伦	方继敏	环境科学与工程	
99		任雨雨	张高科	环境科学与工程	
100		余思伟	彭来	环境工程	
101		朱虹嘉	李育彪	矿业工程	
102		信息学院 (14人)	陈安琪	艾青松	信息与通信工程
103			徐小凤	周爱	电子科学与技术
104	王昌佳		李政颖	信息与通信工程	
105	张辰源		徐文君	信息与通信工程	
106	徐洪亮		方艺霖	信息与通信工程	
107	谷佩键		郑林	电子科学与技术	
108	左想		李盛	电子与通信工程	
109	朱翠		娄平	电子科学与技术	
110	郭星星		刘泉	信息与通信工程	
111	李信宇		文泓桥	信息与通信工程	
112	辛丽平		李政颖	信息与通信工程	
113	赵亦骏		阙大顺	信息与通信工程	
114	潘旭		童杏林	电子科学与技术	
115	马圆		刘可文	电子科学与技术	
116	计算机学院 (10人)	张齐洋	熊盛武	计算机科学与技术	
117		龚鸥波	钟珞	软件工程	
118		王亚平	李春林	计算机科学与技术	
119		杨明	向剑文	软件工程	
120		何阳	袁景凌	计算机科学与技术	
121		黄宇成	刘伟	计算机科学与技术	
122		傅银城	周俊伟	计算机科学与技术	
123		段围	李琳	计算机科学与技术	
124		张浩浩	袁晓辉	软件工程	
125		袁蕾	高曙	计算机科学与技术	
126		薛梦雅	侯慧	电力电子与电力传动	
127		朱灵子	廉城	控制科学与工程	
128		于士文	侯慧	电力电子与电力传动	

129	自动化学院 (10人)	史少越	张丹红	电力电子与电力传动
130		程维政	杨波	控制科学与工程
131		许先贵	庞牧野	控制科学与工程
132		寿亚涛	罗冰洋	控制科学与工程
133		袁悦	雷德明	控制科学与工程
134		樊瑞梅	陈向成	控制工程
135		周锐	雷德明	控制工程
136	航运学院 (4人)	顾尚定	周春辉	交通信息工程及控制
137		毕华雄	马勇	交通信息工程及控制
138		杨鑫	刘敬贤	交通信息工程及控制
139		王国宇	刘克中	导航与信息工程
140	物流学院 (8人)	马少康	张煜	机械工程
141		朱彦超	李波	机械工程
142		高吉冰	郑澜波	物流管理
143		熊琪	赵章焰	机械工程
144		杨秒	杨艳芳	机械工程
145		王婷	周强	机械工程
146		陈耀林	肖汉斌	机械工程
147		孟宏旭	徐章一	物流管理
148	理学院 (8人)	贾江恒	柯亚娇	物理学
149		冉美清	杨应平	物理学
150		张姣姣	王天怡	数学
151		何龙飞	晏石林	力学
152		王壮壮	曾小雨	数学
153		郭峰	文鹏飞	力学
154		朱维润	黎敏	物理学
155		谭钦文	陈刚	力学
156	化生学院 (7人)	曹泽混	黄毅勇	化学
157		许超	张光旭	化学工程与技术
158		李晨	秦华利	药学
159		高朵朵	徐瑛	化学
160		韩秋燕	张成潘	药学
161		李海涛	王苹	化学工程

162		方衍	刘丹	化学工程
163	管理学院 (13人)	徐舟	刘隽	管理科学与工程
164		康萍	马颖	工商管理
165		刘忆	闵剑	工商管理
166		朱艳霞	杨青	管理科学与工程
167		罗艳	汪秀婷	工商管理
168		黄元	李铭泽	资产评估硕士
169		席妍	秦晋栋	资产评估硕士
170		王紫穗	程艳霞	工商管理
171		曾格	谢科范	管理科学与工程
172		罗梦安	徐凤菊	工商管理
173		王楷文	殷向洲	工商管理
174		张秋红	赵富强	工商管理
175		陈凯佳	陈耘	工商管理
176	经济学院 (8人)	俞喆昊	余谦	应用经济学
177		朱晓奔	傅新平	应用经济学
178		石鑫	汪芳	应用经济学
179		吴光俊	王仁祥	应用经济学
180		谢坤英	刘平峰	应用经济学
181		李鑫桐	黄蕙萍	应用经济学
182		林文健	陈冬林	应用经济学
183		郭雯青	单元媛	应用经济学
184	艺设学院 (12人)	胡思敏	方卫	设计学
185		高依依	王艳	艺术设计
186		奚雯	周艳	美术学
187		詹瑞婷	周艳	美术
188		王金金	潘长学	设计学
189		付亚青	朱明健	美术学
190		冯逸轩	李卓	设计学
191		邵碧源	陆江艳	工业设计工程
192		孙元煦	易西多	设计学
193		杨志轩	王军	设计学
194		陈婧	吕杰锋	工业设计工程



195		李超	熊文飞	设计学
196	外语学院 (4人)	李婷	吴卫平	外国语言文学
197		洪扬	马文丽	外国语言文学
198		黄媛	王海燕	外国语言文学
199		熊宇箐	马益平	外国语言文学
200	马克思主义学院 (7人)	彭岩松	郭国祥	中国近现代史
201		银宝	赵海信	马克思主义理论
202		肖陈望	潘晔	马克思主义理论
203		赵耀	雷江梅	马克思主义理论
204		郑慧超	王春娟	政治学
205		任天成	李艳丽	政治学
206		邢雯丽	毛新志	哲学
207	法学社会 学院 (7人)	王姪晴	李牧	法学
208		胡颖翔	刘介明	法律硕士
209		罗桂	李志峰	教育学
210		石中玉	张安富	教育经济与管理
211		李若男	刘锦宏	新闻传播学
212		陈一凡	翟红蕾	新闻传播学
213		陈莹	孙金蓉	体育教育训练学
214	安全应急 学院 (6人)	邵航	宋英华	安全科学与工程
215		员亚龙	陈先锋	安全科学与工程
216		刘志扬	张英	安全科学与工程
217		穆治国	吕伟	安全科学与工程
218		张忠义	宋英华	管理科学与工程
219		尚升	袁必和	安全工程

# 优秀博士、硕士学位论文名单

## 学位论文（共55篇）

论 文 题 目
Bi基钙钛矿型电介质薄膜材料设计及其储能特性优化
无外加燃料的微纳马达和纤毛阵列设计、运动与性能研究
叠层结构p型碲化铋基热电材料和器件的制备与输运性能优化
高熔点陶瓷的快速烧结及其致密化机理的研究
硅酸钙矿物碳酸化固化机理及其材料性能提升机制研究
功能化碳基材料的设计构筑、电化学性能及机制
铜基底上化学气相沉积石墨烯的结构调控及生长机理
一维微纳限域结构复合相变储能材料的制备与性能研究
基于非磁性半导体雪崩电离的磁阻效应及其机理研究
海洋环境多盐作用下水泥基材料劣化机理研究
Keggin-Al13调控矿渣水泥水化过程及产物结构机理研究
基于ZIF-8构建掺杂型Fe-N-C催化剂及其氧还原性能研究
高效稳定钙钛矿太阳能电池的活性层薄膜形貌及界面调控
BCZT/LCMO磁电复合材料的制备、结构调控与多铁性能研究
Cu基SCR脱硝催化剂的性能优化与机理研究
新型碳基光催化剂的制备及其太阳能燃料转换中的应用
低维钙钛矿发光器件微观结构调控及光电性能研究
异氰酸酯微胶囊制备及其对混凝土自修复性能的影响研究
轻质碳基磁性纳米复合材料的制备及电磁性能研究
基于混合不确定性建模的船舶不确定性优化设计
地震和波浪荷载作用下海床-单桩相互作用研究
氢气及醇类燃料掺混对扩散火焰碳烟生成的影响研究
电驱动桥商用汽车悬架系统振动特性及优化研究
基于数据驱动的充电设施选址优化及V2G充放电策略研究
重型车尾气热电发电新型电气系统建模与能量优化研究
车用锻模型腔电弧熔丝随形增材成形特性与轨迹规划研究
重型数控机床热误差光纤分布动态_x000D_监测原理与方法
直线导轨多点多步压力矫直技术研究
阳极闭端工作模式下PEMFC的性能研究

复杂多跨输流管道振动特性分析及其损伤检测方法研究
基于产品基因的建材装备制造过程质量控制方法研究
内燃机辐射噪声分离方法及活塞敲击噪声的定量评估研究
基于天牛须优化的船舶运动建模与避碰方法研究
地下停车场多尺度建模与智能车高精度定位方法研究
多场耦合作用下岩石损伤演化机理及边坡稳定性研究
反复荷载与温湿变化下纤维增强混凝土徐变模型及应用
装配整体式混凝土叠合剪力墙结构抗震性能及设计方法研究
蒙脱石纳米片基储热材料设计与性能调控研究
新型铈、钼酸盐低维复合光催化材料的合成及其可见光催化性能与机理研究
碳酸钙诱导生成新生态铁高效水体除砷研究
多参量光声显微成像技术与系统研究
重型数控机床热误差建模与补偿研究
基于微波传感器的气固两相流测量方法研究
繁忙水域船舶轨迹数据挖掘及异常行为识别研究
基于信道状态信息的船舶动态环境室内定位方法研究
基于螺旋气力混合作用的颗粒流动性理论及实验研究
基于第一性原理的过渡金属硫化物光机电与热电性能研究
碳化硼力学行为及增韧机理的第一性原理研究
共性技术创新失败项目精准补偿机制研究——以生物医药行业为例
自动扶梯人群踩踏风险的演化机理及干预策略研究
服务业集聚对中国服务业碳生产率的影响研究
楚国日用漆器设计研究
中国特色残联组织功能研究
新时代中国农民法治观念培育研究
基于Copula的互相关随机场模拟及土坡可靠度分析

## 学位论文（共219篇）

论文题目
超分子前驱体改性氮化碳材料及其光催化CO <sub>2</sub> 还原性能研究
碳和铋/碳复合材料的制备及储钾性能研究
基于纳米纤维素水凝胶压阻型电子皮肤的制备及性能研究
Cu <sub>12</sub> Sb <sub>4</sub> S <sub>13</sub> QDs/PZT复合材料的制备及阻变性能研究
基于被动辐射降温的热电电池的制备与性能研究
基于游标效应增敏的干涉型光纤气压传感器研究
四氧化三铁/生物质碳纳米纤维气凝胶负极材料的制备及其性能
十八醇/Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (SiC)/膨胀石墨复合相变储热材料研究
二氧化锰纳米结构的合成、改性及在锂硫电池中的应用
多羧基聚酰亚胺电极材料的电化学性能及热性能研究
超薄V <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 纳米片构筑柔性薄膜及其电致变色性能研究
钼碲铋系低熔点玻璃制备与真空玻璃封装工艺研究
多辊摆辗超大直径/厚度比圆盘数值模型及成形规律研究
基于磷氮体系的无卤阻燃乙烯基酯树脂的制备及性能研究
非富勒烯有机太阳能电池的溶液成膜研究及高效率器件制备
再生纤维素/钛酸钡纳米复合介电膜的制备及其储能性能研究
“领导者-追随者”多级微纳米马达集群及光控研究
PbS的IIIA族元素掺杂机理及其热电性能优化
磷杂菲/三嗪三酮双基羧酸阻燃酸酐固化环氧树脂研究
ZIF衍生铁/氮共掺杂碳材料的制备及氧还原性能研究
具有超低贵金属含量的HER/ORR双功能磷化物催化剂
GeTe-Sb <sub>2</sub> Te <sub>3</sub> 三元化合物的结构和热电性能研究
氟代非富勒烯有机太阳能电池活性层形貌调控和光伏性能研究
铋基高效电催化剂的制备及其CO <sub>2</sub> 还原制甲酸盐性能的研究
甲壳素/氮化硼纳米片介电储能复合膜的制备与性能研究
羟基磷灰石的调控制备及性能研究
介孔TiO <sub>2</sub> /CsPbI <sub>3</sub> QDs/Cu <sub>12</sub> Sb <sub>4</sub> S <sub>13</sub> QDs全无机结构的太阳能电池光电性能研究
二氧化钛基S型三元异质结光催化剂的设计及其性能研究
船舶自动靠泊控制策略研究

波浪与多重箱型水面结构物相互作用的传播特性研究
时变环境下动力定位船舶状态估计与模型辨识方法研究
船用蜂窝金属夹芯板结构重复冲击动态响应研究
湿度对沥青混合料黏弹性能及疲劳开裂性能的影响研究
基于统一理论的实海域船舶操纵性与航行安全界限研究
基于动态回弹变形的土石混填路基压实质量检测方法研究
预制拼装桥墩抗震性能拟静力试验研究
基于数值模拟的冷弯型材残余应力特征研究
基于缺口应力法的焊接接头疲劳评估模型研究
球鼻艏结构在船桥碰撞下的压溃载荷研究
邮轮港口辐射噪声特性研究
小间距多浮体旁靠系统动力响应研究
水下爆炸与波浪载荷联合作用下船体结构动态响应特性研究
海雾环境下的智能船舶视觉系统增强方法研究
混合变量下车身关键吸能构件优化设计方法研究
微通道扩散火焰特性的数值模拟研究
汽车饰件IMD/MIM工艺过程中传热机制与泡孔形成机理研究
乙烯对冲扩散火焰中碳烟前驱体生成的燃料协同效应
基于机器学习的层状床变压吸附氢气纯化性能优化
超车过程中汽车气动特性与行驶稳定性研究
车用DP590钢/7075铝合金复合结构搅拌摩擦焊连接机理及应用研究
基于钴基含钨催化剂阴极的车用燃料电池研究
复合能源电动汽车能量管理策略研究
基于CFD-MBD动态耦合的侧风-桥塔环境下汽车气动特性研究
电冲击处理对激光直接成型Ti-55531组织与力学性能的影响机制研究
视觉引导的机器人自适应磨抛技术及其在叶片损伤修复中的应用
车身模具型面连续移动感应熔覆工艺研究
低反射率光纤布拉格光栅阵列列车-轨道状态智能监测关键技术研究
具有学习效应的铸造车间生产调度优化方法研究
直线导轨矫直磨削残余应力分析与仿真研究
基于FBG传感的CFRP层合板低速冲击定位方法研究
面向工业PCB质量检测的AOI系统高效全覆盖路径规划研究
龙门移动式双驱进给系统同步控制研究及实验分析

铸造企业可持续供应商选择及采购量分配优化策略研究
基于FBG传感网络的螺旋桨变形重构研究
交替极混合励磁永磁游标电机研究
疏水性碳纸的超声辅助制备及其在PEMFC中的应用
建材装备制造企业多目标柔性作业车间绿色调度
基于工业机器人的钛合金中介机匣磨抛工艺研究
轮轨振动与啸叫噪声的分析和预测
离心压缩机喘振智能控制方法研究
表面纹理对水润滑轴承材料的摩擦学性能影响
碳纳米管改性水润滑轴承高聚物材料的摩擦振动特性研究
基于金属泡沫结构的废气-燃料重整制氢模拟研究
基于纳米氮化硅改性的聚合物材料摩擦学性能研究
复杂量测环境下无人船非线性目标跟踪方法研究
柴油机缸套-活塞环织构化性能优化及耦合作用机理研究
粘弹性流体微-纳米通道电动力输运特性研究
邮轮舱室噪声预报、控制及私密性设计方法研究
ABE燃料成分变化对其预混层流燃烧特性影响的研究
互通立交合流区同向分隔带驾驶行为特性分析与设施优化
甲烷/乙烷/丙烷-正庚烷混合物高压着火特性研究
近场脉冲型地震动滤波处理方法研究
被动辐射降温膜的制备与性能研究
中国不同地区地表日散射辐射预测模型研究
污泥基生物炭负载铁锰氧化物活化过硫酸盐降解酸性橙G
SMA螺旋弹簧消能支撑对框架结构减振控制的参数研究
耦合微生物燃料电池的黄铜矿生物浸出研究
非一致地震作用地下结构地震响应振动台试验研究
高掺量固硫粉煤灰制备蒸压加气混凝土的流变及物理力学性能研究
等离子体协同石墨烯/二氧化钛降解水中苯酚的研究
深埋洞室高边墙爆破振动规律及放大效应研究
基于SNA的地铁隧道盾构法施工安全风险识别研究
城市浅层隧道开挖对挡土结构土压力及土体沉降影响规律试验研究
二维辉钼矿的制备活化及吸附还原性能研究
蒙脱石纳米片/壳聚糖吸附剂的结构设计与性能调控研究

三元异质结构复合材料的制备及性能研究
利用页岩提钒尾渣一体化制备地聚合物的研究
环境功能材料制备及其对铀、碘吸附行为及机理的研究
$Sb_2WO_6/g-C_3N_4$ 及 $BiPO_4/g-C_3N_4$ 复合光催化剂的制备及其光催化氧化NO <sub>x</sub> 性能与机理研究
不同光源条件下紫色非硫细菌的生长特性及资源化研究
海水浮选黄铜矿中分散剂的作用机理研究
基于运动想象脑电信号的上肢多关节运动解码及其应用
偏芯光纤长周期光栅及其特性研究
基于微腔阵列光纤的曲面形态感知研究
工业机器人数字孪生制造系统可重建建模研究
约束多目标机器人拆卸线平衡模型及算法研究
基于随机森林的低剂量CT图像重建研究
基于SDAE与改进DTW算法的阵列光栅振动响应相似度计算方法研究
基于公共货品博弈的制造服务合作演化研究
肘腕关节柔性康复外骨骼设计及控制
基于正交解调的偏振不敏感Φ-OTDR系统研究
基于干涉型光栅阵列传感的地铁隧道振动信号识别研究
早期乳腺癌腋窝淋巴结转移CAP系统的研究与实现
高浓度氢气纯度光纤传感在线监测技术研究
基于生成式对抗网络的图像超分辨率算法研究
内容风格融合的字符图像生成算法研究
基于宽残差网络的图像分类方法研究
基于SDN的移动边缘计算环境下边缘缓存和服务迁移研究
基于无关性覆盖模型的多阶段任务系统可靠性分析方法
数据变化场景下的跨语言代码摘要任务研究
移动边缘计算中面向直播视频流的资源分配策略研究
基于分布式算术编码的低复杂度视频编码器研究
面向法律文本的智能判决预测方法研究
基于Bootstrap的全基因组关联分析算法研究与应用
基于层次化神经网络模型的短文本相似度计算方法研究
计及电动汽车与需求响应的微电网多目标经济调度
基于宽度神经网络集成学习的风速预测研究
台风灾害下架空输电线路综合风险预测研究

智能船舶的航行决策与路径规划算法研究
基于复杂网络的核心外围结构鲁棒性提升研究
直立抗扰时踝关节肌肉激活的力学机制研究
提高IPT系统效率的松耦合变压器和补偿拓扑优化研究
分布式并行机调度及其智能优化算法研究
基于相位编码的三维测量技术研究
绿色区间混合流水车间调度的智能优化算法研究
面向复杂环境的无人艇运动规划研究
多无人测量船艇协同覆盖路径规划研究
面向自主航行场景的船舶交通冲突解脱方法研究
基于信号到达角的船舶室内定位方法研究
带二维装箱约束的客货滚装船配载决策
考虑磁机耦合的超磁致伸缩EHA非线性动力学建模及实验研究
基于Benders分解的带边中断动态网络最大流问题研究
岸桥风载荷及流固耦合风振特性研究
基于数字孪生的断路器柔性作业车间插单重调度预测研究
自动化码头单箱垂直条形箱区动态分配与仿真研究
港船协同作业一体化安全监测技术研究
基于部分供应中断的弹性供应链应急策略研究
Gd基过渡族氧化物单晶及外延薄膜的磁性和磁热效应
稀土下转换发光复合层对钙钛矿光电池光电性能影响研究
定常欧拉方程的无穷长张开管道问题解的性态研究
考虑毛细压力与渗透率变异性的LCM模拟与实验研究
Kirchhoff方程解的存在性及其性质研究
SiC晶须-颗粒混杂复合方钴矿基材料热电-力学性能研究
长脉冲光纤分布式受激布里渊传感技术与应用研究
热电器件的理论模型与输出性能研究
膦催化联烯酰亚胺与亚胺/烯胺的[4+1]环加成反应研究
络合吸收Nox循环液的催化还原再生工艺的研究
铈催化羰基导向芳基C-H键与乙烯基磺酰氟的偶联反应研究
新型非贵金属助剂的直接光诱导合成及其增强TiO <sub>2</sub> 光催化制氢性能
钨催化的[ArICH <sub>2</sub> CF <sub>3</sub> ][OTf]对7,8-苯并喹啉C-H键的三氟乙基化反应
功能化石墨烯复合TiO <sub>2</sub> 光催化剂的合成及其产氢性能



大容量红磷基复合负极材料的制备及其储钠/钾性能研究
基于BWM的多准则分类方法及应用研究
平台企业社会责任视角下消费者非伦理行为的治理研究
经济政策不确定性、全球价值链与跨国并购——基于投资边际与绩效双重视角
基于贝叶斯网络的垃圾焚烧邻避危机转化路径研究
绿色技术创新对中国制造业价值链攀升的影响研究
资产与环境负债转换率评估及其空间演化特征研究
基于收益分成法的医药专利价值评估改进研究
商家回复有用性对顾客重复购买意愿的影响研究——顾客心理契约的中介作用
中心城市科技创新的辐射效应研究
管理层激励对股权资本成本的影响研究——基于产品市场竞争的调节效应
中国情境下自恋型领导与员工偏差行为的关系研究
整合共享型人力资源实践与个体创新绩效：知识管理行为和目标导向的作用
IS-HRP与团队创新绩效：跨界行为与包容型领导的作用
双层网络创新扩散模型与仿真
我国交通基础设施建设对国际贸易的影响——基于溢出效应与衰减边界
中国制造业高质量发展水平的测度及影响因素研究
要素扭曲对科技创新与金融创新耦合效率影响研究
全渠道模式下零售企业的产品组合优化研究
中国对外贸易隐含碳增加值指数的测度及影响因素研究
基于负荷预测的云资源超额预定研究
中国制造业出口服务化对其国际分工地位的影响——基于部门要素密集度特征视角
基于病患心理需求在医疗公共空间中的导视色彩研究
利川市凉雾乡民俗酒店设计
动画色彩对比的表现研究
中国民俗类插画画面氛围表达
大型邮轮典型功能空间的色彩搭配设计研究
原创绘本的影视动画改编研究
符号学视域下的智能感车身设计语义研究
大型邮轮外观与内饰的色彩设计研究
知觉现象学视角下的纪念性建筑体验设计研究
湖北省平面设计产业核心能力评价研究
现代大型邮轮外观造型设计方法研究

解构与重组——基于楚文化凤鸟纹样的文创产品开发研究
中国语境下跨文化直接接触对中国大学生跨文化能力的影响
职业和非职业译者汉语虚拟位移句的翻译过程对比研究—基于有声思维和键位记录
《拾骨》的生存主题研究
后殖民翻译理论视角下中法不平等条约翻译策略研究
中国共产党创始人问题研究
大学生思想政治教育运用校园仪式研究
十八大以来我国推动构建新型国际关系理论与实践研究
历史唯物主义视域下新时代中国和平发展理念研究
农村人居环境治理中乡镇政府行为逻辑及优化路径研究——以湖北省黄冈市X镇为例
农村精英流动逻辑及其对村庄治理的影响
人类基因编辑技术的伦理治理研究
行政法视角下无障碍环境权的建构及实现
我国商标侵权损害赔偿额度确定的司法实践与制度完善
我国高校教师劳动关系模式变迁研究——历史制度主义的视角
民办G学院教师稳定性研究
数字时代网络新闻媒体信任机制研究
听觉文化视阈下移动音频平台的使用与满足研究
中美男子篮球职业联赛线上观众满意度比较研究
基于数据挖掘的城市食品质量安全知识发现与情报提取
多孔聚丙烯材料制备及其对甲烷爆炸传播特性的影响研究
典型热塑性电缆导线火蔓延行为特性实验研究
高速列车站台人员疏散模拟研究-以CRH380AL为例
城镇防汛应急物资多层次公私协同储备研究
杂原子掺杂石墨烯基催化体系的设计及其阻燃机理研究