

2021年度内蒙古工业大学校级博/硕士研究生优秀学位论文获奖清单

序号	学号	姓名	学科/专业	论文题目	指导教师	所属学院	学位层次
1	20161000030	郭洪飞	材料科学与工程	氨基改性氧化石墨烯新型复合涂层及其防腐性能研究	赵增祺	材料科学与工程学院	博士
2	20161000025	陆斌	材料科学与工程	700MPa级高强钢稀土夹杂物控制及其对焊接性能的影响	陈芙蓉	材料科学与工程学院	博士
3	20151000006	张丽	力学	一维六方压电准晶纳米板弯曲问题的非局部解	邢永明	理学院	博士
4	20151000002	时金娜	力学	大温差环境下混凝土疲劳性能研究	赵燕茹	理学院	博士
5	20181000013	刘雅静	化学工程与技术	锂硫电池穿梭效应的抑制策略和机制研究	高艳芳	化工学院	博士
6	20171000020	梁海欧	化学工程与技术	类石墨相氮化碳-过渡金属硫化物异质结复合光催化剂的构建及性能	李春萍	化工学院	博士
7	20151000012	孙炜岩	化学工程与技术	碳纤维基柔性电极材料的设计、构筑及储能机制	刘进荣	化工学院	博士
8	20161000018	李渊	动力机械及工程	提高纯电动汽车制动能量回收效率的研究	郭志平	能源与动力工程学院	博士
9	20161000020	张翠青	动力机械及工程	风力机叶片绕流声源识别及其流动特征的实验研究	高志鹰	能源与动力工程学院	博士
10	20181100170	付晓雨	材料科学与工程	稀土镁合金析出相微电偶腐蚀行为的第一性原理计算和实验研究	贾瑞灵	材料科学与工程学院	硕士
11	20181800218	贾丽英	材料工程	逆相变退火工艺对第三代中锰汽车钢组织、性能影响研究	樊立峰	材料科学与工程学院	硕士
12	20181800217	陈子帅	材料工程	热加工工艺对GH4738高温合金组织性能影响机理研究	董瑞峰	材料科学与工程学院	硕士
13	20181800222	曲冠达	材料工程	Ni掺杂Fe基金属纤维组织结构及其力学、吸波性能研究	刘景顺	材料科学与工程学院	硕士
14	20181100179	黄美芳	材料科学与工程	Nb掺杂和电流退火对Co基金属纤维磁阻抗效应的影响	刘景顺	材料科学与工程学院	硕士
15	20181800235	申思敏	材料工程	钢纤维复合硅溶胶精铸型壳的改性研究	吕凯	材料科学与工程学院	硕士
16	20181800238	李金轩	材料工程	Al-TiO ₂ -C-XRE2O ₃ 细化剂对ZL205合金组织及耐蚀性的影响	张瑞英	材料科学与工程学院	硕士
17	20181100129	邢冠茹	化学工程与技术	二维MOF作为氧还原和二氧化碳还原反应电催化剂的理论设计及机理研究	程琳	化工学院	硕士

2021年度内蒙古工业大学校级博/硕士研究生优秀学位论文获奖清单

序号	学号	姓名	学科/专业	论文题目	指导教师	所属学院	学位层次
18	20181100114	何瑞芳	化学工程与技术	碳纤维承载石墨相氮化碳基纳米复合催化材料的可控制备	白杰	化工学院	硕士
19	20181800156	韩梅杏	化学工程	Mn ⁴⁺ 掺杂Mg ₂ TiO ₄ 和ZnAl ₂ O ₄ 材料的设计合成及发光性能研究	吕莉	化工学院	硕士
20	20181100126	孙佳丽	化学工程与技术	二茂铁基咪唑二取代衍生物离子识别性能优化及识别机理研究	王亚琦	化工学院	硕士
21	20181100110	张晴晴	化学工程与技术	谷氨酰胺转氨酶对乳清蛋白的结构及功能特性影响研究	刘培玲	化工学院	硕士
22	20181100200	蒋晓闪	产业经济学	我国乳品企业自我规制行为及影响因素研究	郝晓燕	经济管理学院	硕士
23	20181100207	李梦圆	产业经济学	虚拟草原流动视角下的草原横向生态补偿标准测算研究	巩芳	经济管理学院	硕士
24	20181100212	乔亚杰	工商管理	碳绩效中介效应下高能耗企业减排措施对企业价值的影响研究	赵玉珍	经济管理学院	硕士
25	20181100220	王玉婷	工商管理	煤炭企业低碳转型资本投入效率影响因素分析	邵东伟	经济管理学院	硕士
26	20181100196	高悦	金融学	金融集聚、产业结构升级对经济增长的影响研究	周艳明	经济管理学院	硕士
27	20181100234	陈楠楠	工商管理	我国稀土上市企业经营效率评价研究	陈玉宏, 王科唯	经济管理学院	硕士
28	20181800347	郭星	电气工程	基于混合自切换谐振式的电力巡检智能小车无线充电技术研究	刘利强	电力学院	硕士
29	20181800376	单成成	控制工程	基于解卷积方法的齿轮箱复合故障诊断研究	高胜利	电力学院	硕士
30	20181800370	王海强	控制工程	高压输电线路重要部件典型故障图像特征融合与识别算法研究	肖志云	电力学院	硕士
31	20181100325	李强	控制科学与工程	基于证据理论融合的风电机组齿轮箱故障诊断研究	齐咏生	电力学院	硕士
32	20181100333	郭慧军	控制科学与工程	基于深度学习的风电机组状态监测与健康评价	李永亭	电力学院	硕士
33	20181800374	钱镭源	控制工程	北斗/MEMS-SINS紧组合可持续导航算法研究与实现	张丽杰	电力学院	硕士
34	20181100322	王伊凝	控制科学与工程	内蒙古地区典型农作物叶绿素高光谱定量反演研究	肖志云	电力学院	硕士

2021年度内蒙古工业大学校级博/硕士研究生优秀学位论文获奖清单

序号	学号	姓名	学科/专业	论文题目	指导教师	所属学院	学位层次
35	20181100304	刘翔宇	电力系统及其自动化	基于实时电价的电动汽车有序充电策略研究	郭力萍	电力学院	硕士
36	20181100320	马爽	控制科学与工程	基于格兰特因果性分析的运动想象脑机接口算法研究	董朝轶	电力学院	硕士
37	20181100142	朱国鹏	动力工程及工程热物理	竖管降膜太阳能海水蒸馏装置热质传递特性研究	常泽辉	能源与动力工程学院	硕士
38	20181100139	曹阳	动力工程及工程热物理	“风-储-荷”系统(火用)经济综合特性研究与优化	温彩凤	能源与动力工程学院	硕士
39	20181800192	产文武	动力工程	基于腔体接收器的槽式太阳能系统聚光集热性能研究	王志敏	能源与动力工程学院	硕士
40	20181800177	田康琪	动力工程	风力机叶片在强风作用下的动态响应研究	宋力	能源与动力工程学院	硕士
41	20181100152	杨秀影	环境工程	锡林浩特典型草原区甲烷通量的研究	李素英	能源与动力工程学院	硕士
42	20181100140	张慧颖	动力工程及工程热物理	基于微通道冷却的高倍聚光光伏光热系统热电性能及应用	闫素英	能源与动力工程学院	硕士
43	20181800314	吴依琳	纺织工程	芳纶/不锈钢纤维基核壳结构纳米复合织物的制备	李永贵	轻工与纺织学院	硕士
44	20181100363	李佳航	设计学	拼布艺术在蒙古族服饰设计中的应用研究	郭晓芳	轻工与纺织学院	硕士
45	20181800315	熊艳平	纺织工程	冷却塔纤维复合材料收水器性能的改性研究	邱莉	轻工与纺织学院	硕士
46	20181800313	蒲翠	纺织工程	生物源功能剂在PLA纤维上的固定化研究	麻文效	轻工与纺织学院	硕士
47	20181800021	刘行	机械工程	齿轮弯曲疲劳寿命预测及疲劳可靠性评估方法研究	邓海龙	机械工程学院	硕士
48	20181800009	刘其晨	机械工程	齿轮接触疲劳寿命预测评估及寿命可靠性分析	邓海龙	机械工程学院	硕士
49	20181800041	陈佳艺	仪器仪表工程	高灰阶LC-SLM整体与局部相位调制特性测量方法研究	白福忠	机械工程学院	硕士
50	20181800042	徐兆鑫	仪器仪表工程	外径千分尺智能视觉读数识别方法研究	白福忠	机械工程学院	硕士
51	20181800044	赵婷婷	仪器仪表工程	投影条纹三维测量中条纹周期校正技术研究	白福忠	机械工程学院	硕士

2021年度内蒙古工业大学校级博/硕士研究生优秀学位论文获奖清单

序号	学号	姓名	学科/专业	论文题目	指导教师	所属学院	学位层次
52	20181800031	李鑫	机械工程	环模制粒机振动与优化研究	那日苏	机械工程学院	硕士
53	20181100004	李楠希	机械工程	泡沫沥青混合料搅拌机参数对拌和性能的影响及优化研究	孙鹏文	机械工程学院	硕士
54	20181800030	马唯	机械工程	方草捆机打结器的可靠性研究	岑海堂	机械工程学院	硕士
55	20181100003	郭磊	机械工程	考虑失效特征的退役产品再制造拆卸关键技术研究	张秀芬	机械工程学院	硕士
56	20181800026	武文亮	机械工程	指盘式秸秆搂集机工作参数及关键部件优化	郭志平	机械工程学院	硕士
57	20181100007	王旭	机械工程	极寒大温差环境下旋转关节性能研究与自适应结构设计	唐术锋	机械工程学院	硕士
58	20181800012	薛昱	机械工程	主动脉夹层支架植入前后的血流动力学分析	韩青松	机械工程学院	硕士
59	20181800014	翟小艺	机械工程	基于FMECA与FTA的饲草揉碎机可靠性分析	翟之平	机械工程学院	硕士
60	20181800043	伦学建	仪器仪表工程	饲草揉碎机多重耦合声学特性测试与分析	翟之平	机械工程学院	硕士
61	20181100006	刘清超	机械工程	固体火箭发动机热球窝喷管动态性能分析	刘文芝	机械工程学院	硕士
62	20181100020	王智奇	机械工程	固体火箭发动机双柔性喷管疲劳性能分析	刘文芝	机械工程学院	硕士
63	20181800062	胡家洛	电子与通信工程	高分辨宽覆盖星载SAR多孔径成像体制与信号处理方法研究	徐伟	信息工程学院	硕士
64	20181100085	魏正彬	信息与通信工程	多通道SAR运动目标成像方法研究	徐伟	信息工程学院	硕士
65	20181800050	邢伟达	电子与通信工程	复杂电磁环境下SAR图像中道路检测方法研究	徐伟	信息工程学院	硕士
66	20181800045	李凯	电子与通信工程	弧形阵列雷达应用模式与信号处理方法研究	黄平平	信息工程学院	硕士
67	20181800072	赵旭	计算机技术	基于ULR与元学习策略的蒙汉神经机器翻译的研究	苏依拉	信息工程学院	硕士
68	20181100099	杜宝祥	计算机应用技术	面向多轮对话生成的情感导向机制研究	马志强	信息工程学院	硕士

2021年度内蒙古工业大学校级博/硕士研究生优秀学位论文获奖清单

序号	学号	姓名	学科/专业	论文题目	指导教师	所属学院	学位层次
69	20171100347	高嘉	设计学	中国辽时期契丹族动物纹样装饰艺术研究	艾妮莎	建筑学院	硕士
70	20181100341	高敏	建筑学	辽代楼阁式砖塔铺作法式研究	王卓男	建筑学院	硕士
71	20181100346	李婷	城乡规划学	乡村振兴背景下村庄发展潜力评价研究——以呼和浩特市周边村庄为例	荣丽华	建筑学院	硕士
72	20181100354	邹海帆	城乡规划学	高架路沿线城市空间更新改造研究——以呼和浩特市海拉尔大街为例	荣丽华	建筑学院	硕士
73	20181100356	王昕	设计学	基于虚拟现实的蒙古族装饰元素提取及应用研究	孟春荣	建筑学院	硕士
74	20181100357	牛文玥	设计学	元两都遗存装饰的文化涵化研究	孟春荣	建筑学院	硕士
75	20181100359	刘雅婷	设计学	图腾文化视角下蒙古族动物装饰元素研究	孟春荣	建筑学院	硕士
76	20181100360	刘月	设计学	鄂尔多斯地区藏传佛寺殿堂建筑装饰艺术研究	莫日根	建筑学院	硕士
77	20181100361	韩盛阳	设计学	呼和浩特市历史文化街区地理色彩研究	李楠	建筑学院	硕士
78	20181800394	韩则阳	建筑学	内蒙古地区城镇夜空广域光形态定量模型研究	苏晓明	建筑学院	硕士
79	20181800396	郭旭冉	建筑学	草原夜空广域光亮度计算模型研究	苏晓明	建筑学院	硕士
80	20181800400	卢亚娟	建筑学	类蒙古包空间形态之木结构体系适宜性研究	白丽燕	建筑学院	硕士
81	20181800401	李浩坤	建筑学	呼和浩特地区农村互助养老建筑冬季气候适应性策略研究	陈久旺	建筑学院	硕士
82	20181800408	刘凡姣	建筑学	当代类蒙古包空间类型之竹结构选型研究	白丽燕	建筑学院	硕士
83	20181100261	陈可欣	土木工程	内蒙古中西部地区村镇民居院落风环境特征及优化研究	王文新	土木工程学院	硕士
84	20181100273	李雪杉	交通运输工程	再生剂在老化沥青中扩散机理的多尺度研究	崔亚楠	土木工程学院	硕士
85	20181100272	罗学东	交通运输工程	基于宏微观方法的复合改性沥青混合料低温开裂特性研究	王岚	土木工程学院	硕士

2021年度内蒙古工业大学校级博/硕士研究生优秀学位论文获奖清单

序号	学号	姓名	学科/专业	论文题目	指导教师	所属学院	学位层次
86	20181100259	王之夏	市政工程	功能化杨絮气凝胶制备及用于废水中重金属去除的研究	李会东	土木工程学院	硕士
87	20181800308	崔树宇	建筑与土木工程	复杂环境下再生沥青性能及扩散机理研究	崔亚楠	土木工程学院	硕士
88	20181800305	张翔	建筑与土木工程	长期老化下含层间界面的沥青混合料疲劳特性研究	崔亚楠	土木工程学院	硕士
89	20181100074	赵志娜	力学	具有表面效应的一维六方准晶纳米椭圆孔反平面问题研究	郭俊宏	理学院	硕士
90	20181100077	张森	力学	基于修正偶应力理论的纳米准晶层状板振动研究	郭俊宏、张晓燕	理学院	硕士
91	20171100078	贺来通	力学	压电准晶复合材料中夹杂反平面问题的表/界面效应研究	郭俊宏	理学院	硕士
92	20181100080	薛宁	力学	轴向移动石墨烯增强复合材料层合板的动力学特性研究	吕书锋	理学院	硕士
93	20181100078	潘俊臣	力学	基于纳米压痕技术的ZEP-520电子束抗蚀剂细观力学性能研究	郎凤超	理学院	硕士
94	20181100061	徐文倩	物理电子学	高压电晕电场处理种子的生物效应研究	宋智青	理学院	硕士
95	20181100062	张晓英	物理电子学	硅锗锡合金材料的光电性能研究	温淑敏	理学院	硕士
96	20181100063	张亚明	物理电子学	电场参数和介质阻挡对高压电场中牛肉解冻特性影响的研究	丁昌江	理学院	硕士
97	20181100065	张志浩	物理电子学	交变电磁场对循环冷却水的阻垢效果研究	赵巨东	理学院	硕士
98	20181100069	沙树林	物理电子学	不同价态Mo掺杂和点缺陷对ZnO磁光性能影响的第一性原理研究	侯清玉	理学院	硕士
99	20181100056	谭桂敏	统计学	基于复杂网络建模的移动通信时间序列动态变化特征研究	汪丽娜	理学院	硕士
100	20181100032	韩莉慧	数学	基于双线性变换的非线性发展方程的几类精确解的研究	苏道毕力格	理学院	硕士
101	20181100035	李美玉	数学	几类非线性发展方程的孤子解和周期波解的研究	苏道毕力格	理学院	硕士
102	20181100034	张晓霞	数学	几类非线性变系数偏微分方程的精确解	庞晶	理学院	硕士

2021年度内蒙古工业大学校级博/硕士研究生优秀学位论文获奖清单

序号	学号	姓名	学科/专业	论文题目	指导教师	所属学院	学位层次
103	20181100371	高亚西	民族学	清至民国时期土默特地区关帝信仰研究	王寅	人文学院	硕士
104	20181800450	朱冬倩	社会工作	精神康复者社交复元力建构研究	方香廷	人文学院	硕士
105	20181100298	岑磊	外国语言文学	混合式教学对英语专业学生学业倦怠影响的研究	张红	外国语学院	硕士