

优秀学术硕士学位论文

序号	所属委员会	一级学科/专业 学位类别名称	二级学科/ 专业领域 (研究方向) 名称	研究生	论文题目	导师
1	化学 化工学院 学位评定 分委员会	化学	有机化学	赵雨杰	铜催化炔基亚甲基环氨基甲酸酯参与的环加成反应的研究	李师伍
2		化学	有机化学	吴奇	咪唑二硫代羧酸盐两性离子催化环丙烯酮的反应研究	何林
3		化学	有机化学	解晓婷	过渡金属催化[2+1]和[3+3]环加成反应的研究	李师伍
4		化学	有机化学	王晓梅	氮杂环卡宾催化螺环化合物的合成与研究	赵志飞
5		化学	有机化学	董鹏飞	含吡咯环的稳定三芳基甲基自由基：设计合成&性质研究	韦玉
6		化学	物理化学	高欣宇	羰基化合物的结构调控和储锌机理研究	谷天天
7		化学	无机化学	武金钰	石榴皮有效成分提取及抑菌机制研究	党艳艳
8		化学	物理化学	丁红	有机分子预插层钒氧化物的制备及其储锌性能研究	王刚
9		化学工程与技术	应用化学	张诺	镍配合物催化炔烃 Z-式选择性半还原反应	刘宁
10		化学工程与技术	化学工程	张悦	硅钨酸体系下电催化氮气合成氨研究	孙伟

11		化学工程与技术	环境化工	王磬	光热-光催化双功能界面蒸发器在处理含酚废水中的应用	邓辉
12		化学工程与技术	化学工程	赵航佳	基于 SO ₂ 资源化利用与天然氨基酸反应合成含硫有机化合物	邓人攀
13		化学工程与技术	分离技术	黄鹏兵	氧化铝材料的制备/改性及脱除痕量 PC13 的研究	邓人攀
14		化学工程与技术	生物化工	程莹莹	基于联吡啶钌构建的猝灭型电化学发光免疫传感器的研究	洪成林
15		化学工程与技术	工业催化	郭忠媛	乙炔氢氯化草酸铜催化剂活性位点调控及再生	黄超锋
16		化学工程与技术	化学工程	郭爱霞	以 SiCl ₄ 为原料制备 Li ₄ SiO ₄ 及其 CO ₂ 高温捕集性能研究	于锋
17		化学工程与技术	工业催化	王天田	MXene (Ti ₂ C ₂ O ₂) 负载过渡金属团簇用于电还原 CO ₂ /CO 的理论研究	于锋
18		化学工程与技术	工业催化	张丹	铜配位结构的调控及其催化乙炔氢氯化反应性能研究	董延召
19		化学工程与技术	化学工艺	王永	MOF 衍生铜基催化剂的制备及在乙炔甲醛化反应中的应用	郭旭虹
20	机械电气工程学院学位评定分委员会	机械工程	新能源装备与动力工程	王雨农	混合式永磁同步电机转矩性能优化方法研究	赵咪
21		机械工程	机械制造及其自动化	王梦帆	多压辊式软管泵软管疲劳分析与优化研究	张立新
22		机械工程	机械制造及其自动化	王兆杰	仿生旋耕刀的设计及防缠减阻性能研究	李俊伟
23	水利建筑工程	土木工程	岩土工程	董宏光	高立式工程沙障周围沙丘演化过程与稳定性分析研究	程建军

24	学院 学位 评定 分委 员会	土木工程	岩土工程	陈元庆	冻融循环下粉煤灰-风积沙改良盐渍土力学性能及水盐运移规律研究	程建军
25		土木工程	结构工程	王涛	可更换装配式混凝土梁柱耗能节点抗震性能研究	何明胜
26		土木工程	结构工程	陈豪喆	生土砌块墙嵌入式加固技术研究	袁康
27		水利工程	水文学及水资源	杨静	基于水文模型和深度学习模型耦合的开都河径流预测	陈伏龙
28	食品 学院 学位 评定 分委 员会	食品科学与工程	食品科学	陈静雅	牛骨蛋白-蜡基油凝胶的构建及其脂肪替代作用的研究	王庆玲
29		食品科学与工程	食品科学	葛东颖	后火低温曲曲皮曲心微生物类群解析及对酒醅品质影响的评价	单春会
30		食品科学与工程	食品科学	余馨瑶	HSP27 和 HSP70 对白斑狗鱼宰后线粒体凋亡的影响作用研究	张建
31		食品科学与工程	食品科学	张新玲	亚精胺对西梅采后品质及乙烯和多胺代谢的影响	陈国刚
32		食品科学与工程	食品科学	唐甜甜	天山北路马瑟兰葡萄与葡萄酒花色苷演替规律的研究	王斌
33	农学 学院 学位 评定 分委 员会	园艺学	果树学	张光鑫	新疆苹果主要产区土壤养分、重金属污染及根际微生物群落结构分析	赵丰云
34		园艺学	蔬菜学	范政峰	S1ERF4-9 调控番茄根系生长发育的分子机理研究	刘玉东
35		园艺学	蔬菜学	张琛菲	氮肥对辣椒素的影响及相关机制研究	吉雪花
36		农业资源与环境	植物营养学	崔玉满	浅埋滴灌结合氮形态管理促进水稻产量提升的机制研究	张新疆

37	农业资源与环境	农田生态环境	高喆	塔里木河流域土地利用碳排放时空演变及模拟预测研究	冶建明
38	农业资源与环境	农业资源与环境	郭振宇	外源小分子肽对棉花苗期盐胁迫的缓解效应及机制	冶军
39	农业资源与环境	植物营养学	张春燕	北疆地区高产春小麦磷临界稀释曲线模型建立与验证	危常州
40	农业资源与环境	土壤学	咸阳	基于机器学习的土壤养分空间变异特征及预测方法研究	王海江
41	农业资源与环境	土壤学	王彤	溶磷菌对棉田土壤磷素转化的微生物机制研究	王开勇
42	植物保护	农药学	黄思诗	4-(二乙氨基)水杨醛对立枯丝核菌的抑菌机理	张国强
43	植物保护	植物病理学	曾晓健	单细胞转录组测序解析瓜列当吸器形态建成及相关基因筛选	姚兆群
44	植物保护	农业昆虫与害虫防治	王莎	基于组学分析 Wolbachia 和 Rickettsia 协同调控土耳其斯坦叶螨生殖的机制研究	赵伊英
45	植物保护	植物病理学	张明立	陆地棉抗黄萎病关键基因的筛选与功能分析	惠慧
46	植物保护	农药学	杨龙飞	细胞色素 P450 酶介导的棉铃虫对萜酯类化合物 ZQ-8 的氧化代谢机制	韩小强
47	作物学	作物栽培学与耕作学	曹成	基于深度学习算法的棉花叶片向日性运动特性研究	张旺锋
48	作物学	作物栽培学与耕作学	张虎梅	棉花与孜然间作对无膜棉花根系特征及产量形成的调节效应	罗宏海

49		作物学	作物遗传育种	何赵杰	棉花 SCAMP 基因家族鉴定及 GhSCAMP13 耐盐调控机制研究	孙杰
50		作物学	作物遗传育种	宋盛龙	棉花响应大丽轮枝菌侵染的转录组分析及 GhSWEET28 和 GhSWEET45 的功能研究	李艳军
51	动物科技学院学位评定委员会	兽医学	基础兽医学	吴澳迪	布鲁氏菌多表位疫苗与纳米抗体的制备及作用评价	盛金良
52		畜牧学	动物遗传育种与繁殖	喻恒彬	PPAR γ 对绵羊卵母细胞和早期胚胎发育的影响	胡广东
53		畜牧学	动物遗传育种与繁殖	李莹莹	绒山羊绒毛周期性生长相关 lincRNA 的鉴定及功能分析	杨敏
54		兽医学	预防兽医学	焦健	LM 感染细胞外泌体对 M ϕ 与 CD8 $^{+}$ T 细胞的调节及 lincRNA Rpl13a-213 功能分析	乔军
55		畜牧学	动物遗传育种与繁殖	陈岩	FABP4 介导的炎症反应对绵羊妊娠早期子宫内膜上皮细胞功能的影响	胡广东
56		兽医学	基础兽医学	张瀚文	猫泛白细胞减少症病毒 VP2、NS1 和 NS2 蛋白纳米抗体的筛选及其抑制病毒复制作用的研究	盛金良
57		畜牧学	动物营养与饲料科学	彭洪妹	海藻糖合生元对奶牛早期泌乳性能、血液生化指标及瘤胃菌群区系的影响	张文举
58	医学院学位评定委员会	基础医学	病理学与病理生理学	徐鹏	白杨素对糖尿病血管病变的作用及机制研究	马克涛
59		基础医学	病理学与病理生理学	李晨	Mc1-1 通过调控膀胱癌糖代谢影响巨噬细胞极化增强 BCG 对大鼠膀胱癌治疗效果的研究	章乐

60	基础医学	病理学与病理生理学	苏旭阳	异茴芹内酯改善脂多糖诱导神经炎症致小鼠认知功能障碍的机制研究	李新芝
61	基础医学	病理学与病理生理学	王鼎	雪莲注射液改善阿霉素诱导的心脏毒性作用及机制研究	李新芝
62	基础医学	病理学与病理生理学	籍晨	基于分子对接与实验验证探讨连翘苷减轻脓毒症急性肺损伤的作用机制	张亮
63	基础医学	免疫学	许翠翠	CD47/HIF1A 正反馈环路促进肝癌细胞的增殖	王良海
64	基础医学	免疫学	陈瑶	SLC25A21 促进 GLUT4 表达的作用及机制研究	张君
65	基础医学	免疫学	吴宣辰	新疆边境及毗邻区域锥虫的病原分子检测	王远志
66	基础医学	免疫学	杨春	肝癌免疫相关预后模型构建及 TREM2+巨噬细胞在肝癌中的作用探讨	侯隽
67	临床医学	妇产科学	于盼盼	STT3 激活 PI3K/AKT 信号通路调控 EMT 促进宫颈癌进展的机制探究	杨萍
68	临床医学	影像医学与核医学	邓雅倩	S-Detect 联合多模态超声预测乳腺癌腋窝淋巴结转移的价值	李军
69	临床医学	运动医学	肖遥	双控智能开关水凝胶耦合成骨与血管生成促进骨损伤修复	王维山
70	临床医学	内科学-内分泌与代谢性疾病	卢韵秋	FOSL2 通过 TGF- β 1/Smad3 通路在 2 型糖尿病小鼠肝脏中作用的研究	李军

71		公共卫生与预防医学	劳动卫生与环境卫生	张月	V-ATPase-AMPK 信号轴介导的能量代谢紊乱在 F-53B 致神经细胞毒性中的作用及机制	牛强
72	药学院学位评定分委员会	药学	药理学	安雪艳	异毛蕊花糖苷对肿瘤恶病质骨骼肌萎缩的作用及机制研究	阿卜杜米吉提·阿卜力孜
73		药学	药剂学	孙敏	叶酸修饰田蓟苷纳米晶脂质体口服靶向治疗动脉粥样硬化的研究	王新春
74		药学	药物分析学	高尚	昆仑胎菊多糖的制备、结构表征及降血糖作用研究	廖兵武
75	生命科学学院学位评定分委员会	生物学	微生物学	丁成	艾比湖湿地花花柴根际与非根际土壤粘细菌资源多样性及其生态特征研究	胡文革
76		生物学	发育生物学	徐正宏	锰基纳米酶的制备及其对农作物生长发育及抗盐性的研究	石峰
77		生物学	生物化学与分子生物学	马好	抗菌碳点的制备及其在食品保鲜膜中的应用研究	石峰
78		生物学	微生物学	何波	艾比湖湿地芦苇根际粘细菌多样性及其时空分布特征	胡文革
79		生物学	生物化学与分子生物学	孙军亭	整合转录组与代谢组解析无花果果实黄酮类物质积累的分子机制	闫洁
80		生物学	生物化学与分子生物学	杨丽颖	解淀粉欧文氏菌噬菌体生物防控火疫病的研究	崔百明

81		生物学	生物化学与分子生物学	任彩霞	桃 MuVA 全基因组 cDNA 克隆及侵染性研究	郑银英
82	理学院学位评定分委员会	物理学	理论物理	成雪艳	拓扑节线半金属量子输运性质理论研究	杨宁选
83		物理学	理论物理	杨青青	Janus 过渡金属硫族化合物磁性及其调控的理论研究	葛桂贤
84		物理学	等离子体物理	崔肖	低温等离子体协同吸附剂富集降解萘的研究	常大磊
85		物理学	凝聚态物理	刘梦妮	卤素掺杂碳纳米管及“氯介导”调控 Fe-N-C 催化剂对氧还原反应性能的研究	薛新英
86		物理学	凝聚态物理	付鹏杰	负电子亲和势驱动的 GaN 传输层在钙钛矿电池中的电子性质研究	杨晓东
87		物理学	光学	牛新恺	基于二维 Ti ₃ C ₂ T _x MXene 复合材料的构建及其光催化产氢性能的研究	史芹
88		地理学	冰川变化与可持续发展	戴玉萍	基于冰川变化脆弱性与服务价值的冰川生态管理研究-以中国阿尔泰山地区为例	王璞玉
89		地理学	土地经济与土地评价	李泽贤	塔里木河流域典型休耕县农户的可持续生计评价及其影响因素识别	王月健
90		地理学	生态系统评价	曹宇	天山北坡生态系统健康影响因素及生态分区管控	张正勇
91		地理学	碳平衡与可持续发展	刘欣怡	成渝城市群碳平衡时空格局与分区生态补偿研究	张正勇

92		地理学	土壤盐渍化	汪托弟	基于遥感反演的新疆盐渍化土壤遥感监测与农业利用适宜性评价	徐丽萍
93	经济与管理学院学位评定分委员会	应用经济学	国际贸易学	温容	数字营商环境对中国制造业出口竞争力的影响研究	王艳
94		应用经济学	金融学	邓鑫懿	双碳目标下数字金融对西部地区城市能源效率的影响研究	孙志红
95		工商管理	企业管理	贾乐怡	绿色供应链整合对企业可持续发展绩效的影响研究	王蕾
96	师范学院学位评定分委员会	教育学	教育学（教育经济与学校管理）	龚杏玲	数字素养对大学生就业竞争力的影响研究——未来取向的中介作用	蔡文伯
97	农业工程一级学科学位评定分委员会	农业工程	农业水土资源环境	曹志恒	改性铝土矿强化电絮凝对水中氟的去除效果及机理研究	李俊峰
98		农业工程	农业水土资源环境	冯琼	“电絮凝+硫铁矿”耦合系统对水中砷的去除效果及机理研究	范文波
99		农业工程	农业电气化与自动化	王三辉	基于光学特性的棉纤维马克隆值检测方法研究	张梦芸
100		农业工程	农业信息化技术及应用	吴念倚	基于深度学习的多尺度棉叶螨危害程度检测方法研究	高攀
101		农业工程	农业信息化技术及应用	姜凯	基于无人机多源遥感数据融合的防护林树种分类方法研究	赵庆展