

植保学院优秀学术型硕士学位论文推荐公示

研究生姓名	导师姓名	二级学科名称	学位论文题目	成果名称（论文、获奖、专利名称）	成果出处（刊名、颁发单位）	获得年月	查询信息（DOI号或者是专利授权号）	个人排名	JCR分区	中科院分区	排序
詹金钰	杨兆富	农业昆虫与害虫防治	中国斑野螟亚科幼虫比较形态学及系统发育分析（鳞翅目：草螟科）	Diversity investigation by application of DNA barcoding:A case study of lepidopteran insects in Xinjiang wild fruit forests, China	Ecology & Evolution	2022.03	10.1002/ece3.8678	1	Q2	3	1
				山西翅果油树上三种重要鳞翅目害虫的形态和分子鉴定及生活史观察	昆虫学报	2021.05	10.16380/j.kcxb.2021.05.009	1			
				中国兴透翅蛾属 <i>Synanthedon</i> 一新种记述（鳞翅目：透翅蛾科）	Entomotaxonomia	2022.05	10.11680/entomotax.2022013	1			
白甜甜	张世泽	农业昆虫与害虫防治	德国小蠊黑色素合成通路相关基因的功能研究	Melanin synthesis genes <i>BgTH</i> and <i>BgDdc</i> affect body color and cuticle permeability in <i>Blattella germanica</i>	Insect Science	2022.02	10.1111/1744-7917.13024	1	Q1	1	2
				Two putative fatty acid synthetic genes of <i>BgFas3</i> and <i>BgElo1</i> are responsible for respiratory waterproofing in <i>Blattella germanica</i> .	Insect Science	2021.02	10.1111/1744-7917.12900	2	Q1	1	
				Modulation of fatty acid elongation in cockroaches sustains sexually dimorphic hydrocarbons and female attractiveness,	Plos Biology	2021.07	10.1371/journal.pbio.3001330	4	Q1	1	
彭欢	郭军	植物病理学	条锈菌重要效应子 PstGSRE1 毒性基序鉴定及其靶标 TaL2 介导的抗病功能解析	条形柄锈菌小麦专化型小种 CYR29 有性自交及毒性与无毒性基因的遗传分析	菌物学报	2021.04	10.13346/j.mycosystema.210048	1			3
				TaARPC5 is required for wheat defense signaling in response to infection by the stripe rust fungus	The Crop Journal	2021.03	10.1016/j.cj.2021.01.009	2	1	1	
				Transcription factor BZR2 activates chitinase Cht20.2 transcription to confer resistance to wheat stripe rust	Plant Physiology	2021.08	10.1093/plphys/kiab383	4	1	1	
梁家豪	冯浩	植物病理学	苹果黑腐皮壳 RNA 依赖的 RNA 聚合酶（RdRPs）基因的生物学功能研究	Novel DCL2-dependent micro-like RNA Vm-PC-3p-92107_6 affects pathogenicity by regulating the expression of <i>Vm-VPS10</i> in <i>Valsa mali</i>	Frontiers in Microbiology	2021.01	doi:fmicb.2021.721399	1	Q1	2	4

				Vm-milR37 contributes to pathogenicity by regulating glutathione peroxidase gene <i>VmGP</i> in <i>Valsa mali</i>	Molecular Plant Pathology	2021.02	doi.10.3389	4	Q1	1	
戴纪琛	胡小平	植物病理学	中国小麦条锈菌群体遗传多样性研究	Genome Sequences of <i>Verticillium dahliae</i> Defoliating Strain XJ592 and Nondefoliating Strain XJ511	Molecular Plant-Microbe Interactions	2020.04	10.1094/MPMI-11-19-0320-A	1	Q1	2	5
				The Whole Genome Sequence of <i>Fusarium redolens</i> Strain YP04, a Pathogen that Causes Root Rot of American Ginseng	Phytopathology	2021.11	10.1094/PHYTO-03-21-0084-A	3	Q1	2	
				Changes in the Microbiome in the Soil of an American Ginseng Continuous Plantation	Frontiers in Plant Science	2020.12	10.3389/fpls.2020.572199	4	Q1	2	
赵明惠	李强	植物病理学	小麦品种长丰 75 全生育期抗条锈病基因 YrCf75 的定位	Molecular mapping of a stripe rust resistance gene YrCf75 using bulked segregant analysis combined with single nucleotide polymorphism genotyping arrays and bulked segregant RNA-Sequencing	Plant Disease	2022.02	10.1094/PDIS-11-21-2581-RE	1	Q1	2	6
杨彦君	吴云锋	植物病理学	小麦蓝矮植原体 RNA 沉默抑制因子 SWP16 互作蛋白的筛选及功能初探	小麦蓝矮植原体 RNA 沉默抑制因子互作蛋白的筛选与分析	西北农林科技大学学报	2021.10	10.13207/j.cnki.jnwafu.2022.04.014	1			6
鞠萌	赵杰	植物病理学	2019 年江浙地区小麦条锈菌的群体结构与菌源研究	Two main routes of spore migration contributing to the occurrence of wheat stripe rust in the Jiangsu and Zhejiang costal sporadic epidemiological region in 2019 based on phenotyping and genotyping analyses	Plant Disease	2022.04	10.1094/PDIS-11-21-2581-RE	1	Q1	2	8
刘建英	黄丽丽	植物病理学	苹果黑腐皮壳 Nep 1-like 蛋白的鉴定及功能研究	Nep 1-like proteins from <i>Valsa mali</i> differentially regulate pathogen virulence and response to abiotic stresses	Journal of Fungi	2021.10	10.3390/jof7100830	1	Q1	2	9
				A receptor-like protein from <i>Nicotiana benthamiana</i> mediates VmEO2 PAMP-triggered immunity	New Phytologist	2020.10	10.1111/nph.16995	3	Q1	1	
				国家奖学金荣誉证书	中华人民共和国	2021.12	SSY202106275				
曹永红	胡小平	植物病理学	VdToxD1 和 VdToxD3 调控大丽轮枝菌微菌核的休眠	VdToxD1 和 VdToxD3 调控大丽轮枝菌微菌核的萌发	菌物学报	2021.05	https://kns.cnki.net/kcms/detail/11.5180.Q.20220513.1713.012.html	1			10