

**【2023】植保学院植物保护学科植物病理学方向 2023 年 11 月硕士开题（一组）**

学院：植物保护学院

开题地点：国重楼 2 楼会议室

起止时间：2023-11-26 08:00 至 2023-11-26 12:30

学号	姓名	指导教师	论文题目（研究方向）	开题组长（研究方向）	开题委员会组成	开题秘书
2022110096	李笃花	夏吉文	海南省植物叶片微型真菌属、种多样性 及其系统分类研究（植物病理学）	马振川（南京农业大学、植物病理学）	梁元存（植物保护学院 植物病理学）、丁新华（植物保护学院 植物病理学）、王群青（植物保护学院 植物病理学）、陈蕾（植物保护学院 植物病理学）、邹珅珅（植物保护学院 植物病理学）、董汉松（植物保护学院 植物病理学）	张丽媛
2022110097	李天慧	张修国	辣椒疫霉效应因子 RxLR192 的功能及作用机制的研究（植物病理学）	马振川（南京农业大学、植物病理学）	梁元存（植物保护学院 植物病理学）、丁新华（植物保护学院 植物病理学）、王群青（植物保护学院 植物病理学）、陈蕾（植物保护学院 植物病理学）、邹珅珅（植物保护学院 植物病理学）、董汉松（植物保护学院 植物病理学）	张丽媛
2022110098	刘华新	王群青	大豆疫霉效应子 PsAvh48 控制寄主抗病相关基因转录的分子机制（疫霉菌致病机理）	马振川（南京农业大学、植物病理学）	梁元存（植物保护学院 植物病理学）、张修国（植物保护学院 植物病理学）、丁新华（植物保护学院 植物病理学）、李洋（植物保护学院 植物病理学）、董汉松（植物保护学院 植物病理学）、夏吉文（植物保护学院 植物病理学）、邹珅珅（植物保护学院 植物病理学）	张丽媛
2022110099	李亚倩	邹珅珅	PI3K 复合体 II 亚基 FgUVRAG 与 GARP 复合体互作调控禾谷镰刀菌致病性的功能研究（植物病理学）	马振川（南京农业大学、植物病理学）	梁元存（植物保护学院 植物病理学）、张修国（植物保护学院 植物病理学）、丁新华（植物保护学院 植物病理学）、董汉松（植物保护学院 植物病理学）、王群青（植物保护学院 植物病理学）、李洋（植物保护学院 植物病理学）	张丽媛
2022110103	穆秀燕	董汉松	水稻 GRP11 基因单碱基多态性与抗病性的关系（植物病理学）	马振川（南京农业大学、植	张修国（植物保护学院 植物病理学）、丁新华（植物保护学院 植物病理学）、梁元存	张丽媛

				物病理学)	(植物保护学院 植物病理学)、夏吉文(植物保护学院 植物病理学)、李洋(植物保护学院 植物病理学)、王群青(植物保护学院 植物病理学)	
2022110105	庞雨雨	梁元存	禾谷镰刀菌染色质重塑亚基 ITC1 的生物学功能分析(植物病理学)	马振川(南京农业大学、植物病理学)	张修国(植物保护学院 植物病理学)、丁新华(植物保护学院 植物病理学)、王群青(植物保护学院 植物病理学)、夏吉文(植物保护学院 植物病理学)、邹坤坤(植物保护学院 植物病理学)、董汉松(植物保护学院 植物病理学)	张丽媛
2022110106	潘鑫鑫	王群青	大豆疫霉外泌短肽的功能研究(疫霉菌致病机理)	马振川(南京农业大学、植物病理学)	梁元存(植物保护学院 植物病理学)、张修国(植物保护学院 植物病理学)、丁新华(植物保护学院 植物病理学)、李洋(植物保护学院 植物病理学)、陈蕾(植物保护学院 植物病理学)、董汉松(植物保护学院 植物病理学)	张丽媛
2022110107	亓硕	董汉松	小麦水通道蛋白 TaPIP2;10 运输 CO <sub>2</sub> 促进光合作用的昼夜节律研究(作物生长和免疫信号传导)	马振川(南京农业大学、植物病理学)	梁元存(植物保护学院 植物病理学)、丁新华(植物保护学院 植物病理学)、李洋(植物保护学院 植物病理学)、王群青(植物保护学院 植物病理学)、夏吉文(植物保护学院 植物病理学)、邹坤坤(植物保护学院 植物病理学)	张丽媛
2022110108	王佳钰	王群青	大豆疫霉效应子 Avh105 触发植物免疫的分子机制(疫霉菌致病机理)	马振川(南京农业大学、植物病理学)	董汉松(植物保护学院 植物病理学)、邹坤坤(植物保护学院 植物病理学)、陈蕾(植物保护学院 植物病理学)、梁元存(植物保护学院 植物病理学)、张修国(植物保护学院 植物病理学)、李洋(植物保护学院 植物病理学)	张丽媛
2022110109	王丽雯	张修国	辣椒疫霉效应因子 RxLR548556 与辣椒互作蛋白的筛选鉴定研究(植物病理学)	马振川(南京农业大学、植物病理学)	梁元存(植物保护学院 植物病理学)、丁新华(植物保护学院 植物病理学)、王群青(植物保护学院 植物病理学)、陈蕾(植物保护学院 植物病理学)、邹坤坤(植物保护学院 植物病理学)、董汉松(植物保护学院 植物病理学)	张丽媛

					植物病理学)	
2022110112	王雨	陈蕾	禾谷镰刀菌 VAP 蛋白 FgScs2 在病菌侵染性生长中的功能研究 (植物分子病理学)	马振川 (南京农业大学、植物病理学)	梁元存 (植物保护学院 植物病理学)、丁新华 (植物保护学院 植物病理学)、王群青 (植物保护学院 植物病理学)、夏吉文 (植物保护学院 植物病理学)、董汉松 (植物保护学院 植物病理学)、李洋 (植物保护学院 植物病理学)	张丽媛
2022110113	王朝旭	丁新华	OSAMP1 介导水稻抗病机理研究 (植物病理学)	马振川 (南京农业大学、植物病理学)	梁元存 (植物保护学院 植物病理学)、张修国 (植物保护学院 植物病理学)、王群青 (植物保护学院 植物病理学)、董汉松 (植物保护学院 植物病理学)、夏吉文 (植物保护学院 植物病理学)、邹坤坤 (植物保护学院 植物病理学)	张丽媛
2022110116	张建	丁新华	半胱氨酸蛋白酶抑制剂 CPI8 在植物免疫中的作用与机理解析 (植物病理学)	马振川 (南京农业大学、植物病理学)	梁元存 (植物保护学院 植物病理学)、董汉松 (植物保护学院 植物病理学)、陈蕾 (植物保护学院 植物病理学)、王群青 (植物保护学院 植物病理学)、李洋 (植物保护学院 植物病理学)、张修国 (植物保护学院 植物病理学)	张丽媛
2022110119	张雅欣	邹坤坤	Rab 类小 G 蛋白 FgRab1 的 83 位甘氨酸突变 对禾谷镰刀菌致病性的影响 (植物分子病理学)	马振川 (南京农业大学、植物病理学)	梁元存 (植物保护学院 植物病理学)、张修国 (植物保护学院 植物病理学)、丁新华 (植物保护学院 植物病理学)、王群青 (植物保护学院 植物病理学)、夏吉文 (植物保护学院 植物病理学)、李洋 (植物保护学院 植物病理学)	张丽媛
2022110123	王欣雨	李洋	转录因子 SlMYB1 提高番茄抗旱能力机理解析 (番茄干旱)	马振川 (南京农业大学、植物病理学)	梁元存 (植物保护学院 植物病理学)、张修国 (植物保护学院 植物病理学)、王群青 (植物保护学院 植物病理学)、董汉松 (植物保护学院 植物病理学)、陈蕾 (植物保护学院 植物病理学)、夏吉文 (植物保护学院 植物病理学)	张丽媛
2022110120	张雨	董汉松	水稻细条斑病菌 TAL 效应子激活水稻 GRP11 表达的机制 (植物病	马振川 (南京农业大学、植	邹坤坤 (植物保护学院 植物病理学)、陈蕾 (植物保护学院 植物病理学)、梁元存 (植	张丽媛

			理学)	物病理学)	物保护学院 植物病理学)、张修国(植物保护学院 植物病理学)、丁新华(植物保护学院 植物病理学)、王群青(植物保护学院 植物病理学)	
--	--	--	-----	-------	--	--