

## 【2023】生物化学与分子生物学学硕预答辩

学院：生命科学学院	学科：生物学	会议地点/视频会议 ID：腾讯会议 206-787-882	起止时间：2023-03-27 08:30 至 2023-03-27 17:00
-----------	--------	----------------------------------	--

学号	姓名	指导教师	论文题目（研究方向）	答辩主席 （研究方向）	答辩委员会组成	答辩秘书
2020110035	张瑞	黄金光	拟南芥 GRXS12 调控盐胁迫抗性分子机理研究（生物化学与分子生物学）	史庆华（园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学）	李海芳（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、白吉刚（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、孙庆华（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、高崢（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	朱春原
2020110097	贾艳新	李海芳	丁酸梭菌对小鼠白色脂肪代谢的调控作用及其机制研究（生物化学与分子生物学）	史庆华（园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学）	颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、吴长艾（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、高崢（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、白吉刚（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	朱春原
2020110002	乔正浩	张志明	小鼠细胞中 PIAS 通过 DAXX 介导转录沉默（PIAS 介导组蛋白修饰建立引起转录沉默）	史庆华（园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学）	高崢（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、吴长艾（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、白吉刚（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	朱春原
2020110005	于艳艳	孙庆华	独角金内酯调控葡萄幼苗耐盐性的生理及分子机制研究（生物化学与分子生物学）	史庆华（园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学）	颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、李海芳（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、白吉刚（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、高崢（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	朱春原
2020110008	刘文龙	张数鑫	玉米 ZmLTPL1 基因调控抗逆的分子机制研究（逆境分子生物学）	史庆华（园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学）	李海芳（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、白吉刚（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、孙庆华（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、高崢（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	朱春原
2020110033	张步航	张世忠	全基因组辅助构建苹果一系育种	史庆华（园艺	李海芳（生命科学学院 生物化学与分子生物	朱春原

			体系（生物化学与分子生物学）	科学与工程学院、生物化学与分子生物学）	学）、白吉刚（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、孙庆华（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、高崢（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	
2020110038	张雪寒	郑成超	剪切因子 SR45a 调控拟南芥高温胁迫抗性的机理研究（生物化学与分子生物学）	史庆华（园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学）	颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、吴长艾（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、李海芳（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、白吉刚（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	朱春原
2020110039	彭洪艳	郭兴启	中华蜜蜂细胞周期蛋白依赖性激酶 AccCDK7 和 AccCDK9 的分离与功能分析（蜜蜂抗逆分子生物学）	史庆华（园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学）	孙庆华（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、吴长艾（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、白吉刚（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	朱春原
2020110067	段亚文	齐盛东	拟南芥 GATA21 调控硝态氮信号的分子机理研究（生物化学与分子生物学）	史庆华（园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学）	孙庆华（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、高崢（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、白吉刚（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	朱春原
2020110055	李素霞	盖英萍	桑树溴结构域蛋白 MuBRD1 的功能及作用机制研究（植物抗逆分子机制）	史庆华（园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学）	孙庆华（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、高崢（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、吴长艾（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	朱春原
2020110070	渠景花	张世忠	MdRGF5 调控苹果根系发育的机理研究（生物化学与分子生物学）	史庆华（园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学）	李海芳（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、白吉刚（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、孙庆华（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、高崢（生命科学学院 生物化学与分子生物学）	朱春原
2020110071	牛晓静	郭兴启	AccJNK 介导的 MAPK 级联途径在中华蜜蜂响应农药胁迫中的功能研究（生物化学与分子生物学）	史庆华（园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物	颜康（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、吴长艾（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、李海芳（生命科学学院 生物化学与分子生物学）、白吉刚（生命科学学院	朱春原

				学)	生物化学与分子生物学)	
2020110076	王天润	郑成超	拟南芥黄烷酮-3-羟化酶降低 DNA 氧化损伤机理研究 (生物化学与分子生物学)	史庆华 (园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学)	孙庆华 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、高崢 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、颜康 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、吴长艾 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)	朱春原
2020110078	王妍	杨国栋	ABA 诱导 ER-Golgi 装载 SnRK2s 的分子机理研究 (生物化学与分子生物学)	史庆华 (园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学)	颜康 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、吴长艾 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、李海芳 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、高崢 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)	朱春原
2020110083	王永东	高崢	碱蓬根相关微生物对盐胁迫下玉米生长和抗性的影响及其作用机制探究 (植物与微生物互作)	史庆华 (园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学)	颜康 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、吴长艾 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、李海芳 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、孙庆华 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)	朱春原
2020110084	王盈民	朱春原	辣椒疫霉菌效应因子 RxLR948 和 RxLR394 结构与功能研究 (蔬菜致病菌结构与功能研究)	史庆华 (园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学)	孙庆华 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、高崢 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、颜康 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、吴长艾 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)	朱春原
2020110088	相阳	郭兴启	玉米己糖激酶 ZmHXK7 基因在籽粒胚乳发育过程中的功能鉴定 (玉米分子遗传改良)	史庆华 (园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学)	孙庆华 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、高崢 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、颜康 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、吴长艾 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)	朱春原
2020110092	范昕彤	张数鑫	PRL1 抑制子 NTMC2T5.2 调控拟南芥 miRNA 合成的分子机制 (植物小 RNA 合成调控与功能研究)	史庆华 (园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学)	李海芳 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、孙庆华 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、高崢 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、吴长艾 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)	朱春原
2020110096	谭智晗	张数鑫	PRC2 复合体组分 MSI1 调控 miRNA 合成的分子机制 (植物	史庆华 (园艺科学与工程学院	颜康 (生命科学学院 生物化学与分子生物学)、吴长艾 (生命科学学院 生物化学与分	朱春原

			miRNA 的生物合成调控)	院、生物化学与分子生物学)	子生物学)、李海芳(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、高崢(生命科学学院 生物化学与分子生物学)	
2020110099	赵润泰	张志明	玉米叶片类病斑突变体 1m897 的基因克隆和功能鉴定(玉米叶片发育)	史庆华(园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学)	颜康(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、吴长艾(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、李海芳(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、孙庆华(生命科学学院 生物化学与分子生物学)	朱春原
2020110103	郭兆铖	盖英萍	桑树 MbMYB306 转录因子调控白藜芦醇合成的机制研究(植物次生物质合成机制)	史庆华(园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学)	颜康(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、吴长艾(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、李海芳(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、高崢(生命科学学院 生物化学与分子生物学)	朱春原
2020110104	郭士铭	吴长艾	YSL 调控拟南芥对 ABA 和干旱胁迫响应的机理研究(生物化学与分子生物学)	史庆华(园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学)	李海芳(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、孙庆华(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、高崢(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、颜康(生命科学学院 生物化学与分子生物学)	朱春原
2020110107	韩丹妮	张世忠	芥子油苷水解酶 TGG1/2 的叶绿体定位机理及其功能研究(植物生理生化与分子生物学)	史庆华(园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学)	李海芳(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、孙庆华(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、高崢(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、吴长艾(生命科学学院 生物化学与分子生物学)	朱春原
2020110110	魏广美	白吉刚	低温胁迫下黄瓜 CsIQD1 基因的功能分析(逆境生理与分子生物学)	史庆华(园艺科学与工程学院、生物化学与分子生物学)	李海芳(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、孙庆华(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、高崢(生命科学学院 生物化学与分子生物学)、吴长艾(生命科学学院 生物化学与分子生物学)	朱春原