

## 【2024】细胞生物学 2023 级博硕士开题汇报

学院：生命科学学院

开题地点：国重楼六楼会议室

起止时间：2024-11-14 14:30 至 2024-11-14 19:00

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
2023010074	王鹏	刘庆信	锰锌纳米药物激活 STING 通路协同抑制糖酵解用于抗肿瘤免疫治疗研究（抗肿瘤纳米药物）	李平华（农学院、玉米遗传育种）	刘鹰高（生命科学学院 细胞生物学）、王秀玲（生命科学学院 细胞生物学）、李厦（生命科学学院 细胞生物学）、朱常香（生命科学学院 细胞生物学）、周紫章（生命科学学院 细胞生物学）、朱福远（南京林业大学 林木可变剪接调控）	周淑梅
2023010163	刘艳云	刘庆信	Yki-Abrupt 复合体介导 Hippo 信号通路失活调控 DNA 损伤的机制探究（细胞生物学）	李平华（农学院、玉米遗传育种）	刘鹰高（生命科学学院 细胞生物学）、王秀玲（生命科学学院 细胞生物学）、李厦（生命科学学院 细胞生物学）、朱常香（生命科学学院 细胞生物学）、周紫章（生命科学学院 细胞生物学）、朱福远（南京林业大学 林木可变剪接调控）	周淑梅
2023010173	周大发	周紫章	F-Box 蛋白 CG4911 通过介导 Hpo 的泛素化降解调控果蝇生长的机制探究（细胞生物学）	李平华（农学院、玉米遗传育种）	刘鹰高（生命科学学院 细胞生物学）、王秀玲（生命科学学院 细胞生物学）、李厦（生命科学学院 细胞生物学）、刘庆信（生命科学学院 细胞生物学）、朱常香（生命科学学院 细胞生物学）、朱福远（南京林业大学 林木可变剪接调控）	周淑梅
2023010177	曹峻源	王秀玲	circCESA6 和 circHOS1 调控拟南芥开花时间的机理研究（细胞生物学）	李平华（农学院、玉米遗传育种）	刘鹰高（生命科学学院 细胞生物学）、李厦（生命科学学院 细胞生物学）、刘庆信（生命科学学院 细胞生物学）、朱常香（生命科学学院 细胞生物学）、周紫章（生命科学学院 细胞生物学）、朱福远（南京林业大学 林木可变剪接调控）	周淑梅
2023010179	徐萌	李厦	双定位 ROP 效应因子/调控因子介导根毛生长（细胞生物学）	李平华（农学院、玉米遗传育种）	刘鹰高（生命科学学院 细胞生物学）、王秀玲（生命科学学院 细胞生物学）、刘庆信（生命科学学院 细胞生物学）、朱常香（生命科学学院 细胞生物学）	周淑梅

					命科学学院 细胞生物学)、周紫章(生命科学学院 细胞生物学)、朱福远(南京林业大学 林木可变剪接调控)	
2023010181	侯鑫	刘鹰高	OsTPLS3 监控 JA 含量调控水稻生长发育的机理研究(细胞生物学)	李平华(农学院、玉米遗传育种)	王秀玲(生命科学学院 细胞生物学)、李厦(生命科学学院 细胞生物学)、刘庆信(生命科学学院 细胞生物学)、朱常香(生命科学学院 细胞生物学)、周紫章(生命科学学院 细胞生物学)、朱福远(南京林业大学 林木可变剪接调控)	周淑梅
2023110667	陈增坤	韩同文	玉米耐盐杂种优势机理解析(细胞生物学)	李平华(农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高(生命科学学院 细胞生物学)、王秀玲(生命科学学院 细胞生物学)、李厦(生命科学学院 细胞生物学)、刘庆信(生命科学学院 细胞生物学)、朱常香(生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠(生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110668	迟春艳	王秀玲	拟南芥 lncNF 调控开花的功能探究(细胞生物学)	李平华(农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高(生命科学学院 细胞生物学)、杨雪蓉(生命科学学院 细胞生物学)、李厦(生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍(生命科学学院 细胞生物学)、刘庆信(生命科学学院 细胞生物学)、韩同文(生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110669	高扬	李厦	KETCH1 调控拟南芥表皮原特化的分子机理研究(细胞生物学)	李平华(农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高(生命科学学院 细胞生物学)、杨雪蓉(生命科学学院 细胞生物学)、王秀玲(生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍(生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠(生命科学学院 细胞生物学)、韩同文(生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110670	李璇	李祥	TaIDDL14 调控小麦干旱胁迫的功能研究(细胞生物学)	李平华(农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高(生命科学学院 细胞生物学)、杨雪蓉(生命科学学院 细胞生物学)、李厦(生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍(生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠(生命科学学院 细胞生物学)、韩同文(生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅

2023110671	李莹	刘鹰高	拟南芥 SR 蛋白参与 ABA 响应的分子机制 (细胞生物学)	李平华 (农学院、玉米遗传育种)	杨雪蓉 (生命科学学院 细胞生物学)、李厦 (生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍 (生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠 (生命科学学院 细胞生物学)、韩同文 (生命科学学院 细胞生物学)、周紫章 (生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110672	李怡欣	周淑梅	小麦衔接蛋白基因 TaAP2 $\mu$ 在调控赤霉病抗性的功能研究 (细胞生物学)	李平华 (农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高 (生命科学学院 细胞生物学)、杨雪蓉 (生命科学学院 细胞生物学)、李厦 (生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍 (生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠 (生命科学学院 细胞生物学)、韩同文 (生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110673	李雨晴	李厦	拟南芥 BDR 功能的解析 (细胞生物学)	李平华 (农学院、玉米遗传育种)	杨雪蓉 (生命科学学院 细胞生物学)、王秀玲 (生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍 (生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠 (生命科学学院 细胞生物学)、刘庆信 (生命科学学院 细胞生物学)、韩同文 (生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110674	马林	李厦	磷酸化 ADF8/11 激酶的筛选与鉴定 (细胞生物学)	李平华 (农学院、玉米遗传育种)	杨雪蓉 (生命科学学院 细胞生物学)、王秀玲 (生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍 (生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠 (生命科学学院 细胞生物学)、刘庆信 (生命科学学院 细胞生物学)、韩同文 (生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110675	石熙龙	刘鹰高	时钟节律基因 PRP4KA 调节植物开花的机制研究 (细胞生物学)	李平华 (农学院、玉米遗传育种)	杨雪蓉 (生命科学学院 细胞生物学)、王秀玲 (生命科学学院 细胞生物学)、李厦 (生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍 (生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠 (生命科学学院 细胞生物学)、韩同文 (生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110677	王昱博	朱常香	马铃薯 StERF2 调控靶基因抵抗病毒侵染的机制研究 (细胞生物学)	李平华 (农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高 (生命科学学院 细胞生物学)、杨雪蓉 (生命科学学院 细胞生物学)、李厦 (生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍 (生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅

					学学院 细胞生物学)、冯强楠(生命科学学院 细胞生物学)、韩同文(生命科学学院 细胞生物学)	
2023110678	魏华	刘庆信	果蝇促凋亡因子 Hid 稳定性机制探究(细胞凋亡和泛素化)	李平华(农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高(生命科学学院 细胞生物学)、杨雪蓉(生命科学学院 细胞生物学)、李厦(生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍(生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠(生命科学学院 细胞生物学)、韩同文(生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110679	姚智昊	刘庆信	Yki 与 Myc 协同作用调控果蝇眼睛大小的机制研究(细胞生物学)	李平华(农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高(生命科学学院 细胞生物学)、杨雪蓉(生命科学学院 细胞生物学)、李厦(生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍(生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠(生命科学学院 细胞生物学)、韩同文(生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110680	岳进飞	王秀玲	ZmACA1 在温度胁迫中的功能探究(细胞生物学)	李平华(农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高(生命科学学院 细胞生物学)、杨雪蓉(生命科学学院 细胞生物学)、李厦(生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍(生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠(生命科学学院 细胞生物学)、韩同文(生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110681	张雪颖	丁海萍	一个木质素合成缺陷玉米突变体 W149bm 基因克隆与功能研究(细胞生物学)	李平华(农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高(生命科学学院 细胞生物学)、杨雪蓉(生命科学学院 细胞生物学)、李厦(生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠(生命科学学院 细胞生物学)、刘庆信(生命科学学院 细胞生物学)、韩同文(生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110682	张悦	刘庆信	Yki 调控谷氨酸受体促进棉铃虫的变态发育(细胞生物学)	李平华(农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高(生命科学学院 细胞生物学)、杨雪蓉(生命科学学院 细胞生物学)、李厦(生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍(生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠(生命科学学院 细胞生物学)、韩同文(生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅

2023110683	朱洪杰	杨雪蓉	集群分离分析基因定位方法比较与优化 (BSA 数据分析)	李平华 (农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高 (生命科学学院 细胞生物学)、王秀玲 (生命科学学院 细胞生物学)、李厦 (生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍 (生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠 (生命科学学院 细胞生物学)、韩同文 (生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110684	朱世豪	朱常香	细胞自噬调控根毛细胞程序性死亡的分子机理研究 (细胞生物学)	李平华 (农学院、玉米遗传育种)	杨雪蓉 (生命科学学院 细胞生物学)、王秀玲 (生命科学学院 细胞生物学)、李厦 (生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍 (生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠 (生命科学学院 细胞生物学)、韩同文 (生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110692	刘毓杰	李厦	RBOHC/D/E/F 调控花粉发育的研究 (细胞生物学)	李平华 (农学院、玉米遗传育种)	刘鹰高 (生命科学学院 细胞生物学)、杨雪蓉 (生命科学学院 细胞生物学)、王秀玲 (生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍 (生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠 (生命科学学院 细胞生物学)、韩同文 (生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅
2023110694	逯红	刘鹰高	U1 U2 调控基因剪接的分子机制 (细胞生物学)	李平华 (农学院、玉米遗传育种)	杨雪蓉 (生命科学学院 细胞生物学)、王秀玲 (生命科学学院 细胞生物学)、李厦 (生命科学学院 细胞生物学)、丁海萍 (生命科学学院 细胞生物学)、冯强楠 (生命科学学院 细胞生物学)、韩同文 (生命科学学院 细胞生物学)	周淑梅