

【2025】2024 级发育方向博士开题

学院：生命科学学院

开题地点：国重楼 6 楼会议室

起止时间：2025-12-10 14:30 至 2025-12-10 18:00

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
2024010184	李梦璐	张宪省	小麦品种再生和遗传转化基因型依赖的机理研究（小麦再生的分子机理研究）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作、植物免疫分子机理及其应用）	赵翔宇（科教站园管理中心 植物发育分子生物学）、高新起（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 小麦、玉米和二穗短柄草开花时间性状形成的分子基础）、桂松涛（生命科学学院 作物驯化和环境适应的遗传基础）	刘强波
2024010189	田子昂	刘红军	玉米 AP2 家族转录因子 ZmIDS1 在盐胁迫下的功能解析（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作、植物免疫分子机理及其应用）	赵翔宇（科教站园管理中心 植物发育分子生物学）、高新起（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 小麦、玉米和二穗短柄草开花时间性状形成的分子基础）、桂松涛（生命科学学院 作物驯化和环境适应的遗传基础）	刘强波
2024010192	苏影	苏英华	GmIBN 调控大豆产量性状及分枝的机制研究（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作、植物免疫分子机理及其应用）	赵翔宇（科教站园管理中心 植物发育分子生物学）、高新起（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 小麦、玉米和二穗短柄草开花时间性状形成的分子基础）、桂松涛（生命科学学院 作物驯化和环境适应的遗传基础）	刘强波
2024010195	曹佳佳	王永红	小麦分蘖角度基因 TaLTA1 的图位克隆及功能分析（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互作、植物免疫分子机理及其应用）	赵翔宇（科教站园管理中心 植物发育分子生物学）、高新起（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 小麦、玉米和二穗短柄草开花时间性状形成的分子基础）、桂松涛（生命科学学院 作物驯化和环境适应的遗传基础）	刘强波
2024010196	刘鑫	王永红	TaATN7 的基因鉴定与克隆及其功能分析（发育生物学）	丁新华（植物保护学院、植物与微生物互	赵翔宇（科教站园管理中心 植物发育分子生物学）、高新起（生命科学学院 植物发育分子生物学）、安海龙（生命科学学院 小麦、	刘强波

				作、植物免疫分子机理及其应用)	玉米和二穗短柄草开花时间性状形成的分子基础)、桂松涛(生命科学学院 作物驯化和环境适应的遗传基础)	
2024010197	初潇丽	程志娟	TaGSK3 调控小麦气孔开闭的分子机制(发育生物学)	丁新华(植物保护学院、植物与微生物互作、植物免疫分子机理及其应用)	赵翔宇(科教站园管理中心 植物发育分子生物学)、高新起(生命科学学院 植物发育分子生物学)、安海龙(生命科学学院 小麦、玉米和二穗短柄草开花时间性状形成的分子基础)、桂松涛(生命科学学院 作物驯化和环境适应的遗传基础)	刘强波
2024010202	李友强	赵翔宇	基于 QTL、GWAS 以及转录组分析共定位揭示玉米耐盐遗传机制(玉米耐盐遗传机制研究)	丁新华(植物保护学院、植物与微生物互作、植物免疫分子机理及其应用)	高新起(生命科学学院 植物发育分子生物学)、安海龙(生命科学学院 小麦、玉米和二穗短柄草开花时间性状形成的分子基础)、张宪省(生命科学学院 植物发育分子生物学)、桂松涛(生命科学学院 作物驯化和环境适应的遗传基础)	刘强波
2024010206	孟慧	苏英华	促进小麦再生关键代谢物的筛选、应用及其调控机制研究(发育生物学)	丁新华(植物保护学院、植物与微生物互作、植物免疫分子机理及其应用)	赵翔宇(科教站园管理中心 植物发育分子生物学)、高新起(生命科学学院 植物发育分子生物学)、安海龙(生命科学学院 小麦、玉米和二穗短柄草开花时间性状形成的分子基础)、桂松涛(生命科学学院 作物驯化和环境适应的遗传基础)	刘强波