

【2025】农学院 2024 级作物学学硕开题第四组

学院：农学院

开题地点：胜之楼（2号楼）302

起止时间：2025-11-28 14:00 至 2025-11-28 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
2024110047	金远芳	陈建省	小麦调控小穗密度基因的定位（作物遗传育种）	张数鑫（生命科学学院、生物化学与分子生物学）	王维（农学院 作物遗传育种）、宋宪亮（农学院 作物遗传育种）、邓志英（农学院 种子科学与技术）、侯汉学（食品科学与工程学院 食品科学）、胥倩（农学院 作物遗传育种）	张晓佩
2024110094	高琦	陈建省	小麦溶剂保持力和面筋强度的全基因组关联分析及分子标记开发（小麦面粉品质）	张数鑫（生命科学学院、生物化学与分子生物学）	王维（农学院 作物遗传育种）、宋宪亮（农学院 作物遗传育种）、邓志英（农学院 种子科学与技术）、侯汉学（食品科学与工程学院 食品科学）、胥倩（农学院 作物遗传育种）	张晓佩
2024110101	徐峥	陈建省	小麦山农 67 粒重穗粒数基因初步定位分析（种子科学与技术）	张数鑫（生命科学学院、生物化学与分子生物学）	王维（农学院 作物遗传育种）、宋宪亮（农学院 作物遗传育种）、邓志英（农学院 种子科学与技术）、侯汉学（食品科学与工程学院 食品科学）、胥倩（农学院 作物遗传育种）	张晓佩
2024110078	张嘉文	侯汉学	小麦抗旱候选基因鉴定及功能分析（作物遗传育种）	张数鑫（生命科学学院、生物化学与分子生物学）	王维（农学院 作物遗传育种）、宋宪亮（农学院 作物遗传育种）、陈建省（农学院 种子科学与技术）、邓志英（农学院 种子科学与技术）、胥倩（农学院 作物遗传育种）	张晓佩
2024110083	张梓阳	邓志英	小麦耐盐相关基因 TaCKX4-3A 的功能验证与机理解析（作物遗传育种）	张数鑫（生命科学学院、生物化学与分子生物学）	王维（农学院 作物遗传育种）、宋宪亮（农学院 作物遗传育种）、陈建省（农学院 种子科学与技术）、侯汉学（食品科学与工程学院 食品科学）、胥倩（农学院 作物遗传育种）	张晓佩
2024110036	程福源	邓志英	编辑 TaSSIIa 与 TaSBEIIa 基因影响小麦直链淀粉形成的机制研究（作物遗传育种）	张数鑫（生命科学学院、生物化学与分子生物学）	王维（农学院 作物遗传育种）、宋宪亮（农学院 作物遗传育种）、陈建省（农学院 种子科学与技术）、侯汉学（食品科学与工程学院 食品科学）、胥倩（农学院 作物遗传育种）	张晓佩
2024110096	姜心怡	胥倩	杜伦麦类胡萝卜素及氨基酸含量基因定位（种子科学与技术）	张数鑫（生命科学学院、生物化学与分子生物学）	王维（农学院 作物遗传育种）、宋宪亮（农学院 作物遗传育种）、陈建省（农学院 种子科学与技术）、邓志英（农学院 种子科学与	张晓佩

				生物学)	技术)、侯汉学(食品科学与工程学院 食品科学)	
2024110059	刘子壹	沈法富	H3K4me3 介导的干旱胁迫记忆调控棉花苗期耐旱性的研究(作物遗传育种)	张数鑫(生命科学学院、生物化学与分子生物学)	宋宪亮(农学院 作物遗传育种)、陈建省(农学院 种子科学与技术)、邓志英(农学院 种子科学与技术)、侯汉学(食品科学与工程学院 食品科学)、胥倩(农学院 作物遗传育种)	张晓佩
2024110050	李健豪	宋宪亮	棉花衣分与纤维长度 QTL 精细定位及候选基因功能分析(作物遗传育种)	张数鑫(生命科学学院、生物化学与分子生物学)	王维(农学院 作物遗传育种)、陈建省(农学院 种子科学与技术)、邓志英(农学院 种子科学与技术)、侯汉学(食品科学与工程学院 食品科学)、胥倩(农学院 作物遗传育种)	张晓佩