

### 【2025】园艺学院蔬菜系 2024 级农艺与种业专硕开题三组

学院：园艺科学与工程学院

开题地点：园艺楼 111

起止时间：2025-10-14 08:00 至 2025-10-14 12:00

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
2024120529	张潇雅	史庆华	菌菜轮作技术优化及其在设施番茄高效生产中的应用效果研究（蔬菜栽培与生理生态）	刘长庆（泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培）	谷端银（泰安市农业科学院 蔬菜栽培）、刘中良（泰安市农科院 蔬菜栽培）、李岩（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、曹逼力（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、张晓伟（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）	李秀明
2024120422	高熠	史庆华	灵芝菇菌根衍生碳点对番茄促生耐盐的机制研究（蔬菜）	刘长庆（泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培）	谷端银（泰安市农业科学院 蔬菜栽培）、刘中良（泰安市农科院 蔬菜栽培）、李岩（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、曹逼力（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、张晓伟（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）	李秀明
2024120479	石亚冰	史庆华	萝卜生长发育过程中辣味物质的积累规律（蔬菜）	刘长庆（泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培）	谷端银（泰安市农业科学院 蔬菜栽培）、刘中良（泰安市农科院 蔬菜栽培）、李岩（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、曹逼力（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、张晓伟（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）	李秀明
2024120472	乔磊	史庆华	不同外源碳对土壤质量和大葱品质的影响（生长发育与品质调控研究）	刘长庆（泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培）	谷端银（泰安市农业科学院 蔬菜栽培）、刘中良（泰安市农科院 蔬菜栽培）、李岩（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、曹逼力（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、张晓伟（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）	李秀明
2024120509	吴凯笛	史庆华	西瓜‘nsmu-001’病株突变体的表型鉴定及遗传规律分析（体系建立与种质创制）	刘长庆（泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培）	谷端银（泰安市农业科学院 蔬菜栽培）、刘中良（泰安市农科院 蔬菜栽培）、李岩（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、曹逼力（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、张晓伟（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）	李秀明
2024120474	秦梦圆	史庆华	植物源烟水对番茄生长发育及果实品质的影响（番茄栽培与生理）	刘长庆（泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培）	谷端银（泰安市农业科学院 蔬菜栽培）、刘中良（泰安市农科院 蔬菜栽培）、李岩（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、曹逼力（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、张晓伟（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）	李秀明

			生态)	广中心、土壤肥料与蔬菜栽培)	艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、曹逼力(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、张晓伟(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)	
2024120456	刘宇航	史庆华	基质栽培与耐盐微生物在番茄微咸水灌溉中的应用研究(蔬菜栽培与生理生态)	刘长庆(泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培)	谷端银(泰安市农业科学院 蔬菜栽培)、刘中良(泰安市农科院 蔬菜栽培)、李岩(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、曹逼力(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、张晓伟(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)	李秀明
2024120487	孙庆硕	史庆华	洋葱鳞茎花青苷生物合成调控基因挖掘与分子标记开发(蔬菜)	刘长庆(泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培)	谷端银(泰安市农业科学院 蔬菜栽培)、刘中良(泰安市农科院 蔬菜栽培)、李岩(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、曹逼力(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、张晓伟(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)	李秀明
2024120437	姜思琪	孙秀东	水肥耦合对大蒜产量及品质的影响(蔬菜学)	刘长庆(泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培)	谷端银(泰安市农业科学院 蔬菜栽培)、刘中良(泰安市农科院 蔬菜栽培)、史庆华(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、李岩(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、曹逼力(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)	李秀明
2024120490	谭心远	李岩	施用丛枝菌根菌剂和智能聪免疫诱抗剂对番茄颈腐根腐病的抗性研究(设施蔬菜)	刘长庆(泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培)	谷端银(泰安市农业科学院 蔬菜栽培)、刘中良(泰安市农科院 蔬菜栽培)、史庆华(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、曹逼力(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、张晓伟(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)	李秀明
2024120495	王景璇	曹逼力	抗枯萎病番茄根际有益菌的筛选与拮抗作用研究(蔬菜生产类)	刘长庆(泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培)	谷端银(泰安市农业科学院 蔬菜栽培)、刘中良(泰安市农科院 蔬菜栽培)、史庆华(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、李岩(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、张晓伟(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)	李秀明
2024120459	李颖	张颜	龙葵花粉 EMS 诱变突变体库的构建(体系建立与种质创制)	刘长庆(泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培)	谷端银(泰安市农业科学院 蔬菜栽培)、刘中良(泰安市农科院 蔬菜栽培)、史庆华(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、李岩(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)、曹逼力(园艺科学与工程学院 蔬菜栽培)	李秀明

2024120449	刘航	张颜	樱桃番茄不同杂交组合的评价与筛选（番茄育种）	刘长庆（泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培）	谷端银（泰安市农业科学院 蔬菜栽培）、刘中良（泰安市农科院 蔬菜栽培）、史庆华（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、李岩（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、曹逼力（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）	李秀明
2024120504	王宇清	张晓伟	有色防虫网覆盖对菠菜生长和产量的影响（蔬菜栽培生理与生态）	刘长庆（泰安市农业技术推广中心、土壤肥料与蔬菜栽培）	谷端银（泰安市农业科学院 蔬菜栽培）、刘中良（泰安市农科院 蔬菜栽培）、史庆华（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、李岩（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）、曹逼力（园艺科学与工程学院 蔬菜栽培）	李秀明