

## 【2025】2025年园艺学院茶学习研究生开题

学院：园艺科学与工程学院

开题地点：园艺楼 111

起止时间：2025-12-05 08:00 至 2025-12-05 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
2024120466	孟艺萱	黄晓琴	金花白茶加工过程中化学成分变化及功效研究（茶学）	樊红梅（生命科学学院、植物硝态氮信号及代谢）	张丽霞（园艺科学与工程学院 茶叶加工与品质化学）、任丽军（园艺科学与工程学院 茶树分子育种学）、李敏（园艺科学与工程学院 茶树分子生物学）、张正群（园艺科学与工程学院 茶树病虫害）	范延良
2024120534	张雨柔	黄晓琴	日照白茶风味物质分析及风味轮构建（茶）	樊红梅（生命科学学院、植物硝态氮信号及代谢）	张丽霞（园艺科学与工程学院 茶叶加工与品质化学）、任丽军（园艺科学与工程学院 茶树分子育种学）、李敏（园艺科学与工程学院 茶树分子生物学）、张正群（园艺科学与工程学院 茶树病虫害）	范延良
2024110341	李子俊	黄晓琴	光调控对白茶加工中蜡质相关基因（CsKCS18、CsCER1）及品质风味的影响（茶叶加工与品质化学）	樊红梅（生命科学学院、植物硝态氮信号及代谢）	张丽霞（园艺科学与工程学院 茶叶加工与品质化学）、任丽军（园艺科学与工程学院 茶树分子育种学）、李敏（园艺科学与工程学院 茶树分子生物学）、张正群（园艺科学与工程学院 茶树病虫害）	范延良
2024110340	李明立	李敏	茶树丙氨酸转氨酶基因（CsAlaAT）的功能解析与丙氨酸合成调控机制研究（茶学）	樊红梅（生命科学学院、植物硝态氮信号及代谢）	张丽霞（园艺科学与工程学院 茶叶加工与品质化学）、任丽军（园艺科学与工程学院 茶树分子育种学）、黄晓琴（园艺科学与工程学院 茶叶加工及品质化学）、张正群（园艺科学与工程学院 茶树病虫害）	范延良
2024120485	孙粒荣	李敏	茶树 CsMYB16 调控谷氨酰胺合成的分子机理（调控谷氨酰胺合成）	樊红梅（生命科学学院、植物硝态氮信号及代谢）	张丽霞（园艺科学与工程学院 茶叶加工与品质化学）、任丽军（园艺科学与工程学院 茶树分子育种学）、黄晓琴（园艺科学与工程学院 茶叶加工及品质化学）、张正群（园艺科学与工程学院 茶树病虫害）	范延良
2024120507	王子玥	韩晓阳	茶树 VIGS 技术体系优化及应用（VIGS 技术优化）	樊红梅（生命科学学院、植	张丽霞（园艺科学与工程学院 茶叶加工与品质化学）、任丽军（园艺科学与工程学院 茶	范延良

				物硝态氮信号及代谢)	树分子育种学)、黄晓琴(园艺科学与工程学院 茶叶加工及品质化学)、李敏(园艺科学与工程学院 茶树分子生物学)	
2024120464	马文娟	韩晓阳	多酚纳米硒对茶树产量品质及抗旱性的影响(茶树生理生态)	樊红梅(生命科学学院、植物硝态氮信号及代谢)	张丽霞(园艺科学与工程学院 茶叶加工与品质化学)、任丽军(园艺科学与工程学院 茶树分子育种学)、黄晓琴(园艺科学与工程学院 茶叶加工及品质化学)、张正群(园艺科学与工程学院 茶树病虫害)	范延良
2024120527	张特斌	张正群	罗勒挥发物诱导茶树 CsAFS4 表达调控叶蝉趋性行为研究(茶树害虫生态防控)	樊红梅(生命科学学院、植物硝态氮信号及代谢)	张丽霞(园艺科学与工程学院 茶叶加工与品质化学)、任丽军(园艺科学与工程学院 茶树分子育种学)、黄晓琴(园艺科学与工程学院 茶叶加工及品质化学)、李敏(园艺科学与工程学院 茶树分子生物学)	范延良
2024110342	石庆	张正群	罗勒挥发物干扰小贯小绿叶蝉取食茶树行为机制的研究(茶树害虫生态防控)	樊红梅(生命科学学院、植物硝态氮信号及代谢)	张丽霞(园艺科学与工程学院 茶叶加工与品质化学)、任丽军(园艺科学与工程学院 茶树分子育种学)、黄晓琴(园艺科学与工程学院 茶叶加工及品质化学)、李敏(园艺科学与工程学院 茶树分子生物学)	范延良
2024120443	李明洙	孙平	盐胁迫下茶树细胞壁重塑相关基因扩展蛋白 CSEXLB1 和 CsEXLPA15 功能研究(茶树分子生物学)	樊红梅(生命科学学院、植物硝态氮信号及代谢)	张丽霞(园艺科学与工程学院 茶叶加工与品质化学)、黄晓琴(园艺科学与工程学院 茶叶加工及品质化学)、李敏(园艺科学与工程学院 茶树分子生物学)、张正群(园艺科学与工程学院 茶树病虫害)	范延良