

## 【2025】2024 级森林培育学研究生开题

学院：林学院

开题地点：7#106

起止时间：2025-07-02 08:00 至 2025-07-02 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
2024010089	徐欣	王延平	低氮诱导 AMF 侵染调控杨树细根组织凋亡的分子生理机制（人工林培育理论与技术）	刘方春（山东省林业科学研究院、栽培与土壤）	曹帮华（林学院 森林培育）、张春梅（林学院 森林培育）、冀宪领（林学院 栽培与土壤）、高鹏（林学院 水土保持与荒漠化治理）、慕德宇（山东建筑大学 林木育种与栽培）	杨雄
2024110238	李欣滢	王燕	密度对黑松人工林细根生物量和形态特征的影响（人工林培育）	刘方春（山东省林业科学研究院、栽培与土壤）	曹帮华（林学院 森林培育）、张春梅（林学院 森林培育）、慕德宇（山东建筑大学 林木育种与栽培）、王延平（林学院 森林培育）	杨雄
2024110236	林汝晴	王延平	全基因组关联（GWAS）分析黑杨派杨树根际细菌菌群组装的遗传基础（林木遗传育种）	刘方春（山东省林业科学研究院、栽培与土壤）	慕德宇（山东建筑大学 林木育种与栽培）、孙立民（林学院 森林培育）、毛培利（林学院 森林培育）、王燕（林学院 森林培育）	杨雄
2024110237	焦浩	毛培利	槐耳菌株筛选及栽培技术研究（森林培育学）	刘方春（山东省林业科学研究院、栽培与土壤）	李中跃（林学院 森林培育）、曹帮华（林学院 森林培育）、慕德宇（山东建筑大学 林木育种与栽培）、王延平（林学院 森林培育）	杨雄
2024110239	李雪茹	王延平	基于生命周期评价的杨木胶合板生产碳足迹分析（森林培育）	刘方春（山东省林业科学研究院、栽培与土壤）	曹帮华（林学院 森林培育）、张春梅（林学院 森林培育）、慕德宇（山东建筑大学 林木育种与栽培）、毛培利（林学院 森林培育）	杨雄
2024110241	王玫瑄	孙立民	银杏响应 UV-B 胁迫的 LncRNA-mRNA-miRNA 调控网络及其对类黄酮合成的分子机制研究（森林培育）	刘方春（山东省林业科学研究院、栽培与土壤）	李中跃（林学院 森林培育）、慕德宇（山东建筑大学 林木育种与栽培）、王延平（林学院 森林培育）、毛培利（林学院 森林培育）	杨雄
2024120343	谷嘉乐	王延平	根系分泌物碳源输入通量差异对根际土壤有机碳含量与稳定性的	刘方春（山东省林业科学研	慕德宇（山东建筑大学 林木育种与栽培）、王燕（林学院 森林培育）、曹帮华（林学院	杨雄

			影响（森林培育）	究院、栽培与土壤）	森林培育）、孙立民（林学院 森林培育）	
2024110242	杨新雨	孙立民	外源褪黑素处理对盐胁迫下银杏生长、生理特性的影响及响应机理（探究外源褪黑素对盐胁迫下银杏生长、生理特性的影响及响应机理）	刘方春（山东省林业科学研究院、栽培与土壤）	李中跃（林学院 森林培育）、张春梅（林学院 森林培育）、慕德宇（山东建筑大学 林木育种与栽培）、王延平（林学院 森林培育）	杨雄
2024120349	刘瀚林	孙立民	不同外源添加物质对盐胁迫下麻栎生长及生理特性的影响（森林培育）	刘方春（山东省林业科学研究院、栽培与土壤）	曹帮华（林学院 森林培育）、张春梅（林学院 森林培育）、慕德宇（山东建筑大学 林木育种与栽培）、王延平（林学院 森林培育）	杨雄