

【2026】2025 级农艺与种业开题（2 组）

学院：农学院

开题地点：登高楼 3 楼会议室

起止时间：2026-07-09 08:00 至 2026-07-09 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
2025120067	宋蒂	徐冉	GmCYP93D 与 GmCYP81E 介导黄酮合成调控大豆耐盐性功能解析（黄酮参与盐胁迫应答的分子机理）	刘鹰高（生命科学学院、生物技术）	宋振巧（农学院 作物遗传育种）、曾范昌（农学院 作物遗传育种）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、陈翠霞（农学院 作物遗传育种）、庄永斌（农学院 作物遗传育种）、张大健（农学院 作物遗传育种）、郭慧慧（农学院 作物遗传育种）、李胜军（农学院 作物遗传育种）、胡瑞波（农学院 作物遗传育种）、李爱霞（农学院 作物遗传育种）	陈宝印
2025120111	于至如	张礼凤	大豆磷脂二酰甘油酰基转移酶基因 GmPDAT 参与籽粒油分合成的功能分析（大豆；磷脂二酰甘油酰基转移酶（PDAT）；基因表达）	刘鹰高（生命科学学院、生物技术）	宋振巧（农学院 作物遗传育种）、曾范昌（农学院 作物遗传育种）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、陈翠霞（农学院 作物遗传育种）、庄永斌（农学院 作物遗传育种）、张大健（农学院 作物遗传育种）、郭慧慧（农学院 作物遗传育种）、李胜军（农学院 作物遗传育种）、胡瑞波（农学院 作物遗传育种）、李爱霞（农学院 作物遗传育种）	陈宝印
2025120110	于向滨	何春梅	利用基因编辑工具 CRISPR/Cas9 进行优异鲜食玉米新种质创新及其应用（玉米基因工程与分子遗传育种）	刘鹰高（生命科学学院、生物技术）	宋振巧（农学院 作物遗传育种）、曾范昌（农学院 作物遗传育种）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、陈翠霞（农学院 作物遗传育种）、庄永斌（农学院 作物遗传育种）、张大健（农学院 作物遗传育种）、郭慧慧（农学院 作物遗传育种）、李胜军（农学院 作物遗传育种）、胡瑞波（农学院 作物遗传育种）、李爱霞（农学院 作物遗传育种）	陈宝印
2025120019	高峥砾	曾范昌	玉米苞叶数目主效 QTL qHN4 在遗传改良中的应用（作物遗传育种）	刘鹰高（生命科学学院、生物技术）	宋振巧（农学院 作物遗传育种）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、陈翠霞（农学院 作物遗传育种）、庄永斌（农学院 作物遗传育种）、张大健（农学院 作物遗传育种）、郭慧慧（农学院 作物遗传育种）、李胜军（农学院 作物遗传育种）、胡瑞波（农学院 作物遗传育种）、李爱霞（农学院 作物遗传育种）	陈宝印

					育种)、张大健(农学院 作物遗传育种)、郭慧慧(农学院 作物遗传育种)、李胜军(农学院 作物遗传育种)、胡瑞波(农学院 作物遗传育种)、李爱霞(农学院 作物遗传育种)	
2025120105	袁鑫红	陈翠霞	玉米 AIL 基因家族的全基因组鉴定及功能分析(作物遗传育种)	刘鹰高(生命科学学院、生物技术)	宋振巧(农学院 作物遗传育种)、曾范昌(农学院 作物遗传育种)、李晓明(农学院 作物遗传育种)、庄永斌(农学院 作物遗传育种)、张大健(农学院 作物遗传育种)、郭慧慧(农学院 作物遗传育种)、李胜军(农学院 作物遗传育种)、胡瑞波(农学院 作物遗传育种)、李爱霞(农学院 作物遗传育种)	陈宝印
2025120102	叶志豪	陈翠霞	玉米茎秆强度 QTL qRS8 功能解析及在遗传改良中的应用(农艺与种业)	刘鹰高(生命科学学院、生物技术)	宋振巧(农学院 作物遗传育种)、曾范昌(农学院 作物遗传育种)、李晓明(农学院 作物遗传育种)、庄永斌(农学院 作物遗传育种)、张大健(农学院 作物遗传育种)、郭慧慧(农学院 作物遗传育种)、李胜军(农学院 作物遗传育种)、胡瑞波(农学院 作物遗传育种)、李爱霞(农学院 作物遗传育种)	陈宝印
2025120035	阚文萱	郭慧慧	棉花茎尖再生相关基因 MFP2 的功能鉴定与应用(现代农业产业协同创新)	刘鹰高(生命科学学院、生物技术)	宋振巧(农学院 作物遗传育种)、曾范昌(农学院 作物遗传育种)、李晓明(农学院 作物遗传育种)、陈翠霞(农学院 作物遗传育种)、庄永斌(农学院 作物遗传育种)、张大健(农学院 作物遗传育种)、李胜军(农学院 作物遗传育种)、胡瑞波(农学院 作物遗传育种)、李爱霞(农学院 作物遗传育种)	陈宝印
2025120063	刘瑞晴	胡瑞波	小麦耐盐碱种质筛选与基因挖掘(专硕不区分研究方向)	刘鹰高(生命科学学院、生物技术)	宋振巧(农学院 作物遗传育种)、曾范昌(农学院 作物遗传育种)、李晓明(农学院 作物遗传育种)、陈翠霞(农学院 作物遗传育种)、庄永斌(农学院 作物遗传育种)、张	陈宝印

					大健（农学院 作物遗传育种）、郭慧慧（农学院 作物遗传育种）、李胜军（农学院 作物遗传育种）、李爱霞（农学院 作物遗传育种）	
2025120042	刘梦莹	李爱霞	西藏大麦耐旱基因发掘与优异种质创新（主要农作物种质创新与绿色生产技术人才培养项目）	刘鹰高（生命科学学院、生物技术）	宋振巧（农学院 作物遗传育种）、曾范昌（农学院 作物遗传育种）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、陈翠霞（农学院 作物遗传育种）、庄永斌（农学院 作物遗传育种）、张大健（农学院 作物遗传育种）、郭慧慧（农学院 作物遗传育种）、李胜军（农学院 作物遗传育种）、胡瑞波（农学院 作物遗传育种）	陈宝印
2025120040	刘慧琳	李胜军	小麦耐盐种质鉴定与关键基因发掘（主要农作物种质创新与绿色生产技术人才培养项目）	刘鹰高（生命科学学院、生物技术）	宋振巧（农学院 作物遗传育种）、曾范昌（农学院 作物遗传育种）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、陈翠霞（农学院 作物遗传育种）、庄永斌（农学院 作物遗传育种）、张大健（农学院 作物遗传育种）、郭慧慧（农学院 作物遗传育种）、胡瑞波（农学院 作物遗传育种）、李爱霞（农学院 作物遗传育种）	陈宝印
2025120129	周玉凤	李胜军	高粱耐盐关键基因 SSR1 的功能验证及应用（主要农作物种质创新与绿色生产技术人才培养项目）	刘鹰高（生命科学学院、生物技术）	宋振巧（农学院 作物遗传育种）、曾范昌（农学院 作物遗传育种）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、陈翠霞（农学院 作物遗传育种）、庄永斌（农学院 作物遗传育种）、张大健（农学院 作物遗传育种）、郭慧慧（农学院 作物遗传育种）、胡瑞波（农学院 作物遗传育种）、李爱霞（农学院 作物遗传育种）	陈宝印
2025120007	陈宇	宋振巧	植物源类黄酮杀虫活性评价与衍生复配增效研究（农艺与种业）	刘鹰高（生命科学学院、生物技术）	曾范昌（农学院 作物遗传育种）、李晓明（农学院 作物遗传育种）、陈翠霞（农学院 作物遗传育种）、庄永斌（农学院 作物遗传育种）、张大健（农学院 作物遗传育种）、郭慧慧（农学院 作物遗传育种）、李胜军（农	陈宝印

					学院 作物遗传育种)、胡瑞波 (农学院 作物遗传育种)、李爱霞 (农学院 作物遗传育种)	
2025120078	汪淼	庄永斌	大豆耐碱关键位点筛选及其应用 (大豆遗传育种)	刘鹰高 (生命科学学院、生物技术)	宋振巧 (农学院 作物遗传育种)、曾范昌 (农学院 作物遗传育种)、李晓明 (农学院作物遗传育种)、陈翠霞 (农学院 作物遗传育种)、张大健 (农学院 作物遗传育种)、郭慧慧 (农学院 作物遗传育种)、李胜军 (农学院 作物遗传育种)、胡瑞波 (农学院 作物遗传育种)、李爱霞 (农学院 作物遗传育种)	陈宝印