

未来技术学院（齐鲁学堂）生物育种专业师生双选表

序号	所在学院	导师姓名	合作导师	所在学院	项目名称	学生姓名
1	生科院	邓磊			番茄抗灰霉病基因BCR的图位克隆与功能研究	邓保锋
2	农学院	邓志英	李根英	山东省农科院作物所	小麦功能成分主要位点的挖掘及功能小麦新种质的创制	陈雨涵
3	农学院	邓志英	李根英	山东省农科院作物所	小麦耐盐相关性状的重要基因位点的挖掘及耐盐种质材料的筛选	崔睿捷
4	植保学院	丁新华			高效防治小麦茎基腐病的工程枯草芽孢杆菌创制	桑孝萌
5	园艺学院	段巧红	曹芸运	园艺学院	白菜水通道蛋白在花粉-柱头识别中的功能研究	刘华颖
6	园艺学院	段巧红	张彤	园艺学院	大白菜柱头钙信号通过介导pH变化调控自交不亲和反应的机制研究	孙慧
7	植保学院	江军	孙佳琦	山东大学	辣椒抗病毒育种	刘尊灿
8	植保学院	江军	孙佳琦	山东大学	抗马铃薯Y病毒属病毒作物育种	李天琪
9	生科院	李传友			番茄高可溶性固形物基因SSC1的图位克隆与功能研究	孙艺桐
10	生科院	李传友			番茄抗褐色皱果病毒病基因TBR2的图位克隆与功能研究	张静雯
11	农学院	李宁	张茂林	山东省农科院作物所	玉米抗纹枯病基因的克隆及机理解析	万寿禾

12	农学院	李宁	张茂林	山东省农科院作物所	立枯丝核菌效应因子调控玉米免疫的分子机理与	赵东玉
13	农学院	李胜军	武玉叶	生科院	MYB转录因子调控高粱源库分配效率的机制解析	王胡伟
14	农学院	李晓明	徐冉	山东省农科院	大豆耐盐碱关键基因挖掘与机制解析	孙丰硕
15	园艺学院	李媛媛	姜翰	园艺学院	苹果G蛋白偶联受体MdGPCR调控糖分差异化累积的机理探究	吴尚宛玉
16	生科院	刘红军	王海洋	崖州湾国家实验室	small kernel1 (sk1)调控玉米籽粒大小和胚极性建立的分子机制研究	刘晔源
17	生科院	刘鹰高			ZmICL1作为靶标介导根系有机酸分泌调控碱胁迫响应的机制研究	邴俊辉
18	农学院	刘章伟	孔令让	农学院	小麦抗赤霉病基因Fhb7的转录调控机理研究	吴曜泽
19	农学院	刘章伟	孔令让	农学院	小麦抗条锈病基因YrSN40的克隆与功能研究	丁磊
20	园艺学院	罗熙	周军会	北京大学	草莓FveCOL调控果实形态发育的机制解析	张浩宇
21	园艺学院	史庆华	李俊清	信息学院	育种智能体研究	温若君
22	园艺学院	史庆华	张锐敏	园艺学院	西瓜C1BCH1和C1BCH2调控果实类胡萝卜素代谢的功能与机制解析	张伟正
23	农学院	宋振巧			黄精种质资源评价与优良新品系组培快繁	张钰晗
24	生科院	苏英华	王琛	生科院	大豆受基因型限制的再生机制研究	金诺

25	生科院	苏英华	周良子	生科院	DRG1调控小麦穗分生组织发育的机理研究	王舒
26	植保学院	王群青	王源超	南京农业大学	作物人工免疫受体设计与应用	于昕妍
27	园艺学院	王小菲	张新忠	中国农业大学	外源喷施谷氨酸对苹果果实品质的影响	曹瑞彤
28	生科院	王永红	王冰	中国科学院遗传所	水稻分蘖形成的分子调控网络解析	耿梦琪
29	生科院	王永红	王秀娥	南京农业大学	小麦产量性状调控基因及其与环境互作的机理研究	王一涵
30	生科院	王勇	倪中福	中国农业大学	小麦调控氮素利用及籽粒品质的关键基因挖掘与利用	刘慧宁
31	生科院	王勇	倪中福	中国农业大学	小麦氮高效关键基因挖掘及调控机理解析	王子瑜
32	农学院	吴承来	李刚	生科院	玉米耐盐碱基因的挖掘与利用	李雪峰
33	农学院	吴承来	李刚	生科院	玉米光合产物运输相关优异等位基因挖掘与利用	徐慧慧
34	农学院	吴佳洁			小麦抗条锈病基因Yr28的作用机制研究	杨汉宇
35	生科院	吴长艾	秦岭	山东省农科院	黄酮类物质调控谷子穗发育或根系发育或对根际微生物的影响	王子铭
36	生科院	薛丽	白洋	北京大学	CBX1-RAM1蛋白结构解析	赵蕊晗
37	生科院	薛丽	田延平	植保学院	小麦、玉米菌根共生-抗病机制解析	卢天宇

38	农学院	杨国堂	郑琪	中国科学院遗传所	小偃麦新种质创制	李佳琦
39	植保学院	杨龙	曹培健	北京生命科技研究院	保守非编码序列调控作物根系屏障形成基因表达及耐盐差异的机制解析	耿继旭
40	植保学院	杨龙	曹培健	北京生命科技研究院	作物根系结构重塑与抗旱核心微生物招募的互作机制解析	李心悦
41	农学院	张大健	徐冉	山东省农科院	大豆高油高产关键基因挖掘与机制解析	刘怡瑄
42	农学院	张宁	刘杰	中国农业大学	小麦根尖干细胞维持与命运决定机制研究	黄鑫豪
43	农学院	张宁	刘杰	中国农业大学	小麦根系发育与干旱适应的分子基础研究	李凯丽
44	生科院	张世忠	郑成超	生科院	果树高效遗传转化与基因编辑体系的构建	赵若帆
45	生科院	张世忠	郑成超	生科院	苹果根系响应干旱的单细胞学机制	马新平
46	生科院	张数鑫	杨巍	生科院	番茄S1NSP2-like 互作蛋白筛选鉴定及其在非生物胁迫中的功能解析	吕嘉辉
47	生科院	张毅	李君	河北农业大学	小麦耐盐候选基因挖掘及耐盐新品系培育	路梓涵
48	生科院	赵翔宇	翁剑峰	中国农科院作物所	半矮秆玉米关键基因挖掘与机制研究	仲兆斌
49	农学院	赵岩	樊庆琦	山东省农科院作物所	小麦品质性状全基因组关联分析及优异种质创制	张嘉希
50	植保学院	邹珅珅	任昂	南京农业大学	细胞器互作在赤霉病菌致病性中的机制解析	刘书豪