

## 【2023】生命科学学院生物化学与分子生物学专业博士论文答辩

学院：生命科学学院

视频会议 ID/答辩地点：国重楼 634

起止时间：2023-05-24 08:00 至 2023-05-24 12:00

学号	姓名	指导教师	论文题目（研究方向）	答辩主席（研究方向）	答辩委员会组成	答辩秘书
2017010019	刘淼	吴长艾	拟南芥 PLATZ4 调控干旱胁迫响应的机理研究（作物抗逆基因表达调控）	马长乐（山东师范大学、逆境信号转导）	杨永青（中国农业大学 盐胁迫抗性与信号转导）、宋伟彬（中国农业大学 玉米遗传改良）、谢彦杰（南京农业大学 硫化氢信号转导与抗性）、蒋建军（河南大学 DNA 甲基化调控）	黄金光
2017010021	王春燕	郑成超	拟南芥半胱氨酸蛋白酶抑制剂基因 SRAC1 调控盐胁迫抗性的机理研究（作物抗逆基因表达调控）	马长乐（山东师范大学、逆境信号转导）	杨永青（中国农业大学 盐胁迫抗性与信号转导）、宋伟彬（中国农业大学 玉米遗传改良）、谢彦杰（南京农业大学 硫化氢信号转导与抗性）、蒋建军（河南大学 DNA 甲基化调控）	黄金光
2018010018	王镇	郑成超	DEMR1 调节细胞核以及线粒体基因组 DNA 去甲基化的分子机理研究（基因表达调控）	马长乐（山东师范大学、逆境信号转导）	杨永青（中国农业大学 盐胁迫抗性与信号转导）、宋伟彬（中国农业大学 玉米遗传改良）、谢彦杰（南京农业大学 硫化氢信号转导与抗性）、蒋建军（河南大学 DNA 甲基化调控）	黄金光
2018010017	蔡慧娴	郑成超	拟南芥 MAPKKK18-MAPKK3-MAPK1/2/7/14 级联途径通过磷酸化 NF-YB2 调控开花时间的分子机理研究（基因表达调控）	马长乐（山东师范大学、逆境信号转导）	杨永青（中国农业大学 盐胁迫抗性与信号转导）、宋伟彬（中国农业大学 玉米遗传改良）、谢彦杰（南京农业大学 硫化氢信号转导与抗性）、蒋建军（河南大学 DNA 甲基化调控）	黄金光
2019010018	解晨	盖英萍	ZmHUG1 调控玉米高温抗性的分子机理研究（植物抗逆信号转导与基因工程）	马长乐（山东师范大学、逆境信号转导）	杨永青（中国农业大学 盐胁迫抗性与信号转导）、宋伟彬（中国农业大学 玉米遗传改良）、谢彦杰（南京农业大学 硫化氢信号转导与抗性）、蒋建军（河南大学 DNA 甲基化调控）	黄金光
2020010014	肖圣慧	吴长艾	SiPLATZ12 调控谷子生长发育和耐盐性的分子机理研究（生物化	马长乐（山东师范大学、逆	杨永青（中国农业大学 盐胁迫抗性与信号转导）、宋伟彬（中国农业大学 玉米遗传改	黄金光

			学与分子生物学)	境信号转导)	良)、谢彦杰(南京农业大学 硫化氢信号转导与抗性)、蒋建军(河南大学 DNA 甲基化调控)	
2020010005	张磊	郑成超	拟南芥 NPF4.6/NRT1.2 参与盐胁迫响应的机理研究(生物化学与分子生物学)	马长乐(山东师范大学、逆境信号转导)	杨永青(中国农业大学 盐胁迫抗性与信号转导)、宋伟彬(中国农业大学 玉米遗传改良)、谢彦杰(南京农业大学 硫化氢信号转导与抗性)、蒋建军(河南大学 DNA 甲基化调控)	黄金光