

2020 农学院作物学硕士学位研究生开题公告

答辩时间：2021-07-17 08:00

答辩地点：科技创新大楼四楼报告厅

组长（研究方向）：辛明明（作物遗传育种）

秘书：孙思龙（作物遗传育种）

专家组成员：孔令让（作物遗传育种）、刘树兵（作物遗传育种）、王宏伟（作物遗传育种）、邓志英（作物遗传育种）、陈建省（作物遗传育种）

学号	姓名	指导教师	开题报告题目（研究方向）
2020110210	朱华强	刘树兵	控制小麦穗粒数 QTL 的精细定位与候选基因鉴定（作物遗传育种）
2020110201	张子良	刘树兵	小麦控制粒长 QTL 的精细定位与候选基因鉴定（作物遗传育种）
2020110207	方佳创	孔令让	小麦-粗山羊草渐渗系穗长主效 QTL qSL2D.3 的精细定位（作物遗传育种）
2020110257	高宇航	孔令让	长穗偃麦草抗秆锈病基因的分子标记定位（作物遗传育种）
2020110184	刘文文	王宏伟	抗赤霉病与抗茎基腐病群体构建与基因初定位（作物遗传育种）
2020110200	张倩倩	王宏伟	RIL 群体抗小麦赤霉病基因定位（作物遗传与育种）
2020110238	秦双双	孙思龙	抗赤霉病基因 Fhb7 及其同源基因的进化与功能分析（作物遗传育种）
2020110194	孔德威	陈建省	小麦粒重候选基因 TaGW2400、TaGW2500、TaGW3000 的筛选与功能验证（作物遗传育种）
2020110232	王明洋	陈建省	CRISPR/Cas9 敲除小麦淀粉分支酶 SBE II a、SBE II b 对淀粉代谢变化的研究（作物遗传育种）
2020110227	王冠颖	邓志英	小麦面粉白度色泽差异的 BSR-Seq 分析及候选基因预测（作物遗传育种）
2020110231	王德华	邓志英	基于代谢组学与转录组学研究小麦赤霉病抗性差异的分子机制（作物遗传育种）