

## 【2024】畜禽分子育种团队 2023 级研究生开题

学院: 动物科技学院 (动物医学院) 开题地点: 泮河校区动科大楼 W502

起止时间: 2024-07-09 08:30 至 2024-07-09 11:30

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
2023010049	狄艳	樊新忠	基于基因型和基因表达量关联的家兔重要 经济性状遗传基础研究 (动物遗传育种与繁殖)	孙东晓 (中国农业大学动物科技学院、动物遗传育种)	唐辉 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、姜运良 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、张勤 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、丁向东 (中国农业大学 动物遗传育种)	王文文
2023010050	段崇伟	张勤	整合中间组学的基因组选择方法 (动物遗传育种与繁殖)	孙东晓 (中国农业大学动物科技学院、动物遗传育种)	樊新忠 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、唐辉 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、姜运良 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、丁向东 (中国农业大学 动物遗传育种)	王文文
2023010139	马雪迎	唐辉	大白猪不同发育阶段皮下脂肪沉积动态发育机制的研究 (动物遗传育种与繁殖)	孙东晓 (中国农业大学动物科技学院、动物遗传育种)	樊新忠 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、姜运良 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、张勤 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、丁向东 (中国农业大学 动物遗传育种)	王文文
2023010140	陈株均	张勤	基于多组学整合分析挖掘奶牛产奶性状功能基因及调控通路 (动物遗传育种与繁殖)	孙东晓 (中国农业大学动物科技学院、动物遗传育种)	樊新忠 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、唐辉 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、姜运良 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、丁向东 (中国农业大学 动物遗传育种)	王文文
2023110337	柴浩翔	唐辉	基于不同来源的大白猪参考群基因组选择优化方案研究 (动物遗传育种与繁殖)	孙东晓 (中国农业大学动物科技学院、动物遗传育种)	樊新忠 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、姜运良 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、张勤 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、丁向东 (中国农业大学 动物遗传育种)	王文文
2023110338	高亚锐	曾勇庆	江泉黑猪肌肉组织 MicroRNA 的表达模式及调控机制研究 (动物遗传育种与繁殖)	孙东晓 (中国农业大学动物科技学院、动物遗传育种)	樊新忠 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、唐辉 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、姜运良 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、张勤 (动物科技学院 (动物医学院) 动物遗传育种)、丁向东 (中国农业大学 动物遗传育种)	王文文

			遗传育种与繁殖)	科技学院、动物遗传育种)	院) 动物遗传育种)、张勤(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种)、丁向东(中国农业大学 动物遗传育种)	
2023110339	郭浩宇	张勤	基于单细胞 RNA 测序和空间转录组学探究猪 PEDV 抗性基因及致病机理(动物遗传育种与繁殖)	孙东晓(中国农业大学动物科技学院、动物遗传育种)	樊新忠(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种)、唐辉(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种)、姜运良(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种)、丁向东(中国农业大学 动物遗传育种)	王文文