

【2023】2022 级畜牧专硕开题（2 组）

学院: 动物科技学院（动物医学院） 开题地点: 动科院 2 号楼 202A

起止时间: 2023-04-22 08:00 至 2023-04-22 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
2022120490	丛超群	巩帅	褪黑素缓解应激对卵母细胞发育损伤的机理研究（动物生殖生理与胚胎工程）	姜红花（信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用）	樊新忠（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、常仲乐（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、唐辉（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、王恒（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）	巩帅
2022120497	郭宝港	陈伟	基于基因组数据鉴定莱芜猪脂肪沉积相关的遗传标记（猪的遗传育种）	姜红花（信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用）	樊新忠（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、刘磊（动物科技学院（动物医学院） 动物营养）、唐辉（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、常仲乐（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）	巩帅
2022120500	焦丽媛	樊新忠	家兔常见毛色的表型研究和基因型验证（动物遗传育种）	姜红花（信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用）	唐辉（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、常仲乐（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、刘磊（动物科技学院（动物医学院） 动物营养）、王恒（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）	巩帅
2022120503	李明辉	王文文	基于 CRISPR/Cas9 技术对猪流行性腹泻病毒受体 BCAP31 的功能验证（遗传繁育）	姜红花（信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用）	樊新忠（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、唐辉（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、常仲乐（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、刘磊（动物科技学院（动物医学院） 动物营养）	巩帅
2022120506	刘汇鑫	唐辉	猪 ZFAT 基因对肌内脂肪含量的影响及其调控机制研究（分子遗传育种）	姜红花（信息科学与工程学院、农业信息	樊新忠（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、常仲乐（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、刘	巩帅

				学、农业大数据分析与应用)	磊(动物科技学院(动物医学院) 动物营养)、王恒(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)	
2022120515	吕建琪	王恒	基于猪成纤维细胞成肌/成脂分化制备细胞培育肉(畜牧)	姜红花(信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用)	樊新忠(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、唐辉(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、常仲乐(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、刘磊(动物科技学院(动物医学院) 动物营养)	巩帅
2022120516	马锦涛	李福昌	葡萄糖氧化酶对肉兔的生产性能、肠组织形态及血清抗氧化指标的影响(动物营养与饲料科学)	姜红花(信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用)	刘磊(动物科技学院(动物医学院) 动物营养)、王恒(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、常仲乐(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、樊新忠(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)	巩帅
2022120517	马晓云	王文文	基于 CRISPR-Cas9 技术敲除基因 HACD2 研究 ETEC F4ac 对仔猪肠上皮细胞粘附性的影响(遗传繁育)	姜红花(信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用)	王恒(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、刘磊(动物科技学院(动物医学院) 动物营养)、常仲乐(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、唐辉(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)	巩帅
2022120529	王龙	常仲乐	包被大蒜素提高围产期湖羊母子一体化健康水平的研究(动物营养)	姜红花(信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用)	樊新忠(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、唐辉(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、刘磊(动物科技学院(动物医学院) 动物营养)、王恒(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)	巩帅
2022120530	王明凯	陈伟	江泉黑猪和泰山黑猪肠道微生物差异比较分析(猪的遗传育种)	姜红花(信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用)	樊新忠(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、常仲乐(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、刘磊(动物科技学院(动物医学院) 动物营养)、王恒(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)	巩帅

2022120532	王晓燕	常仲乐	糖皮质激素受体在皮质醇诱导猪输卵管上皮细胞凋亡中的作用（动物生殖生理与胚胎工程）	姜红花（信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用）	樊新忠（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、唐辉（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、刘磊（动物科技学院（动物医学院） 动物营养）、王恒（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）	巩帅
2022120533	王兴豪	曾勇庆	江泉黑猪血液生化指标和肌肉抗氧化性能及肉质特性的研究（猪的遗传育种）	姜红花（信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用）	樊新忠（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、唐辉（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、常仲乐（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、刘磊（动物科技学院（动物医学院） 动物营养）	巩帅
2022120537	王宇冰	樊新忠	基于全基因组低深度测序数据优化肉兔基因组选择育种体系的研究（动物遗传育种与繁殖）	姜红花（信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用）	唐辉（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、常仲乐（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、刘磊（动物科技学院（动物医学院） 动物营养）、王恒（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）	巩帅
2022120542	武惜如	刘磊	发酵麸皮在肉兔日粮中的应用研究（单胃动物营养）	姜红花（信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用）	樊新忠（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、唐辉（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、常仲乐（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、王恒（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）	巩帅
2022120546	薛曼	朱桂玉	靶向敲除 ANP32A 基因抗禽流感模型鸡的构建（畜牧）	姜红花（信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用）	樊新忠（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、唐辉（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、刘磊（动物科技学院（动物医学院） 动物营养）、王恒（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）	巩帅
2022120547	许飞	唐辉	基于全转录组测序挖掘江泉黑猪肌内脂肪沉积相关的关键性别特异性通路和基因（动物遗传育	姜红花（信息科学与工程学院、农业信息	樊新忠（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、常仲乐（动物科技学院（动物医学院） 动物遗传育种与繁殖）、刘	巩帅

			种)	学、农业大数据分析与应用)	磊(动物科技学院(动物医学院) 动物营养)、王恒(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)	
2022120548	徐慧杰	李福昌	三丁酸甘油酯对肉兔生产性能、养分消化率和肠组织形态的影响(动物营养与饲料)	姜红花(信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用)	樊新忠(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、唐辉(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、常仲乐(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、刘磊(动物科技学院(动物医学院) 动物营养)	巩帅
2022120562	郑凤玲	唐辉	影响PSE猪肉的相关基因及宰前应激因素研究(动物遗传与育种)	姜红花(信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用)	樊新忠(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、常仲乐(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、刘磊(动物科技学院(动物医学院) 动物营养)、王恒(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)	巩帅
2022120563	郑皓	曾勇庆	大体型瘦肉型猪遗传选育技术的研究(猪的遗传育种)	姜红花(信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用)	王恒(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、常仲乐(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、唐辉(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、樊新忠(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)	巩帅
2022120564	朱华	宁超	猪基因组选择实施平台的建立与应用(遗传)	姜红花(信息科学与工程学院、农业信息学、农业大数据分析与应用)	樊新忠(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、唐辉(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)、刘磊(动物科技学院(动物医学院) 动物营养)、王恒(动物科技学院(动物医学院) 动物遗传育种与繁殖)	巩帅