

关于召开第二届湖羊选育与创新利用学术研讨会的通知

(第一轮)

为推动湖羊及其它地方绵羊品种的选育和创新利用，进一步提升我国绵羊种业的竞争力，特举办“第二届湖羊选育与创新利用学术研讨会”。现将有关事项通知如下：

一、会议主题

解码地方绵羊遗传潜能，推动种业科技自立自强。

二、会议时间和形式

会议时间：特邀报告 2021 年 12 月 11-12 日，研究生论坛 2021 年 12 月 18 日

会议形式：线上会议

线上腾讯会议链接：<https://meeting.tencent.com/dm/MerKtkLuEqri>

线上腾讯会议 ID：415-6225-9224

三、参会人员

1. 高校和科研院所教学科研人员及研究生；
2. 业务部门管理和技术人员；
3. 相关企业的管理和技术人员；
4. 特邀专家和领导。

四、会议组织单位

主办单位：兰州大学

中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所

草地农业生态系统国家重点实验室

国家肉羊产业技术体系

国家肉羊种业科技创新联盟

承办单位：兰州大学反刍动物研究所

兰州大学草食畜遗传改良与生态养殖研究中心

《羊视界》杂志社

全国湖羊联合育种组

甘肃省草食畜牧行业技术中心

草地生物资源与草食畜生产甘肃省国际科技合作基地

甘肃省羊产业技术创新战略联盟

甘肃省肉羊繁育生物技术工程实验室

协办单位：甘肃润牧生物工程有限责任公司
甘肃兰天同和农业有限公司
甘肃陇沁现代农牧产业有限公司
甘肃澳辰生物技术有限公司
增加中……

五、联系方式

1. 兰州大学

联系人：李万宏 电话：18993899897 邮箱：limh@lzu.edu.cn

2. 甘肃农业大学

联系人：王维民 电话：18143755325 邮箱：wangwm@gsau.edu.cn

3. 《羊视界》杂志社

联系人：祝文琪 电话：13301332720 邮箱：zhuwenqi@caas.cn

4. 网络协调

联系人：程江博 电话：15117098920 邮箱：1179814829@qq.com

联系人：徐 丹 电话：15045093462 邮箱：1959793097@qq.com

附件：“第二届湖羊选育与创新利用学术研讨会”日程安排

兰州大学草地农业科技学院（代章）



“第二届湖羊选育与创新利用学术研讨会”日程安排

2021 年 12 月 11 日	
8:30-8:45 (开幕式)	致开幕词 李发弟教授 兰州大学 领导讲话
一、特邀报告	
专题 1: 绵羊遗传育种与繁殖	
8:45-12:15	主持人: 李发弟 教授 兰州大学
8:45-9:15	对肉羊育种的思考 杜立新 教授 中国农业科学院北京畜牧兽医研究所
9:15-9:45	多胎性能肉羊选育及扩繁 王建国 教授 内蒙古大学
9:45-10:15	现代繁殖技术在家畜育种中的应用 何牧仁 首席执行官/首席科学家 澳大利亚国际家畜研究中心/ 北京九州大地生物技术集团股份有限公司
10:15-10:45	外源基因渗入对绵羊品种外貌特征分化的贡献 姜 雨 教授 西北农林科技大学
10:45-11:15	全球野生和家养绵羊全基因组重测序揭示了其种质资源遗传多样性和重要功能变异 李孟华 教授 中国农业大学
11:15-11:45	澳大利亚肉羊产业和育种体系 张元旦 研究员 澳大利亚新英格兰大学
11:45-12:15	万羊基因组工程暨 SheepLink 研究与开发 刘永斌 研究员 内蒙古大学/内蒙古自治区农牧业科学院
12:15-14:00	午休
14:00-18:00	主持人: 李拥军 教授 扬州大学
14:00-14:30	绵羊产羔数及多羔机理 姜勋平 教授 华中农业大学
14:30-15:00	长链非编码 Lnc-LNMT 促进地方绵羊骨骼肌生长发育机制 魏彩虹 研究员 中国农业科学院北京畜牧兽医研究所
15:00-15:30	滩羊种质特性挖掘与应用研究 蒋 琳 研究员 中国农业科学院北京畜牧兽医研究所
15:30-16:00	藏系绵羊种质资源评价与创新利用 刘建斌 研究员 中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所
16:00-16:30	盘欧羊新品种选育进展 郎 侠 副研究员 甘肃省农业科学院

16:30-17:00	哈萨克羊遗传改良的思路与进展 刘明军 研究员 新疆畜牧科学院
17:00-17:30	高山美利奴羊新品种培育与基因组选择进展 岳耀敬 副研究员 中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所
17:30-18:00	新疆地方绵羊育种设计与思考 甘尚权 研究员 新疆农垦科学院

2021年12月12日	
专题2: 湖羊选育与创新利用	
8:30-11:45	主持人: 杨博辉 研究员 中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所
8:30-9:00	湖羊种质资源挖掘创新与开发利用 蒋永清 研究员 浙江省农业科学院
9:00-9:30	湖羊多胎功能基因挖掘与繁殖营养调控 王 锋 教授 南京农业大学
9:30-10:00	湖羊多羔性状及育肥利用之思考 罗海玲 教授 中国农业大学
10:00-10:30	湖羊育种技术创新与应用 张 莉 研究员 中国农业科学院北京畜牧兽医研究所
10:30-11:00	湖羊重要经济性状种质资源挖掘与创新利用 孙 伟 教授 扬州大学
11:00-11:45	湖羊杂交效果及全方位营养调控的理论和实践 李 飞 教授 兰州大学
11:45-14:00	午休
14:00-16:45	主持人: 王玉琴 教授 河南科技大学
14:00-14:30	湖羊和小尾寒羊高繁分子机制研究与创新利用 储明星 研究员 中国农业科学院北京畜牧兽医研究所
14:30-15:00	湖羊肌肉风味前体物质特征及遗传机制解析 乐祥鹏 教授 兰州大学
15:00-15:30	湖羊在甘肃养殖情况与发展建议 马友记 教授 甘肃农业大学
15:30-16:00	初情期湖羊公羊繁殖的营养调控研究 李万宏 副教授 兰州大学
16:00-16:45	湖羊“千羊计划”、联合育种和奥白肉羊(澳湖)选育进展 王维民 副教授 甘肃农业大学 / 李发弟 教授 兰州大学

2021 年 12 月 18 日	
二、研究生论坛	
博士生论坛	
主持人：乐祥鹏 教授 兰州大学	
8:30-8:50	肌内脂肪对滩羊肉质的影响及其调控机理 张雪莹 博士生 兰州大学
8:50-9:10	湖羊不同肉质性状的遗传参数估计 王钟毓 博士生 兰州大学
9:10-9:30	绵羊睾丸发育组学研究进展 裴生伟 博士生 兰州大学
9:30-9:50	国内外绵羊群体遗传结构及其基因组选择信号分析 张德印 博士生 兰州大学
9:50-10:10	<i>FGF9</i> 和 <i>FGF16</i> 分子特征及其调控山羊肌内脂肪细胞分化的研究 黄 凯 博士生 兰州大学
10:10-10:30	湖羊亚急性瘤胃酸中毒易感差异性研究 张智安 博士生 兰州大学
10:30-10:50	miR-3614-5p 靶向 PGAM1 调控藏绵羊支持细胞糖酵解代谢通路 安雪娇 博士生 甘肃农业大学
10:50-11:10	基于重测序揭示藏绵羊基因组选择特征及种群动态分析 施会彬 博士生 甘肃农业大学
11:10-11:30	利用转录组和蛋白组学分析贵州黑山羊性成熟过程中睾丸细胞外基质相关调控机制研究 陈浩林 博士生 甘肃农业大学
11:30-11:50	利用基因组组装和等位基因差异表达解析杜泊羊基因组信息及遗传基础 乔国艳 博士生 中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所
11:50-14:00	午休
硕士生论坛	
主持人：王维民 副教授 甘肃农业大学	
14:00-14:20	湖羊背最长肌多不饱和脂肪酸相关基因的鉴定及 SNPs 的筛选 孔园园 硕士生 兰州大学
14:20-14:40	湖羊宿主遗传-瘤胃微生物-表型的联合分析 张煜坤 硕士生 甘肃农业大学

14:40-15:00	湖羊精原干细胞增殖与分化转录组图谱构建 吴怡 硕士生 中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所
15:00-15:20	基于全基因组重测序数据鉴别绵羊布鲁氏菌病抗性候选基因 李晓龙 硕士生 甘肃农业大学
15:20-15:40	CYP17A1 和 CYP11A1 在藏绵羊睾丸及附睾组织中的表达与定位 王慧慧 硕士生 甘肃农业大学
15:40-15:55	一个插入缺失标记与 <i>FecB</i> 的连锁关系研究 唐士杰 硕士生 兰州大学
15:55-16:10	绵羊肉色评定方法及遗传调控机理研究进展 刘重阳 硕士生 兰州大学
16:10-16:25	湖羊不同大小附睾的抗氧化性能研究 刘佳美 硕士生 兰州大学
16:25-16:40	湖羊精子生成过程中精子头的形态变化 卢子玉 硕士生 兰州大学
16:40-16:55	六月龄湖羊睾丸大小与其抗氧化能力的研究 姚 婷 硕士生 兰州大学
16:55-17:10	基于代谢组学分析糖代谢，脂代谢与氨基酸代谢影响湖羊睾丸大小的机制研究 要荣宇 硕士生 兰州大学
17:10-17:25	全基因组重测序揭示裘皮用羊适应性选择特征及变异 杜彩虹 硕士生 兰州大学
17:25-17:40	基于基因组测序挖掘天华肉用美利奴羊经济性状相关的分子标记 王 冲 硕士生 兰州大学
17:40-17:55	湖羊 Y 染色体在睾丸发育过程中的表达特征 徐海月 硕士生 兰州大学
17:55-18:10	植物精油对育肥湖羊生长性能、养分消化及瘤胃发酵的影响 孟亚蓉 硕士生 兰州大学
18:10-18:25	半胱胺对湖羊下丘脑-垂体激素分泌及靶器官激素受体表达的影响 谢彤彤 硕士生 兰州大学