

## “第五届世界绵羊大会”会议通知

### (The 5<sup>th</sup> World Conference on Sheep, WCS2025)

#### 会议背景

经中国农业大学与国际动物学会(International Society of Zoological Sciences)协商,报请教育部批复,第五届世界绵羊大会(The 5<sup>th</sup> World Conference on Sheep, WCS2025)将于2025年10月10日至12日在北京市召开。本次会议由中国农业大学、国际动物学会、新疆畜牧科学院和中国农业科学院草原研究所共同主办。

绵羊是全球最重要和养殖数量最多的反刍家畜之一,绵羊养殖对于全球畜牧业发展至关重要并且关系着牧区经济和牧民收入。我国的绵羊存栏量位居全球第一,绵羊产业的“绿色高效发展”和“提质增效”对于保障国家粮食安全和实现牧区乡村振兴具有重要意义。优异种质资源的解锁和创新是实现绵羊养殖高质量发展的根本基础,是绵羊产业实现现代化的核心内驱力。随着新兴科技的不断发展,科学家们需要利用生物学、遗传学、人工智能和信息学等多学科的新技术不断挖掘和创制新的优异种质资源,并利用先进技术和智慧育种方法自主培育具有显著优势的新品种。在这样的背景下,本次大会以“解锁种质创新密码,引领产业智慧变革”为主题,旨在通过国际和国内从事绵羊遗传学基础研究和育种生产实践的团队之间的学术交流,展示目前本领域最前沿的研究进展和新技术,寻求绵羊种质资源解析、创新与利用、现代育种技术和生产养殖等方面存在问题的可能解决思路,以期为我国绵羊产业早日实现绿色高效发展和产业现代化提供关键策略和科学依据。

#### 会议主题

解锁种质创新密码,引领产业智慧变革

#### 会议内容

1、大会报告:大会邀请国内外知名专家和学者,围绕大会主题“解锁种质创新密码,引领产业智慧变革”进行报告与讨论。

2、专题报告:本次会议旨在汇聚国内外绵羊研究领域的专家、学者及技术人员,涵盖遗传、育种、繁殖、营养、疾病和生物技术等方向,服务于教学、研究、推广及生产一线。我们将围绕以下专题开展学术交流:绵羊驯化的分子细胞遗传学基础、重要优异性状形成的演化机制、关键种质资源的挖掘与创新、野生遗传资源的解析与利用、精准基因编辑与生物技术育种、肉用、毛用和奶用绵羊新品种的培育、高效繁殖技术、精准营养、牧草资源的开发和利用、宏基因组学

和代谢调控、抗病调控机制及疫病防控、重大疫病新药及疫苗研发、羊肉产品的研发与市场拓展、人工智能技术的应用、智能化养殖及智慧育种等。

## 会议安排

时间：2025 年 10 月 10-12 日。10 日全天报到，11-12 日正式会议。

地点：北京朗丽兹西山花园酒店（北京市海淀区丰智东路 13 号）

## 注册与费用

参会代表请登录会议网站 <http://wcs2025.bomeeting.net> 注册，请各位参会代表务必提前注册，以便统计实际参会人员数量，合理安排会务。大会支持线上缴费和线下汇款方式。会议注册费含会议、资料和会议期间餐费。差旅、住宿费用自理。大会委托支持单位北京博亚和讯农牧技术有限公司负责会议注册费的收取并开具“会议注册费”发票。银行汇款后请务必将汇款凭证扫描件或拍照上传到大会官网个人中心（支付方式选择银行汇款，即可上传汇款凭证），同时发送到邮箱 [meeting@boyar.com](mailto:meeting@boyar.com)，并写明汇款金额以及对应参会人员姓名、单位、联系方式，发票内容为“会议注册费”。

| 注册类型    | 注册费金额（人民币元，以缴费时间为准） |                    |
|---------|---------------------|--------------------|
|         | 2025 年 9 月 30 日前    | 2025 年 10 月 1 日及现场 |
| 普通会议代表  | 1300                | 1500               |
| 学生会议代表* | 1000                | 1200               |

\*学生是指在全日制学校在读博士生和硕士生（在职攻读除外），请报到时持 2025—2026 学年注册学生证。

公司名称：北京博亚和讯农牧技术有限公司

开户行：中国建设银行北京上地支行

银行帐号：1100 1045 3000 5300 2149

## 组织机构

主办单位：

中国农业大学

共同主办单位：

国际动物学会 新疆畜牧科学院 中国农业科学院草原研究所

协办单位：

畜禽育种国家工程实验室

农业农村部动物遗传育种与繁殖（家畜）重点实验室

农业农村部草食家畜遗传育种与繁殖重点实验室  
农业农村部肉羊遗传育种重点实验室  
农业农村部反刍动物重大疫病防控重点实验室（西部）

媒体支持单位：

*Advanced Science*

*SCIENCE CHINA Life Sciences*

*Genomics, Proteomics & Bioinformatics*

*Journal of Integrative Agriculture*

*Journal of Animal Science and Biotechnology*

《中国农业科学》

《中国畜禽种业》

《草食家畜》

大会主席：

李孟华 教授（中国农业大学）

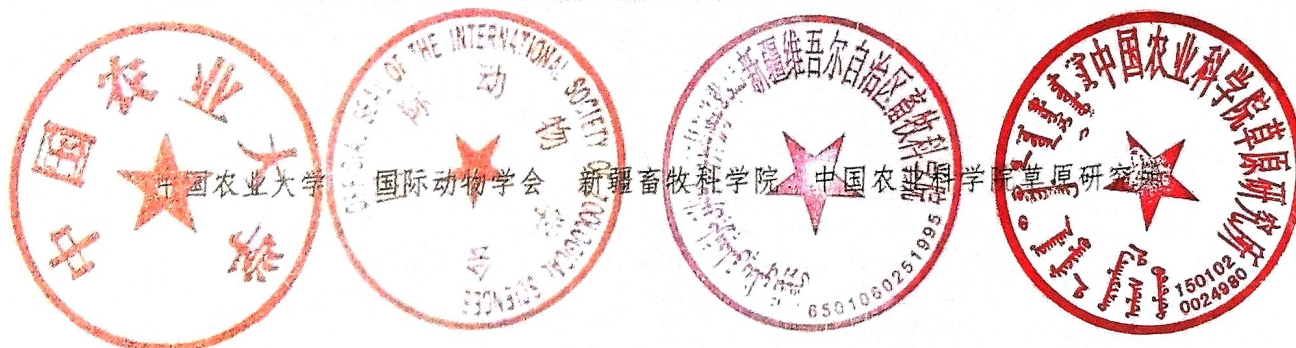
刘明军 研究员（新疆畜牧科学院）

林克剑 研究员（中国农业科学院草原研究所）

会务联系：

徐松松、钟海安（中国农业大学）010-62731008； 15727396038； 18078824343

刘志红（内蒙古农业大学）[liuzh7799@163.com](mailto:liuzh7799@163.com)



2025 年 9 月 1 日