

WFF2024

会议报告

CONFERENCE REPORT

科技推动可持续农业系统转型：畜牧业 发展中青年的创新与责任主题论坛

Science and Technology Drive the Transformation of
Sustainable Agricultural Systems: Innovation and
Responsibility of Youth in Livestock Development

会议编号: YI11

EVENT CODE: YI11

论坛主办单位:

联合国粮食及农业组织(Food and Agriculture Organization of the United Nations)

Forum organizer:

国际畜牧科技青年社(The Youth Association of International Animal Husbandry Science and Technology)

2024.10.17

Oct17,2024

中国·北京

Beijing,China



国际驼科动物年
2024

目录

CONTENTS

一、论坛概况	01
Forum Overview	
二、组委会寄语	02
Message from the Organizing Committee	
三、组委会架构	03
Organizational Committee Structure	
四、影响力统计	04
Impact Statistics	
五、致谢	09
Acknowledgments	

WFF 2024

论坛概况 Forum Overview



WORLD
FOOD
FORUM



INTERNATIONAL YEAR OF
CAMELIDS
2024

世界粮食论坛（WFF）于2021年成立，是联合国粮食及农业组织（FAO）主办的一个独立合作伙伴网络，它作为首要全球平台，积极塑造农业粮食系统，以期建设更美好的粮食未来，并加速实现可持续发展目标（SDG），旨在通过青年行动、科技创新和投资，在地方、区域和全球层面为农业粮食领域的影响开辟新的行动途径和多部门合作，以实现更加可持续、有韧性、包容和无饥饿的未来。2024年世界粮食论坛将于10月14日至18日在意大利罗马联合国粮食及农业组织（FAO）总部线上线下同时举行。活动将围绕“为今天和明天，为所有人提供优质食物”这一主题，汇聚世界各地的专家、充满激情的变革推动者以及有远见的各界领导人。

联合国将2024年定为“国际驼科动物年”，彰显驼科动物对全球90多个国家、千百万家庭生命和生计的重要意义，在此背景下，国际畜牧科技青年社通过世界粮食论坛的平台，结合当前2024年畜牧业面临包括成本和生产效率、特殊育种和市场发展、社会发展和人才培养，动物健康和食品安全等几个关键问题，通过分享青年成功案例和创新方案，促进知识技术交流，带动全球畜牧业年轻专家、学者、企业家和创新者共同探讨科技在畜牧业可持续发展中的应用和前景，激发年轻人对畜牧业创新的兴趣，鼓励他们参与畜牧业转型升级，促进国际合作与交流，为全球粮食安全和可持续发展贡献力量。在此期间国际畜牧科技青年社也有幸邀请到了联合国粮农组织创新办公室数字农业与创新专家Nikola Trendov博士与旺源集团董事长、中国畜牧业协会骆驼分会执行会长、2024年国际驼科动物年“粮食英雄”陈钢根先生作为特邀嘉宾，他们的发言不仅为论坛注入了新的活力，同时也为参会者带来了全球视角下的畜牧业发展策略和创新思维。

2024年经世界粮食论坛组委会审批，由联合国粮食及农业组织和国际畜牧科技青年社共同主办的官方议程系列活动之一——“科技推动可持续农业系统转型：畜牧业发展中青年的创新与责任”主题会议于10.17在北京召开。



组委会寄语

Message from the Organizing Committee



YAIAST

The Youth Association of International Animal Husbandry Science and Technology



YAIAST

2024

尊敬的各位代表

随着“科技推动可持续农业系统转型：畜牧业发展中青年的创新与责任”论坛的圆满结束，我们不仅收获了丰富的知识与见解，更感受到了青春的力量与未来的无限可能。本次论坛的组委会起源于全球农创客大赛GAC平台，其成员由一群平均年龄不超过21岁的青年组成，在此我们非常荣幸能成为联合国粮食及农业组织世界粮食论坛议程活动中最年轻的组委会之一。这份荣誉与责任，激励着我们不断前行，为畜牧业的可持续发展贡献青春的智慧与力量。

尽管在论坛筹备与实施过程中，我们遇到了不少困难与挑战，但正是这些挑战，激发了我们更加坚定的决心与不屈不挠的精神。我们深知，每一次跨越都是对自我的超越，每一次困难都是成长的契机。在全体成员的共同努力下，我们克服了一个又一个难关，最终取得了令人瞩目的优异成果。

会议期间，我们见证了科技创新如何为畜牧业带来前所未有的变革与机遇，也深刻体会到青年在推动可持续发展中的重要作用。我们坚信只要保持初心、勇于担当、不断创新，就一定能为畜牧业绿色转型与可持续发展贡献更大的力量。

在此，我们向各单位机构的领导、专家和嘉宾的大力支持以及所有与会者的积极参与表达最真挚的谢意！是你们的智慧与热情，让这次会议充满了活力与希望。我们也期待，未来能够有更多的机会与大家一起，共同探索畜牧业的可持续发展之路，共同书写属于我们的辉煌篇章。

让我们携手并进，以科技为翼，以青年为帆，共同驶向畜牧业可持续发展的广阔未来。愿我们的努力与汗水，能够浇灌出更加繁荣、绿色、可持续的农业粮食系统，为全人类的福祉与地球的未来贡献力量。

林彭楚彬 | 2024年世界粮食论坛
Y111场次会议组委会执行主席

组委会架构

Organizational Committee Structure

特别顾问： Dr. Nikola Trendov (FAO)
陈钢粮 (旺源集团)
江璐 (FAO)

主席： 刘晨曦 博士

执行主席： 林彭楚彬

副主席： 孙三山、蔡常淞

监察专员： 阮超、王卉、徐瑞

秘书长： 林彭楚彬 (兼)

执行秘书长： 丁恒洋

副秘书长： 吴宇浩、朱洙

志愿部： 吴宇浩 (兼)

宣传部： 朱洙 (兼)、余学亮

综合部： 郭潇涵、孙梦秋、王姝宁、
刘心怡、卢林君、夏美婷、
陈博源、霍林青梅、杨海芸、
古丽达娜·叶尔生

专家顾问： 孙新文 教授、王新峰 博士、
李凤鸣 博士、严杜建 教授、
吴晨晨 教授、华登科 博士、
任杰 博士、王树杰

青年顾问： Diego Pinzon Nunez、
范柱柱、吴超、吴蔚、孙煊婷、
余溢辉、严杨迪、保嘉、黄沙远、
袁友瑞国、卢晶晶、石晓宇 博士、
黄心悦、张博爱、钟春榆

影响力统计

Impact Statistics



会议综述

YIAAST

2024

本次会议采取线上线下融合的方式，开设有线下会场与线上会场，共举办了4场主题演讲、2场圆桌对话及1个工作坊。吸引了全球范围内的青年精英、行业权威与政策引领者的广泛参与，参会者超过4600人，涵盖全国10个省市自治区，其中，青年代表占比高达70%，充分展示了国内畜牧业科技创新的活力与潜力，参会数据与概况如下：



线下会场：线下会场设立在京师科技大厦，共汇聚了21位来自不同领域的参会者。其中，青年代表占比85.7%，企业领袖占比14.3%，通过青年对话、互动工作坊等形式，促进了面对面的交流与合作。

线上会场：作为联合国粮农组织提供的世界粮食论坛官方会场平台和国内畜牧业科技创新与交流的重要窗口，线上会场吸引了全球4634位代表积极参与，其中参会代表以青年为主，来自9个国家和地区，覆盖了农业、畜牧业、环境保护等多个领域，极大的促进了畜牧领域专业知识交流和技术合作。

结果分析：线上会场面临的主要挑战在于Zoom平台在国内的使用便捷性受限，这一因素显著影响了潜在参会者的接入与参与度，尽管会议内容丰富且具有高度价值，但平台选择上的局限无疑成为一大阻碍。至于线下会场，其参与度未达预期，则主要归因于会议宣传与推广策略的不足，截止至会议结束，仅有3家项目机构参与了联合传播工作，显然未能充分覆盖并吸引目标受众群体，导致会议影响力与参与度未能最大化，这凸显了在后续活动中加强宣发力度、优化传播渠道的重要性。

影响力统计

Impact Statistics



成效评估

YIAAST 2024

本次会议在推动科技促进可持续农业系统转型、激发畜牧业领域青年创新与责任感方面取得了显著成效，具体体现在以下几个方面：

项目合作：会议期间成功促成了两项基于骆驼业产学研用一体化项目合作，这些项目将聚焦于畜牧业科技创新与可持续发展，旨在提升生产效率、保障食品安全、促进农民增收，为全球畜牧业的可持续发展贡献力量。

知识传播与影响力：通过线上线下相结合的方式，会议内容得到了广泛传播与深入讨论。参会者通过社交媒体、专业论坛及行业媒体等渠道，积极分享会议精彩瞬间与核心观点。据统计，世界粮食论坛相关话题在社交媒体上的阅读量超过100万次，转发量超过50万次，进一步扩大了会议的影响力与知名度。

青年成长与责任：会议特别注重青年人的参与与成长，通过设立青年一对一环节，为青年才俊提供了展示才华、交流思想的宝贵机会。在青年论坛上，共有6位青年学者分享了他们的研究成果和创业经历，激发了参会者对畜牧业科技创新与可持续发展的热情与责任感。

政策建议与标准制定：会议结束后，部分青年代表还就畜牧业可持续发展的政策建议与标准制定进行了深入讨论。他们提出了多项具有前瞻性和可操作性的政策建议，为推动全球畜牧业的可持续发展提供了重要参考。同时，会议还探讨了畜牧业科技创新的标准制定问题，为推动畜牧业科技创新的规范化、标准化发展提供了有益思路。



影响力统计

Impact Statistics



板块分布

青年主导

本次论坛组委会成员平均年龄不超过21岁，均为在校大学生，是联合国粮农组织世界粮食论坛议程活动中世界上最年轻的组委会之一，本次论坛主要面向全球的年轻学者和专业人士，旨在促进农业领域的创新与合作，参与者将有机会与行业专家、学者和政策制定者进行互动，共同寻找解决全球粮食安全挑战的创新方案。



青年科研

论坛成功展示以青年为主导参与的最新的农业技术和研究成果，为年轻一代提供一个展示自己才华和热情的平台，让更多的青年能够展示他们的项目和想法。通过这些活动，论坛旨在激发年轻一代对农业领域的热情，并为他们提供实现自己愿景的资源和网络。



青年平台

作为联合国粮农组织全球可持续畜牧业转型青年网络和联合国开发计划署官方青年赋能力和可持续发展倡导项目movers社群合作伙伴，国际畜牧科技青年社将为全球的年轻学者和专业人士提供一个交流和学习的平台，强调青年在推动农业可持续发展中的作用。



联合国竞赛大满贯一对一

青年之声环节集合了FAO、UNDP、UNEP、UNESCO等各联合国机构竞赛的获奖嘉宾分享自己的经验，讲述如何在农业领域取得突破性进展，并激励年轻一代追求卓越。这些嘉宾不仅在学术界有着深厚的造诣，而且在实际应用中也取得了显著成就，他们的故事和见解无疑将为论坛增添更多的价值。



国际骆驼动物年

2024年作为国际骆驼动物年，其主题为“沙和高地英雄：支持生计发展，背负文化传承”，强调了骆驼动物在支持生计、保障粮食安全、促进经济增长及传承文化方面的关键作用。本版块通过分享骆驼产业相关前沿技术，提高全球对骆驼动物重要性的认识，推动骆驼动物产业的可持续发展，促进文化传承与保护。为骆驼动物及其相关产业的未来发展注入新的活力与机遇。

沙漠和高地英雄：
支持生计发展，
背负文化传承。

#骆驼动物年
#IYCY2024

畜牧青年领袖

在这个全球化日益加深的时代，青年领袖的力量成为了推动世界可持续发展不可或缺的力量，青年——这一板块将聚焦于那些在联合国相关国际赛事中取得卓越成就、实现大满贯荣誉的青年团队领袖。这些青年才俊通过他们的智慧、努力与团队合作精神，在国际舞台上展现了青年一代的担当与风采。



Movers工作坊

MOVERS —— 青年是可持续发展目标的受益者、参与者、传播者，更是其行动者、引领者，作为联合国开发计划署官方青年赋能和可持续发展倡导项目，可持续发展Movers项目（Movers Programme）旨在与合作伙伴一同，以设计并开展工作坊、培养培训师（Train The Trainer）的方式培养青年的可持续发展意识、创业思维和适应21世纪生存的新技能，为社会可持续发展贡献创新解决方案。



畜牧业青年可持续发展教育

作为畜牧业中至关重要的一部分，青年承载着传承和发展这一行业的重任，在畜牧业中扮演着积极推动现代化技术和管理方法的角色，通过将知识与创新融会贯通进而为行业带来新的发展理念，本活动板块围绕畜牧业可持续发展主题分享创新项目，通过激发创新思维，推动成果转化，培养畜牧业青年的责任感与使命感，为畜牧业的绿色、高效、可持续发展提供创新方案。



影响力统计

Impact Statistics



结果反馈

WF F

2024

Re: Summary and Reflection - YI11 Virtual Side Event



在 2024-10-24 17:30 来自 Flagship (World Food Forum)

发件人 Flagship (World Food Forum)

收件人 secretariat@yiaast.org

日期 星期四 17:30

All headers...

Details 纯文本

Dear Linpeng Chubin,

Thank you for your email and for providing a detailed explanation of the technical challenges encountered during the YI11 event. We appreciate your transparency in addressing the audio issues and their impact on the session.

While we understand that unforeseen technical difficulties can sometimes occur despite thorough preparations, we commend your team's efforts to ensure that the event continued smoothly through alternative platforms. The high level of audience engagement and the statistics you shared, along with the cooperation intention for the camel enterprise project, are noteworthy achievements and reflect the strong interest in sustainable agriculture and livestock development.

We look forward to the continued collaboration with YIAAST and your participation in next year's World Food Forum as we work together toward promoting sustainable agricultural development and global food security.

Once again, thank you for hosting a virtual side event at the World Food Forum, and we greatly value your commitment to the success of the forum.

Kind regards,

World Food Forum Coordination Team



WORLD FOOD FORUM



GLOBAL YOUTH ACTION

Food and Agriculture Organization of the United Nations

Coordination | World Food Forum

Office of Youth and Women

Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)

Office E30B | Viale delle Terme di Caracalla | 00153 Rome, Italy

<https://lnktr.ee/worldfoodforum>

本次会议作为世界粮食论坛组成部分，在面临技术挑战的情况下依然取得了圆满结束。联合国粮食及农业组织世界粮食论坛协调团队对国际畜牧科技青年社成员的努力表示了高度认可，并特别赞扬了在应对技术挑战时的灵活性和创新性，同时表达了对骆驼项目合作的浓厚兴趣，并表达了在未来世界粮食论坛等活动中深化合作的意愿，共同致力于推动可持续农业发展与全球粮食安全。

基于本次活动的积极成果与官方认可，国际畜牧科技青年社与联合国粮食及农业组织已就后续会议的合作达成了初步共识，双方均表达了持续合作、共同推进全球农业可持续发展与粮食安全的决心。未来，国际畜牧科技青年社将继续秉持开放合作的态度，积极寻求合作机遇，为促进世界畜牧业可持续发展贡献青年方案。

致谢

Acknowledgments

特别致谢

Dr. Nikola Trendov

联合国粮食及农业组织 (FAO)

陈钢粮

新疆旺源生物科技集团有限公司
中国畜牧业协会骆驼分会

江璐

联合国粮食及农业组织 (FAO)

传播特别致谢

胡晓晓

啊啦膳（吉林省）科技有限公司

鸣谢

严杨迪

北京创元慈善基金会童你
心声专项基金管理委员会

张天润

香港中文大学

段立涛

北京政法职业学院

朱欣雨

浙江农林大学

王扬

西南财经大学



论坛组委会

邮箱: secretariat@yaiast.org

联系方式: +852 68811511

Web网址: <http://www.yaiast.org>

