

携手谱写世界奶业创新、绿色、可持续发展新篇章

——世界奶业大会参会嘉宾访谈

●本报记者 梁婧姝 耿欣 王劲凯 实习记者 刘艳霞 若谷 文/图

八月草原云美草香,奶业翘楚齐聚青城。8月5日,世界奶业大会在呼和浩特隆重开幕。大会以“创新合作、绿色低碳,推动世界奶业可持续发展”为主题,邀请世界和中国奶业头部企业、奶产业链国际知名企业嘉宾以及“两院”院士等专家学者齐聚敕勒川草原会议中心,共话奶业高质量发展。世界奶业如何发展?世界奶业大会举办的意义是什么?中国将在未来的世界奶业发展中扮演什么角色……在世界奶业大会召开之际,市融媒体中心记者就此采访了参会嘉宾。



国际欧亚科学院院士、中国农业科学院都市农业研究所党委书记杨其长

扬其长：设施农业为奶业提供技术支持

“世界奶业大会在‘世界乳业科技之都’呼和浩特举办令人印象深刻。这里有伊利和蒙牛两家世界知名乳企,他们不仅支撑着全国整个奶业的发展,还通过科技支撑和产业发展相结合,形成了从源头到后端的完整产业链。伊利和蒙牛在国际上具有重要影响,不仅可以保证产品质量,还可以把产业链延伸形成巨大产能,有利于带动我国奶业高质量发展。”国际欧亚科学院院士、中国农业科学院都市农业研究所党委书记杨其长在接受记者采访时说。

“我从事设施农业研究工作,设施农业就是在人工可控的环境下进行农作物的生产。目前,奶业发展中存在耕地资源紧缺且耕地质量差、单位面积土地草产量低等问题,导致草的质量受到严重影响。设施农业就是在可控环境下进行高效生产,用工厂化的方式,多层立体栽培,能够让草快速地生长出来,把单位面积土地的效率提高几十倍甚至几百倍。目前,在内蒙古,我们与伊利、蒙牛等企业有合作,共同探讨运用新能源技术,使用工厂化的方式生产草,通过大幅度提高草产量,使我国目前缺草的瓶颈得到根本解决。另外,我们现在正在研究快速育种技术,待技术成熟之后,像水稻、小麦、玉米等农作物大概60天左右就可以成熟、收获,草类植物可以缩短生育周期一半以上,未来可以为奶业提供优良的技术支撑。”杨其长表示。

刘春喜：聚力创新 引领奶业高质量发展

“当前奶业迈入新发展阶段,面对新变局、新挑战,助力奶业高质量发展,是伊利人义不容辞的责任。”伊利集团执行总裁刘春喜介绍说。

“内蒙古是国际公认的优质畜牧区‘黄金奶源带’,奶业是内蒙古最具优势的代表性产业之一。作为中国奶业龙头,伊利承担着推动行业发展的使命和担当。一方面,伊利要带动合作,实现全产业链共赢发展。将继续健全与农牧民利益共享的联结机制,在发展历程中,帮助、带动产业链合作伙伴共同成长,实现互利共赢,不断完善‘从一棵草到一杯奶’的产业生态圈,筑牢奶业高质量发展的基础。另一方面,伊利要加快创新,加速数智化升级。继续坚持‘以消费者为中心’,用更加领先、高效、专业的数智技术应用能力,推动数智新技术与产业链核心业务的增值融合。此外,伊利要坚持绿色发展的道路,推动全产业链可持续发展。”刘春喜说。

“世界奶业大会不仅是一场全球奶业的智慧融合,更是一次国际合作的重要平台。这次大会期间,伊利将与国内外34家企业进行签约合作,签约总金额1200.63亿元,合作领域覆盖草业、奶源、原辅料、智能制造、包装、技术合作等奶业全产业链各个环节。此次签约合作不仅能够提升伊利的综合实力,还将帮助全产业链合作伙伴共同成长。”刘春喜表示,“未来,伊利将以世界奶业大会为契机,凝聚全球力量,深化科技创新,加快数字化转型,不断完善‘从一棵草到一杯奶’的产业生态圈,推动奶业可持续高质量发展。”



伊利集团执行总裁刘春喜

李鹏程：开启打造世界一流奶业企业新篇章

“本次大会邀请了奶业产业链国际知名企业代表、行业协会代表、奶业专家学者等嘉宾共聚首府,纷纷展示了全球奶业先进发展成果,不仅为我国奶业企业提供了集体亮相国际舞台的机会,还为全球顶尖企业、机构等搭建起多元对话的平台,建立起沟通合作的机制。大会号召广大奶业企业牢固树立生态文明理念,共同探索新时代奶业绿色可持续发展的新模式、新路径,有力推动了奶业高质量发展。”蒙牛集团党委副书记、执行总裁李鹏程说。

李鹏程表示:“蒙牛集团将以此大会为契机,加快数智化、科技创新以及品牌、ESG等全面发展,在2030年前将蒙牛集团建设成世界一流的奶业企业。为此,蒙牛集团将重点从三个维度推动目标实现:一是更绿色。计划到2030年把旗下所有工厂改建成‘绿色工厂’,让‘可再生清洁能源’使用占比达到50%,引领全产业链奔向‘净零碳’目标,如期兑现‘全供应链森林零砍伐’承诺,带动更多公众参与到‘为地球减碳增绿’行动中;二是更营养。在2030年之前将

刘美菊：以更高标准为奶业高质量发展贡献力量

“呼和浩特市自2005年被中国乳制品工业协会命名为‘中国乳都’以来,经过近二十年的发展,在各级政府的大力推动下,在企业的共同努力下,在社会的鼎力支持下,走出了伊利和蒙牛这两大国际企业,不仅为内蒙古自治区和中国乳业争了光,同时也对促进世界乳业发展起到了积极作用。”中国乳制品工业协会常务副理事长兼秘书长刘美菊说:“随着目前科技创新能力的不断提高,国际合作也在

不断加强,世界著名乳制品企业纷纷在中国安营扎寨,同时,伊利、蒙牛等中国乳制品企业也选择到国外投资建厂。可以说,我们在饲料种植、奶牛养殖、技术装备、科技研发、产品加工等全产业链中都体现了国际合作,中国乳业已成为国际融合程度较高的食品产业之一,不仅被我们认为是重要的食品产业,还被认为是一个重要的民生产业。以上这些方面是我们取得的瞩目成绩,但依然存在养殖成本高于世界平均价格、技术研发落后于世界先进水平、关键性原料

依赖国外进口等短板。所以我国乳业需要进一步提高发展水平,通过加强技术的自主研发力度,减少对进口原料的依赖,从而有效降低成本,并依托自然条件、优惠政策、营商环境等的优势,积极履行社会责任,通过携手全球奶业企业创新合作,在共同推动世界乳业绿色低碳、可持续发展方面作出努力。同时,我们也将通过中国乳制品工业协会、国际乳品联合会中国国家委员会这两大组织,携手国际和全行业共同为中国乳业绿色低碳、可持续发展贡献力量。”



中国乳制品工业协会常务副理事长兼秘书长刘美菊

卡洛琳·埃蒙德：继续以可持续的方式发展

“我很荣幸被邀请参加在呼和浩特举行的世界奶业大会。从全球层面看,乳制品行业仍在快速增长。我们看到在亚洲,包括印度、巴基斯坦等国家以及非洲,都出现了行业增长态势。乳制品在世界各地被用作发展、谋生、经济增长和加强营养的引擎,乳制品行业正在消除贫困、饥饿,乳制品的可持续生产也为世界各地儿童的健康成长提供了帮助。重要的是,就像在每个行业一样,乳制品行业也有我们的挑战和机遇。其中一个挑战是,我们需要继续以可持续的

方式发展。这意味着所有方面的可持续性,不但包括减少对土地、土壤和水的使用的影

响,同时增加了对生物多样性、生物经济、生物质量的积极影响,这些都是该行业正在做的贡献。”国际乳品联合会总干事卡洛琳·埃蒙德接受记者采访时说。

“整个全球乳制品行业都在尽一切努力以更可持续的方式进行生产。在中国我们看到,他们愿意在技术、创新方面投资并致力于以更快的速度实现这一目标。乳制品在中国的实际人均消费量仍然很

低,所以乳制品还有很多增长的空间。中国的乳制品行业一直在增长,很多在中国的乳制品加工公司对行业的未来有创新发展的愿景。这也激励了其他国家了解创新的重要性并承诺完成创新,这也是今天我们在内蒙古所看到的,政府的承诺对乳制品行业为人类带来福利发挥了积极作用。今天我们在这里分享知识和经验,我们能从学习中和在这里看到的东

西中受益,可以让我们对创新、投资和未来有更多的思考。”卡洛琳·埃蒙德表示。

艾伦特纳博：作为行业合作伙伴需要为世界带来可持续性和创新

荷兰皇家菲仕兰中国区首席财务官艾伦特纳博在接受记者采访时表示:“我很荣幸能来到这里,并代表菲仕兰参加第一届世界奶业大会。我认为本次会议的关键主题是可持续性和创新,而这正是我们作

为行业合作伙伴需要为世界带来的东西。所以,可持续性将是未来几年的行业领域重点。我认为这对于不同方面的领导者、对于所有主要参与者来说都应该提上议程。其次,我们需要为世界带来更多的创

新,我们需要激发消费者喝更多的牛奶,我们已经看到了欧洲与亚洲所消费的牛奶量之间数据的差异。从负担能力的角度来看,我们需要为世界带来更多的创新,为世界带来更多负担得起的乳制品。”



荷兰皇家菲仕兰中国区首席财务官艾伦特纳博

孙宝国：提升食品安全与健康的科技创新 谱写奶业发展新篇章

中国工程院院士、中国食品科学技术学会理事长、乳业国创中心技术咨询委员会委员孙宝国认为:“乳制品行业的科技创新,首先要致力于解决短板难题,填补关键技术、菌种、包材等方面的空白。树立‘大食物观’,守护‘舌尖幸福’,需要牢牢把握食品行业新一轮发展机遇,走好高质量发展之路,同时,要加快提升食品安全与健康的科技创新能力,为消费者提供更加安

全、更加丰富多样、更加营养健康的食品,值得每一位食品人思考。”

“奶业科技研发贯穿于奶业全产业链,比如每一种新口味的推出、每一个新产品的上市、每一次新营养的对比,乃至每一代高产奶牛的培育,都离不开创新。目前,已经有很多新的技术应用在乳品行业,破解了一些长期困扰行业的共性问题,如全球首创的Y染色体失活的高产奶牛性

别控制技术、全球首创的益生菌包埋体系应用在常温活菌酸奶中的行业首个‘母乳化程度数字评估体系’、行业首创的‘全链条食品安全风险分析模型’等,这些成果的落地有力地推动了奶业高质量发展。借助世界奶业大会这一平台,全球奶业力量在呼和浩特汇聚,必将谱写奶业绿色可持续发展的新篇章,实现‘让世界共享健康’的梦想。”孙宝国说。



中国工程院院士、中国食品科学技术学会理事长、乳业国创中心技术咨询委员会委员孙宝国

黄勇强：振兴国产草业 实现“中国牛”吃“中国草”

“作为呼和浩特本地人,可以参加自己家乡举办的世界奶业大会我感到很荣幸。此次大会无论从形式上还是细节上都很新颖,输出了很多新的理念和认知,令人收获颇丰。”蒙牛集团现代草业有限公司总裁黄勇强说。

“身为多年深耕草产业的行内人,目前中国乳业无论工厂还是牧场都非常成熟,处于国际领先水平,但是在草业上却存在短板,具体来说就是我们有好品种的草,但是有时在应用方面却会出现问题。作为草业龙头企业,我们有责任借助自己的优势,通过选择一

些好的草类产品,依照市场对饲草产业的刚性需求,把好种子按年度、梯度和试种的表现度逐步进行推广,快速将成果转化,真正实现将国产草业做大做强、走向世界。奶业全产业链是‘从一棵草到一杯奶’,对于草产业企业来说,我们应该更加务实,承担起补链的作用,助力中国奶业振兴。目前蒙牛集团现代草业有限公司借助国家政策,通过和种植户合作,带动土地流转,再与专业的种植公司形成紧密联系,共同提升中国草业的发展水平,实现‘中国牛’吃‘中国草’。”黄勇强告诉记者。

“种业振兴对于奶业的发展同等重要。种质资源是农牧业的‘芯片’,解决种业短板问题需要多个科学领域联动,对技术要求比较高。为了破解技术难题,今年我们成立了自己的现代嘉禾种业有限公司,主要是联合各个科研院所和专业机构做种业研发。目前公司在燕麦种子产品方面已取得两项成果,推广了7万多亩;苜蓿产品也取得两项成果,推广了1万多亩。未来蒙牛集团现代草业有限公司将切实增强奶业优质种源优势,提高优质饲草供应,为奶业高质量发展输送源源不断的动力。”黄勇强表示。



蒙牛集团现代草业有限公司总裁黄勇强