

三农瞭望

# 奶业依然处于发展机遇期

从前三季度看,尽管乳制品行业表现喜忧参半,但仍展现出强大韧劲。长期来看,奶业发展总体向好,困难是暂时的,仍处于机遇期。

总投资15亿元,现代牧业旗下一家3万头规模牧场日前正式投产。梳理发现,眼下尽管行业整体面临一定的困难,但多家大型牧业集团仍在逆势扩张,这反映出很多经营主体依然看好奶业,奶业发展仍处于机遇期。

在数量持续增长和质量不断提升的背景下,当前奶业行业和企业面临的困难主要表现为奶源阶段性过剩和原料奶价格下行。受此前经济形势、人口结构变化等因素影响,液态奶消费下降。加之乳企发展较快,规模化牧场超前建设,虽有利于保障国内奶源供应,但也存在奶源建设过快的问题。产能增、消费降,导致液态奶供需失衡。

然而,有些消费者仍有疑惑,“都说原料奶价格下跌,但市场上的乳制品价格并不低,一些产品价格堪称高昂”。消费者的感受是对的。近些年,乳制品加工有片面追求“高端化”的倾向,存在过度加工、过度包装、过度利润的情况。我国人均奶类消费量仅为《中国居民膳食指南(2022)》中推荐奶制品摄入量最低水平的38.4%,对中西部和农村地区而言,乳制品价格偏高是制约奶类消费增长的重要因素。可见,乳制品企业要建立营养导向的加工体系,面向广大

消费者提供价格亲民、营养安全的乳制品。

不只奶类,眼下我国主要畜产品大多呈价格下跌态势。奶业发展中的问题既有畜牧业的共性问题,也有自身的特殊情况。所谓共性问题包括生产成本较高、资源约束趋紧;所谓特殊情况是产量提升与自给率下降并存。尽管原料奶阶段性过剩,但是奶源自给率依然不够理想。据有关规划,2025年奶源自给率要达到70%以上,目前还有差距。奶业依然存在结构性短缺的问题,从进口量可见一斑。今年前三季度,我国乳制品进口量同比下降12.4%,大包粉、液态奶、婴幼儿配方粉等进口量缩减,乳清、奶酪进口量显著增长。

从奶业发展历程来看,2008年三聚氰胺事件使奶业发展受到冲击,此后的10年间产量停滞不前。直至2018年,全国奶类产量依然略低于2008年。2018年国务院办公厅发布一揽子政策促进奶业振兴,

2019年至2022年,奶类产量年均增速达6.1%。2022年首次突破4000万吨大关,奶牛单产水平提升到9.2吨,虽不如以色列和美国,但高于欧盟水平;国产奶粉市场占有率达68%,重新占据主导地位。曾经困扰奶业的质量安全阴影已经远去,影响奶业发展的主要矛盾在发生变化。

奶价下行、养殖亏本、库存增加,这都是奶业面临的新形势,也是成长的烦恼。从前三季度看,尽管乳制品行业表现喜忧参半,但仍展现出强大韧劲,整体好于去年。长期来看,奶业发展总体向好,困难是暂时的,通过高质量发展是可以克服的。从营养角度看,慢性病高发正推动居民膳食向营养健康转型,奶类作为优质蛋白来源有很大消费增长潜力;从产业素质来看,养殖规模化水平、设施装备水平、奶牛单产等不断提升,生鲜乳质量保持较好水平,这些都是奶业发展的底气。

如何从供需两端推动奶业渡过难关、激发活力?

扶持生产。生产扶持涉及的领域较多,包括牧草种植、奶牛育种、差异化发展、种养循环、“双碳”建设等方面。值得注意的是,丹麦奶牛养殖户利用数字化养殖技术实现了更高效的生产,提高了饲料利用效率。对我国奶业来说,最关键的是支持中小牧场改造升级,推广关键实用技术,提高饲料转化率和奶牛单产,减轻经营压力。

引导消费。乳品价格上涨、干乳制品尚未融入国人饮食文化等因素制约着乳制品消费。奶业消费增长是随着城镇化进程、居民收入提高和膳食营养改善而循序渐进的过程。应加强市场和消费行为研究,推动产品品类、结构优化,培养和创造市场需求,打造更具活力的营销体系。



齐金亮

郭珍

## 致富

## 跳绳的困扰

“考试指定这个品牌,学校老师推荐的,价格确实不便宜,但不买不行。”据报道,浙江某地教育部门长期要求中考使用某一品牌跳绳,不少中小学以指定或暗示的方式要求学生和家长购买,每根跳绳价格达78元,远高于市场同类产品。2020年,教育部等五部门印发《关于进一步加强和规范教育收费管理的意见》,明确不得强制或者暗示学生及家长购买指定的教辅软件或资料。如无充足理由,长期通过单一来源采购方式指定采购某一产品,有违市场公平竞争原则。有关部门应进一步完善中考体育跳绳测评方式,包括能否选用更多品牌的跳绳设备等,避免给学生和家长带来不必要的困扰。(时锋)



王威作(新华社发)

## 加速释放我国巨大创新潜力

洪群联

近期,国家统计局社科文司《中国创新指数研究》课题组发布的中国创新指数测算结果显示,2022年中国创新指数为155.7(以2015年为100),比上年增长5.9%,自2015年以来保持稳步增长态势。无论是投入、产出,还是环境、成效,我国创新发展水平持续提升。

创新无法一蹴而就,而需久久为功。10多年来,我国出台了一系列实施创新驱动发展战略的规划、政策和文件,不断深化科技体制改革,持续加大科技研发投入,谋划推进“科技创新2030—重大项目”,布局建设国际科技创新中心、综合性国家科技创新中心和区域性科技高地,强化国家战略科技力量,创新主体地位进一步稳固。2022年,我国企业研究与试验发展经费(R&D经费)占全国R&D经费比重为77.6%,规模以上工业企业中有57.1%的企业开展了技术创新活动,一些大企业引领全球5G、动力电池等行业发展潮流。高校、科研院所聚力基础研究,加紧突破“卡脖子”基础理论和核心技术,为科技创新注入源头活水。

创新不是束之高阁,而是服务于发展,服务广大人民群众。近年来,我国科技成果转化质量和效率不断提升,以新产业、新业态、新模式为代表的数字经济快速发展,越来越多的“黑科技”“高精尖”实现转化落地应用,创新已成为赋能高品质生活、扩大

高水平开放的关键力量。高铁、5G、人工智能、新能源汽车等众多科技成果融入社会、惠及日常,广大人民群众共享创新发展成果,科技让生活变得更美好。

创新没有天花板,而是永无止境。尽管我国创新成绩斐然,但与社会主义现代化强国、科技强国建设要求相比,仍有一定差距。我们既要看到当前研发投入巨大、人力资源储备充足、超大规模市场、创新主体活跃等优势,也要看到关键核心技术、基础前沿研究、人才激励机制、创新生态环境等方面的短板。要锻长板、补短板,坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,发挥集中力量办大事的制度优势,调动企业创新发展的积极性,深化体制机制改革,优化创新生态环境,加强核心技术攻关,加大基础研究投入,加快创新人才培养,充分释放我国巨大的创新潜力。

保护老百姓的“安静权”,各地也在加紧跟进。潍坊、平顶山、柳州等城市通过修订环境保护条例、文明行为促进条例等法律法规,落实噪声污染防治法。不久前,深圳市印发实施全国首个宁静城市建设规划,遵循源头控增、消除存量、建立长效机制的思路,提出100项规划任务,力求还城市一片宁静。

防治噪声污染是一项系统工程,既要防,也要治。许多城市都建设了生态隔离带,设立了交通禁鸣区,还有一些城市在街头试行安装噪声自动监测屏,实时显示噪声分贝。各地也在探索用科技的力量减少噪声污染。比如,珠海市针对广场舞音箱打造了一种可移动“隔音神器”,对中低频噪声进行吸收,其三面封闭、一面开放的结构可以减少噪声向四周传播。

《2021中国环境噪声污染防治报告》指出,2020年全国噪声与振动污染防治行业总产值约120亿元。可以预计,噪声与振动控制产品、噪声监测设备等需求将逐步增加,且市场升温还会带动新一轮技术研发热潮,如在线监测设备、噪声大数据应用技术、新型声学材料、新型隔声装备以及智能化降噪研究开发等,都有很大的发展潜力。对于相关企业来说,应当抓住这个机会,着力在相关技术领域取得突破,为城市安宁作出贡献,同时实现自身更大发展。(中国经济网供稿)

## 山东旅游职业学院

### 聚焦文化育人 奋进高质量发展之路

文化传承与创新是高校肩负的重要职能之一。山东旅游职业学院秉持“我们的天职是创造幸福”和“服务为本”的精神,深入实施文化育人系统工程,多措并举高质量推进文化建设,为学校奋进高质量发展之路打牢思想基础。

以文弘业夯实制度文化基础。科学民主、锐意创新、协同高效、廉洁公正的制度文化,是学校高质量发展的基础保障。学校持续完善制度文化顶层设计,全面修订和完善各项规章制度,以学校章程为依据着力完善现代大学制度体系,形成适应和激励创新创造的体制机制。一是坚持和完善党委会、院长办公会议事制度,完善和执行校务公开制度,建立校情通报、情况反映和重大决策征求意见制度;二是发挥教代会、团代会、学代会的作用;三是发挥学术委员会和教学委员会的作用,完善学术评价制度、学术奖励制度,加强学术道德和学风建设,为改革发展创造良好的学术环境;四是完善学习考核和学生评价制度,坚持“五育并举”,切实提高育人成效。

以文培元培育组织文化氛围。科学完善的组织保障是高质量推进文化建设的坚实基础。学校成立文化建设工作领导小组,科学谋划制定学校文化建设的战略规划和建设思路,将文化建设纳入发展总体规划,聚合校内组织、宣传、统战、学工、教学等多线资源,深度融合互促,建设了“教工之家”,以及覆盖至8个院系的党员活动室。依托校史馆、鲁菜文化博物馆、航空博物馆等场馆,通过思想铸魂“场馆式”立体育人、党建引领“品牌式”服务育人、红色阵地“矩阵式”环境育人、师生发展“项目式”活动育人、数智赋能“一站式”管理育人,以“党建+治理+服务”为驱动,全面激发基层组织文化活力,助力师生成长成才。

以文立心厚植精神文化基因。学校秉持文旅幸福产

业的属性,深挖文旅产业发展中的红色文化基因,以齐鲁人物、齐鲁精神为主题,精心打造弘扬齐鲁文化的平台,融通线上线下资源,培育师生的人文精神与工匠精神;学校连续开展“党史在山东”社会实践,融合志愿服务与红色文化传播育人路径,引导青年学子在红色基因传承中塑造精神品格;学校重视中华优秀传统文化传播,开设中华优秀传统文化必修课,鼓励教师开发中华优秀传统文化网络课程,将中华优秀传统文化融入职业技能教育、职业道德培养体系;依托全国烹饪大师工作室和齐鲁大工匠,构建海外中餐空中课堂,以“汉语桥”为载体,推进“中文+职业教育”线上培训,积极开展对外文化交流;注重发挥“博望讲堂”的示范作用,做强做优“两创”文化,培育非遗文化进校园、持续提升“一楼一品”氛围营造,持续净化网络育人空间,系统营造全环境育人新生态。

以文铸魂筑牢价值文化堡垒。立德树人、德技并修是职业教育的目标。学校充分发挥山东礼仪之邦的优势,把立德树人融入思想道德教育、文化素质教育、技术技能培养、社会实践教育各环节,形成了以社会主义核心价值观为文化底色、以齐鲁文化为特色的文旅职业教育体系。学校坚持发挥好思政课主阵地作用,开展“课程思政全覆盖”专项行动;学校注重思政理论研究工作,专项设立党建课题,开展统战、廉洁文化特别是网络思想政治教育研究,细化网络意识形态工作责任制,守护风清气正、健康清朗的网络文化空间。

山东旅游职业学院将持续强化文化育人的广度、深度和温度,全方位多路径推进文化建设提质增效,着力建设文旅特色鲜明、文化格调高雅、兼具历史底蕴和时代风格的职业教育文化。

(数据来源:山东旅游职业学院)

·广告

## 建章立制守护百姓“安静权”

年巍

正在入睡,却被窗外工地的噪声吵醒;伏案“码字”,楼下嘈杂的广场舞音乐不时添乱;漫步路上,突然被机动车的鸣笛声吓一跳……类似的遭遇,不少人都经历过。想静一静,有时似乎并不容易。

这并不是某些人的“矫情”。城市的噪声水平与百姓生活质量和健康息息相关。研究表明,过度暴露在噪声污染中会影响心理健康,也会增加患心脏病等疾病的风险。目前,工业、施工、交通成为公认的噪声主要来源,噪声污染防治水平折射着城市治理水准。

解决好发展与宜居的矛盾,建章立制不可少。“十四五”规划纲要提出,加强环境噪声污染治理。这是环境噪声污染治理有关内容首次被纳入国民经济和社会发展规划。去年6月5日,《中

华人民共和国噪声污染防治法》正式施行,对噪声污染现象开出“药方”。今年,生态环境部等16个部门和单位联合印发《“十四五”噪声污染防治行动计划》,旨在满足群众对宁静的需要。

保护老百姓的“安静权”,各地也在加紧跟进。潍坊、平顶山、柳州等城市通过修订环境保护条例、文明行为促进条例等法律法规,落实噪声污染防治法。不久前,深圳市印发实施全国首个宁静城市建设规划,遵循源头控增、消除存量、建立长效机制的思路,提出100项规划任务,力求还城市一片宁静。

防治噪声污染是一项系统工程,既要防,也要治。许多城市都建设了生态隔离带,设立了交通禁鸣区,还有一些城市在街头试行安装噪声自动监测屏,实时显示噪声分贝。各地也在探索用