



促进民营经济高质量发展

科技赋能 让优质乳品畅销市场

——华羚乳业持续创新打造牦牛乳全产业链

新甘肃·甘肃日报记者 蔡文正

日前,尚普咨询集团向甘肃华羚乳品股份有限公司旗下的牦牛奶粉产品颁发“华羚牦牛奶粉,中国牦牛奶粉销量第一”市场地位证书。

傲人成绩因何而来?甘肃华羚乳品集团所在区域,是甘南州这片“亚洲最优质天然牧场”,牦牛生活在零残留、零污染、零公害的环境中,其乳品中的蛋白质、氨基酸、锌、铁等元素含量高出普通乳品3至5倍。

1994年10月,甘肃华羚乳品集团在合作市创办。在当地政府部门的扶持下,公司逐渐发展成为一家以牦牛乳特色优势资源为依托,生产高附加值牦牛乳产品的高新技术企业,同时也是农业产业化国家重点龙头企业。

在多年的生产实践中,华羚乳品研发出牦牛乳婴幼儿配方奶粉、牦牛乳酥

油茶、牦牛乳双蛋白营养粉、牦牛乳酪蛋白等7大系列100多个品种,取得发明专利36项,注册商标100余项。产品不仅畅销国内,而且远销欧盟、美国、东南亚等国家和地区。

强大的科技创新能力是华羚乳品得以发展壮大的重要因素。在企业发展过程中,甘南州科技局、合作市科技局给予全程指导和帮助。

“州科技局为我们提供了科技项目资金支持,帮助我们向省科技厅对接科

技项目,特别是牵线搭桥推荐高校优质

科研资源,选派科技特派员入驻企业,帮助企业解决了许多技术难题。”甘肃华羚乳品集团技术总工宋礼介绍,“我们利用省、州、市下拨的科技资金开发了三款功能化的牦牛乳配方食品,均达到了国内领先水平。攻克了两项牦牛乳精深加工行业技术难题,获得甘肃省科技进步奖

二等奖一项、三等奖一项。”

在此基础上,华羚乳品进一步加大与省内外高等学校、科研院所的合作力度,建立紧密型产学研结合基地,为高层次人才到地方开展科技创新活动提供良好的平台和保障。

华羚乳品集团董事长敏永祥介绍,企

业累计投入超1亿元科研经费,组建国家级

技术中心、博士后工作站,并与中农大等8所高校联合成立“中国牦牛乳研究

院”,参与制定牦牛乳酪蛋白国家标准。

通过自主研发,甘肃华羚乳品集团推出针对骨骼健康、肠道健康、免疫健康和内分泌健康的多款牦牛乳系列产品,攻克了牦牛乳婴幼儿配方技术难题。

华羚乳品构建了“牧民合作社+生态补偿”的发展模式,形成“牧民增收—生态改善—奶源优化—品牌溢价”的良性循环机制。当地牧民纷纷把自己家里的

“曲拉”、牦牛奶和酥油等,拿到华羚乳品集团牦牛乳产业农产品交易所交易。

“我通过交易‘曲拉’、酥油等产品,一年能挣20万元。新房子住上了、小车也买了,生活越来越好。”夏河县博拉镇牧民宁布塔说。

华羚乳品通过“公司+基地+合作社+农牧户”模式,将“曲拉”收购价从每公斤1.2元提升至每公斤66元,累计投放原料收购资金超100亿元,带动11.9万农牧户年均增收45%,解决3000余人就业。

如今,华羚乳品构建了覆盖甘肃、青海、西藏等五省区的牦牛乳全产业链,年处理鲜奶10万吨,掌握全国90%的酪蛋白产能以及86%的原奶交易份额,从源头上保障了牦牛乳的稀缺性与高品质。

敏永祥表示,华羚乳业将进一步加大科

技投入,挖掘牦牛乳功效,提升牦牛乳价值,

让农牧民增收,让优质牦牛乳畅销市场。

罗冲:甘肃是民营企业发展创新的沃土

新甘肃·甘肃日报记者 曹立萍

“这些年,我们企业的每一步发展,都离不开各级政府部门的大力支持。”3月27日,甘肃海亮新能源材料有限公司总经理罗冲在参加全省民营企业座谈会时说,甘肃良好的营商环境,亲清的政商关系,为民营企业发展提供了肥沃的土壤,也让民营企业家可以安心放心地专注于技术研发和创新。

甘肃海亮新能源材料有限公司是一家位于兰州新区的高新技术企业,专注于电解铜箔的研发和生产。自2022年成立以来,依托“世界500强”海亮集团全球资源,企业聚焦国家“双碳”目标和新能源产业需求,聚力推动核心技术自主化,建设“高性能电解铜箔材料共性技术研发、检验检测及成果转化服务平台”,开发创新型铜箔产品14项,推动产业链向高端跃升。目前,企业在职人员1100余人,产值突破35亿元,是甘肃省首个入选“中国隐形独角兽500强”的企业。今年,企业产值预计突破50亿元大关,各项产品技术指标将引领行业发展。

近年来,我们积极构建行业最环保铜箔生产工艺体系,高效催化等绿色低碳技术,助推铜箔生产碳排放下降90%,并主导编制电解

铜箔国家能耗标准,入选国家碳足迹试点认证产品。”罗冲介绍,目前,企业已经突破3.5μm铜箔量产技术,具备1000MPa合金箔量产能力。企业和兰州理工大学合作研发的“高强度高韧铜箔”,荣获了甘肃省冶金有色工业科技进步奖一等奖。

企业发展需要良好的产业环境。近年来,在甘肃加快推进新型工业化,加速推动工业领域智能化改造、数字化转型、网络化联接的背景下,甘肃海亮新能源材料有限公司将智能化、数字化贯穿生产经营全生命周期,推动全链条智能化升级。搭建全覆盖工业互联网平台,打造行业最先进的智能物流系统应用示范,实现数字孪生技术在铜箔行业“厂级”首次应用。目前,企业已累计投入智能化改造资金2亿元,单万吨产能用人数下降50%,生产效率提高61.5%,产品研制周期缩短46%,运营成本降低17.2%。海亮新材铜箔智造车间被认定为甘肃省数字化车间、智慧工厂。

“在各级政府的支持下,企业一步步发展壮大,也有了扬帆‘出海’的底气。”罗冲告诉记者,企业主动接轨全球贸易,引入深创投等资本33亿元,打造甘肃、印尼、摩洛哥三大铜基材料产业集群,成为国内首家出海的铜箔企业。如今,甘肃海亮新能源材料有限公司产品辐射东南亚和欧美市场,并依托海亮集团在13个国家的产销网络优势,构建从原材料到铜箔终端的一体化供应链。



工作中的罗冲。

受访者供图

化供应链。

对于企业未来的发展,罗冲充满信心。他认为,甘肃作为我国铜箔产业重要高地,在现有产业优势基础上,亟须加强铜箔的研发能力,建议建设一个立足西北、辐射全国的高水平铜箔材料研发中心,为产业高质量发展注入强劲创新动能。同时,他建议在甘肃设立新能源材料产业联盟,重点招引全球头部锂电池企业,完善省内新能源产业链布局,构建“链主引领+梯次配套”产业格局,加快推动新能源产业链发展。

强信心 看发展

本报陇南讯(新甘肃·甘肃日报记者王煜宇)近日,陇南市印发《微短剧赋能文旅康养产业发展扶持政策》,以“真金白银”鼓励剧本创作、补贴取景拍摄、奖励作品流量、扶持精品项目,喊话全国剧组、企业、创客旅居陇南,通过微短剧挖掘当地优质文旅资源,释放传播能量,推动文旅产业高质量发展。

陇南文旅资源丰富,全市共有省级及以上文物保护单位60处,国家级非遗5项,省级非遗67项,国家4A级及以上景区22家,国家级旅游民宿13家,美丽乡村2000多个,是微短剧创作的“天然剧场”。

陇南市对入选国家广电总局、省广电局优秀剧本征集项目的微短剧剧本,分别给予版权方一次性8万元、5万元奖励。

全市所有旅游景区、休闲街区、文化场馆等各类取景地向微短剧组免费开放;各类微短剧基地(数字摄影棚),年内接待剧组数量达到10个且拍摄天数累计50天,正片在主要视频网站及短视频平台播出后,给予最高8万元的补助。

陇南市针对在主要视频网站上线播出半年,单集平均有效播放量超过60万,给予第一出品方每部最高8万元补助;单集平均有效播放量超过80万,给予第一出品方每部最高12万元补助;单集平均有效播放量超过100万,给予第一出品方每部最高15万元补助。同时,在主要短视频平台上线播出半年,单一账号播放量超过3000万,给予第一出品方每部最高5万元补助;单一账号播放量超过5000万,给予第一出品方每部最高8万元补助;单一账号播放量超过8000万,给予第一出品方每部最高10万元补助。

另外,为了扶持精品微短剧创作,陇南市针对获得国家级荣誉的影视类微短剧奖项的原创作品,给予第一出品方一次性50万元奖励;对入选国家广电总局相关短视频创作项目并上线播出的微短剧,给予第一出品方一次性20万元奖励;对入选甘肃省广电局相关短视频创作项目的微短剧,给予第一出品方一次性10万元奖励。

我省对医保支付涉及相关人员实行“驾照式”记分管理

本报兰州讯(新甘肃·甘肃日报记者李永萍)近日,甘肃省医疗保障局、甘肃省卫生健康委、甘肃省药品监督管理局印发《甘肃省定点医药机构相关从业人员医保支付资格管理工作实施细则(试行)》,明确自今年3月7日起,对定点医药机构的相关责任人员,在作出行政处罚或协议处理的基础上,根据行为性质和责任程度等进行记分,分为1~3分、4~6分、7~9分、10~12分4个档次,针对不同记分情况采取七种处理措施。其中,记分达到3~8分的给予相应学习、约谈、通报等处理;累计记分达到9~11分的,分别给予暂停1、3、5个月支付资格;单次记分达到9~11分的,分别给予暂停2、4、6个月支付资格;累计记分达到12分,终止医保支付资格,终止之日起1年内不得再次登记备案;单次记分达到12分,终止医保支付资格,终止之日起3年内不得再次登记备案。

《实施细则》明确,定点医疗机构涉及医疗保障基金使用的相关工作人员主要包括两类:一是定点医疗机构为参保人提供使用基金结算的医疗类、药学类、护理类、技术类等卫生专业技术人员。二是定点零售药店为参保人提供使用基金结算的医药服务的主要负责人(即药品经营许可证上的主要负责人)和相关专业技术人员(含执业药师)。

《实施细则》提出,对相关人员进行“一人一档”记分管理,全面记录相关人员记分情况及遵守医保相关法律法规情况。相关人员应

甘肃(武威)国际陆港首次开行JSQ商品车图定班列

(接1版)赴西安浐灞国际港等地学习JSQ图定班列发运经验,并与甘肃物流集团公司在班列合作开行、口岸平台运营、二手车出口等方面达成共识。同时,依托武威保税物流中心,完成二手车出口公司成立、资质审批等工作,成功开展武威市首单自主出口二手车业务。

近年来,甘肃(武威)国际陆港先后开通中欧、中亚、中俄、跨“两海”、跨境海铁联运及西部陆海新通道等国际货运班列,形成“六大通道”国际物流体系,开辟国际货运班列线路11条,目的地覆盖中亚五国和德国、英国、格鲁吉亚与新西兰等“一带一路”共建国家。截至目前,累计发运班列233列,货运总量33.12亿元,货运总量37.58万吨。

草莓小镇的负责人向观摩人员介绍:“我们近期引进培育了蓝莓,由于温差比南方大,果实比南方的更加甜糯,为我们的产业发展注入了新的活力。”

农产品好不好?农业发展是否对路?市场竞争认可是一项非常直观的检验手段。

近年来,我省立足农业特色优势产业和地方特色农产品,围绕“强龙头、补链条、聚集群”,做大“农头工尾、粮头食尾、畜头肉尾”文章,以食品加工为重点,推进三产深度融合发展,促进农业增效、农民增收。

自2021年以来,我省依据《甘肃省特色农产品及食品加工产业链实施方案》,突出产业链前端,将农业龙头企业培育作为重点,以农业产业链招商引资为突破,以产业集群、产业园、产业链等项目建设为支撑,大力支持农业龙头企业等经营主体补齐加工短板。截至2024年底,全省农业龙头企业达到3571家,其中国家级54家、省级794家,带动农户217万户,规上农产品加工企业582家,粮油加工企业134家,农产品加工转化率63%,全省特色农产品及食品加工产业链产值达到6515亿元。同时,我省突出特色农产品及食品加工产业链招商,一批国内外头部农业企业来到甘肃投资兴业,推动了我省农业全产业链加速形成。



近日,高台县合黎镇的八坝滩上,工人正在加紧架设光伏板。

新甘肃·甘肃日报记者 殷旭

紧盯目标 做实农业丰收大文章

5000人次,带动周边6个村集体经济增收超30万元,13家合作社亩均利润增长18%,亩均增收500元,实现了“粮食种植”向“育种产业”的质效转变。

就我省农业发展的实践经验来看,农业新质生产力的挖除了种质提升之外,也离不开适宜不同耕种地区特点的农业机械所带来的巨大变革。

活动现场,我省自行研发的多款农业机械进行了集中展示,其中一台玉米双垄沟全覆盖膜联合作业机的置膜架上,整卷的地膜通过传送装置被平整地铺盖在田地中,再由压膜装置均匀地压成三行种植带,同步的取土爪则在覆膜作业面之间犁沟取土压实农膜上,犁沟覆膜压实一体成型。更为“科技范”的是,这台农机在北斗导航的引导下,正在实现“无人驾驶”,最大偏差度精准控制在1厘米至2厘米之间。

“这台机械一天可以轻松完成20亩以上的覆膜作业量,是旱作农业中最能体现新质生产力的成果。”省农业机械化技术推广总站站长孟养荣说。

今年是我省被列入丘陵山地小型机械研发

制造推广应用先导区、农机一体化试点省份的第三年,一大批适用于各类地形的新型农业机械,以模块化的形式更多地集成了最新的技术手段,在陇原大地上发挥着重要作用。不仅如此,甘肃研发的具有领先水平的农业机械也被推广到全国更多适应区域,且成效明显。

增产能 向全产业链要效益

“按照甘肃的省情,大力发展现代农业,就是要做好好节水农业、旱作农业和设施农业这三篇文章。”在天水镇高效设施樱桃示范基地,省农业农村厅厅长杨金泉如是说。

我省大部分地区光热资源富集,适宜发展设施农业,是国家布局的冬春淡季设施蔬菜生产基地之一。近年来,以河西走廊戈壁农业为代表的设施农业得到快速发展,在全国的影响力持续增长。

目前,全省设施种植业面积208万亩,其中,设施蔬菜面积188万亩,设施水果8.5万亩,设施食用菌花卉瓜类等10多万亩。主要生产河西地区的葡萄延后栽培和东部地区的设施樱桃、设施油桃等。据统计,设施农业收益普遍较好,亩均

收益在3万元以上,联农带农效果显著。

“基地建有连栋温室12栋240亩,每亩纯收益在6万元左右,我们通过订单农业、入股分红、务工就业等多元化方式与农户建立利益联结机制,稳定吸纳富余劳动力120余人,带动周边6个村92户农民实现户均年增收超万元。”基地负责人焦玉中说,5月樱桃上市时,往往是供不应求。随着果树陆续进入盛果期,他们计划

开发樱桃酒、樱桃果脯、樱桃口红等系列产品,实现从“鲜果经济”到“全果利用”的价值跃升,拓宽产业链条,提高产品附加值,带领更多的村民共同致富。

与樱桃基地相隔不远的天水镇草莓小镇也是设施农业的优秀代表。这里不仅种植销售草莓,还通过与科研院所的合作,建立了草莓扩繁组培育苗中心,引进试种各类草莓品种,经过培育改良再将成品销往全国各地,年产值超过200万元。目前已成功孵化6个种植基地,技术托管12家合作社,带动35户种植户,提供20个长期和1000个季节性工作岗位,年发放土地流转金8万元,劳务薪酬金60余万元,集体分红金17万元,带活了一方的产业发展之路。