

今年以来辽宁获批11项国际标准

有力推动企业开拓海外市场

本报讯 记者赵铭报道 今年新获批国际标准11项,全省国际标准注册专家达217名,全国首个未来产业国家级标准化技术组织落户辽宁……10月13日,省市场监管局召开新闻发布会通报辽宁标准强省建设相关情况。

标准是国际通行的“技术语言”,谁掌握了标准,谁就掌握了话语权。

今年以来,辽宁深入实施标准国际化跃升工程,收获颇丰。国际标准化组织农药命名技术委员会落户后,国内企业申请农药国际通用名周期平均缩短2个月,今年新评审的45个新农药国际通用名中,中国创制农药占

比达70%,较落户前不足30%实现大幅跃升,有效助推中国创制农药走向全球市场。

同时,我省大力推动标准“出海”,国际标准话语权持续提升。指导朝阳浪马轮胎、辽宁华原重型装备等企业拓展埃及、尼日利亚等海外市场,出口产品严格对标中国标准,凭借标准化品质拓展海外业务,推动中国标准在境外落地应用。

标准不仅服务于国际竞争,更直接赋能省内产业发展。围绕工业母机、电力装备等新兴产业,全省新增国家标准340项。依托全国岩土力学标

委会,10名院士委员攻坚研制20项国家标准。沈阳机床等3个国家级标准验证点累计完成10项核心技术标准验证。文旅领域出台工作方案规范冰雪文旅等新兴业态。

地方标准“瘦身提质”,管理更加高效。我省修订了《辽宁省地方标准管理办法》,将地方标准制定周期压缩至12个月。同时,精简整合省级地方标准360项,终止超期立项计划579项,严把增量关口,组织专家逐项评估676项地方标准申请,最终发布立项计划199项。

在标准化创新方面,我省新增了

全国生物芯片标准化技术委员会微生理系统与器官芯片分技术委员会。这是我省承担的首个未来产业国家级标准化技术组织,标志着在生物芯片领域赢得先机。2024年以来,我省已连续3年实现国家级标准化技术组织新增落户。全省11所高校14个项目获批全国专业与标准化教育融合试点,入选高校数和项目数均位列全国第七。

面向“十五五”,省市场监管局将加快《辽宁省标准化条例》立法进程,深化国际合作,围绕智能制造、深海深地等前沿领域加大标准研制力度。

8%以下低浓度瓦斯自愿减排项目开工

变害为宝 点“气”成金

本报讯 记者唐佳丽报道 近日,8%以下低浓度瓦斯自愿减排项目在辽宁省能源产业控股集团旗下铁法能源公司开工启动。这是该集团主动谋划“煤新融合”高质量发展战略布局的关键一步,标志着企业推动传统煤炭产业向绿色低碳转型升级取得关键进展。

低浓度瓦斯自愿减排项目是该集团落实国家“双碳”战略、构建新型能源体系、培育煤炭领域新质生产力的重点示范项目,也是集资源综合利用、甲烷控排减排、矿井安全治理于一体,精心培育打造的绿色低碳标杆

工程。该项目计划总投资8395.74万元,采用分期建设、分步投运模式,整体划分为供热、发电两大工程。其中一期供热工程计划今年年末建成投用,二期发电工程预计明年7月正式投产。

项目采用RTO蓄热式高温氧化技术,可将铁法能源所属大兴矿瓦斯泵站浓度8%以下的抽采瓦斯,转化为电力、热力等清洁能源,有效满足矿区清洁供热需求,降低企业外购用电成本,健全矿区能源自给体系,实现安全生产、多能互补、生态降碳、节能增效等多重价值叠加。

瓦斯是煤炭开采的伴生物,如何科学处置利用,不仅是环保问题,也是事关安全发展的重大课题。此前铁法能源公司已将8%—30%浓度的瓦斯通过发电转化为清洁能源充分利用,建成低浓度瓦斯发电站6座,安装发电机组17台。

然而,由于浓度低于8%的瓦斯甲烷含量低,回收利用难度大,一直是煤炭行业的共性难题。近年来,铁法能源公司持续探索低浓度瓦斯资源化利用新路径,经过前期充分调研与多轮技术论证,确定以所属大兴矿作为试点,联合国内相关科研院所、

先进装备制造厂商协同攻关,着力攻克关键技术瓶颈,打通清洁能源转化利用全链条,加快实现科技成果落地转化。

据铁法能源相关负责人介绍,该项目建成后,将有效盘活矿井废弃瓦斯资源,彻底打通瓦斯全浓度综合利用“最后一公里”,实现煤矿瓦斯全浓度梯级利用,构建“煤炭开采—瓦斯抽采—蓄热氧化—供热+发电”全链条循环经济发展模式,为东北地区乃至全国高瓦斯矿井低浓度瓦斯规模化、资源化、无害化利用,输出可复制、可推广的技术方案与实践样本。



稻香蟹肥

稻花香,蟹正肥,盘锦稻田蟹又迎来一年一度的丰收季。今年气候适宜,盘锦河蟹成活率、品相规格、肥美品质均优于往年,整体产量稳中有升。当地还依托龙头企业搭建标准化、数字化、全链条销售模式,通过直播打破地域销售壁垒,线上销量持续攀升。目前,日均订单稳定在5万至6万单,同比增幅超50%。

本报特约记者 刘 杨 摄

12万只蛋鸡住进“智能公寓”

本报记者 侯 森 张 颖

一线 直击

“咱们正常说话就行,不用故意压低声音,我们的蛋鸡不怕人,不会惊群!”辽宁恒天勤农业科技集团有限公司总经理潘桂龙的一句话,让记者颇感意外。之前记者到养鸡场采访,会被反复告知“高抬腿、轻落脚,尽量别出声,鸡一旦惊群,影响下蛋”。而随着采访的不断深入,这家蛋鸡场接二连三的新鲜事,着实让人大开眼界。

“这栋鸡舍长105米,下上一共8层鸡笼,现在存栏蛋鸡12万只。”潘桂龙带记者登上了鸡舍的二层管理平台,指着空无一人的鸡舍边走边介绍:

“平时这里只有一名管理员,这个时间他在办公室录入和分析数据。以前养鸡的叫饲养员,主要负责喂料、上水、清粪这些体力活儿,现在管理员属于技术工种,主要观察鸡群状态、监控环控系统数据、排查设备运行异常,几乎不需要干体力活儿。通风、集蛋、上料、给水、清粪这些工作,全都由设备自动完成。”

“设备大概投了400多万元,再加上建筑和鸡的费用,这栋鸡舍总投入超过1000万元,单只鸡的综合成本接近100元。”潘桂龙从自动集蛋器上随手拿起一个向前传送的鸡蛋对记者说,“500多天一个养殖周期,平均一只鸡能产蛋320枚,这指标咱们也达

到了国际一流水平。”

30多摄氏度的天气走在鸡舍里,竟然一点儿臭味儿也没有!面对记者的疑问,潘桂龙说:“咱们的鸡场,一年四季无异味,在鸡舍里你也只能闻到淡淡的饲料味。”他一边说,一边用手指点开了智能环控系统的控制屏。“闪烁的是温度和湿度监测点,转动的是风机。它能自动检测和调控温度、湿度、二氧化碳、氨气等指标,功能比家用新风系统更强大。”

之所以没臭味,是因为鸡舍采用的是自动集粪系统,不用水冲洗,直接打包运到有机肥厂”。因为粪便不接触水,从源头减少了氨气的生成。

潘桂龙进一步解释说:“正因为生

活环境好,我们的鸡不容易产生应激反应,很少惊群,也就减少了生病,所以我们能承诺全程无抗养殖,保证鸡蛋的安全。”

“进料速度再调慢0.1秒!”在恒天勤集团北票养殖基地的一栋崭新鸡舍内,技术人员正在调试智能投料系统。这里投入使用后,恒天勤集团的蛋鸡存栏量将达到300万只。谈到公司未来的发展,潘桂龙信心十足:“智能饲料厂、智能养殖基地、屠宰场、食品加工厂,我们在建的大项目有四个,总投资5.5亿元左右。过几年全部投产后,蛋鸡存栏将突破500万只,我们的目标是十年内在辽西建成千万只蛋鸡产业集群,迈入国内第一梯队。”

破除流动障碍 降低配置成本

家级数据标注基地,引育数据企业,催生数字经济新动能。

企业与金融机构信息不对称、融资对接渠道作用发挥不充分,是资本要素配置中的突出堵点。省委金融办依托辽宁省融资信用服务平台,归集多维度涉企信息,为企业精准信用画像,推动信贷从依赖抵押物转向信用授信。搭建常态化融资对接通道,企业一键发布融资需求,多家金融机构同步响应。推动贴息、风险补偿等惠企政策线上直达快享,上线“辽系列”

金融产品专区,丰富信贷供给。今年,平台新增注册企业1.5万户,支持企业融资277亿元。

科技型企业普遍“轻资产、重研发”,金融机构“看不懂、看不清、不敢贷”等融资难问题较为突出。对此,省科技厅构建“1155”工作体系。搭建科技企业创新积分综合服务平台,全省1.36万家企业完成积分评价,向20余家银行推送70分以上企业4000余家次,570余家企业获授信超80亿元。今年以来,我省设立科技信贷风险补偿资金

不能只在群里“热闹”

张 璇

姓没感觉,就不算真热闹。

为啥会这样?一是图省事,把“发了通知”当成“干完了工作”,觉得群里说了就等于到位了。二是考核偏了,上面看痕迹、看截图,干部就只顾线上留痕,线下跑没跑、群众知不知道,反而没人较真。三是心里没装着特殊群体,默认人人会用手机、人人看群,忘了老人、残疾人这些最需要服务的人。

解决也不难。线上发通知的同时,线下该贴公告贴公告,该打电话打电话,对老人、残疾人等特殊群体,能上门就上门,能代办就代办。通知发完之后还得跟踪问效:知不知道?办没办?办成没有?考核也别光看群里发没发,多问问群众是不是真知道、真受益。

服务群众,线上可以快,线下必须实。群里的消息再响,也不如让群众的心里亮堂。

漫画作者 张 威

锦城石化与辽控集团合作

辽宁石化新材料联合实验室揭牌

本报讯 记者唐佳丽报道 10月13日,辽宁锦城石化有限公司与辽宁控股(集团)有限责任公司战略合作框架协议签约仪式在盘锦举行。签约仪式上,辽宁石化新材料联合实验室揭牌。

辽宁石化新材料联合实验室,是锦城石化与辽控集团两家省属企业集团发挥各自产业创新及应用优势与特色,联合打造的我省首个化工新材料领域产业级专业创新平台。实验室将以“开放、共享、场景驱动”为核心机制开展技术攻

关,赋能和加速我省化工新材料创新与成果转化。

锦城石化与辽控集团将围绕技术协同、资本与基金协同、客户与渠道资源共享等领域开展全方位战略合作,充分发挥辽控集团国有资本运营、产业基金投资、新材料、网络安全、锂电池等产业板块优势,以及锦城石化炼化生产、精细化工经营和工业场景载体优势,构建省属国有企业内部产业供需协同机制,共同打造产业融合创新样板。

辽宁野外放蚕和林下参

入选全国重要农业文化遗产

本报讯 记者胡海林报道 日前,农业农村部公布第八批中国重要农业文化遗产名单,认定88项传统农业系统为第八批中国重要农业文化遗产。其中,辽宁凤城柞蚕文化系统、辽宁桓仁人参抚育系统成功入选,为我省东部山区“山林利用”的标杆。

凤城市拥有300多年柞蚕放养历史,形成了北方野外放养柞蚕的典型农业生态系统,放蚕、收茧、缂丝形成一套较为完整的传统技艺,代表我国北方山地特色蚕业智慧,与南方桑蚕体系互补,体现“以林养蚕,以蚕富民”的可持续农耕

理念。目前,当地普遍采用春繁秋养、野外放养的生产模式,形成了林蚕共生的循环生态。

桓仁满族自治县则拥有千年林下参仿野生抚育体系,当地遵循“拟境栽培”,将人参种子播撒于针阔混交林下,依托山林天然光照、腐殖土、自然降水,少人工干预,模拟野山参生长环境开展林下种参。同期还形成并保存了东北放山文化、山参采挖习俗、困参工艺、采参禁忌等民俗。该体系承载了参农敬畏自然、取之有度的传统生态伦理,且兼顾了生物多样性保护和山区经济发展。

我省为旅游大巴

减免高速通行费近亿元

本报讯 记者赵婷婷报道 一辆45座的旅游大巴往返于沈阳至丹东热门景区,原本需要缴纳通行费600余元。而在享受高速公路差异化优惠收费政策后,每次可节省通行费200元。这对长期运营该条线路的企业来说,每年可省下一大笔运营成本。

据省交通运输厅相关负责人介绍,2024年9月我省实施“ETC旅游大巴车辆”高速收费享6.5折优惠政策,截至目前,该政策已累计惠及旅游大巴220万台次,减免通行费9800万元。享受到优惠的旅游企业通过下调包车报价让利于市场,进而实现团队游订单量显著增长,助力全省旅游市场持续升温。

为打通政策落地“最后一公

里”,我省深挖数据赋能,一方面通过共享旅游大巴车辆数据库,实现省内旅游大巴集体批量预约;另一方面通过“辽宁高速通”微信小程序,简化外省旅游大巴车的申报预约流程,实现预约“掌上办”,让外地来辽的旅游车队同样便捷享受政策红利。预约审核生效后,车辆驶出收费站即可享受优惠折扣,且不设置减免次数上限。

此外,依托该项政策,我省还整合推出山海观光、冰雪温泉、边境风情、红色研学等精品大巴旅游线路,形成“高速引流、景区消费、乡村增收、产业增效”的良性发展闭环。据测算,2026年国庆假期,全省接待游客人次同比增长12.29%,实现旅游综合收入同比增长11.10%,政策成效充分显现。