

我省培育的第一个瘦肉型种猪新品种通过国家审定 丹东叫响“辽丹黑猪”品牌

本报讯 记者蔡晓华报道 历经9个世代、23年系统选育而成的“辽丹黑猪”近日通过国家畜禽遗传资源委员会审定,这是新中国成立以来我省培育并通过国家审定的第一个种猪新品种。以此为契机,丹东市将全力做好“辽丹黑猪”品种开发和推广利用,向产业下游输送高质量种猪,不断拓宽市场销售渠道,扩大市场份额,打造优质商品猪的生产基地,叫响“辽丹黑猪”产品品牌。

随着人们的生活水平逐年提高,消费者对猪肉的需求在兼顾瘦肉的同时,更加注重猪肉的口味。瘦肉多、肉质好、色正、味美、鲜嫩的猪肉产品越来越受消费者欢迎。“辽丹黑

猪具有繁殖力高、肉质好、适应性强等优点,用其为母本,培育出长得快、肉质好、瘦肉多、繁殖力高的优质瘦肉型黑猪,将完全符合养猪者的习惯和消费者的需求,具有广阔的推广应用前景。”丹东市畜禽遗传资源保存利用中心主任时吉刚道出培育“辽丹黑猪”的初衷。

地方畜禽品种资源是我国战略资源的重要组成部分,是支撑畜牧业生产的必要条件和保障畜牧业持续健康发展的基础。辽丹黑猪是我国优良母本猪,是我省第一批畜禽遗传资源保护名录中的重点品种之一,具有繁殖力高、肉质好、适应性强、杂交优势明显等特点。从1998年开始,

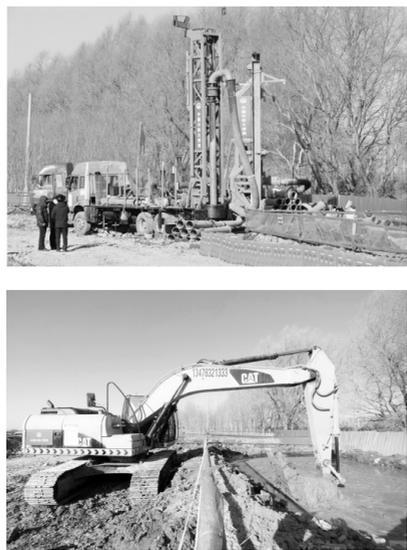
丹东市种猪场协同省现代农业生产基地建设工程中心、沈阳农业大学、河北农业大学等单位,以辽丹黑猪为母本,引进杜洛克猪为父本,开始“辽丹黑猪”新品种培育工作。

国家新品种审定通过的“辽丹黑猪”,其体形外貌一致、遗传性能稳定、被毛全黑,既有辽丹黑猪繁殖力高、耐粗饲、适应性强、肉质好、抗病力强的特性,又有杜洛克猪体质健壮、生长速度快、瘦肉率高、饲料转化率高的优点。同时,克服了辽丹黑猪生长速度慢、瘦肉率低、饲料转化率低的缺点。经农业农村部种猪质检中心(武汉)测试,“辽丹黑猪”是生产优

质高档猪肉的理想品种,具有良好的市场前景。

从近期在全省的推广情况看,“辽丹黑猪”适应性强,既适合集约化大规模饲养,又适合农村小规模饲养或散养,对北方寒冷、昼夜温差大等气候条件能够较快适应,且生产性能优异。

“据不完全统计,截至审定前,‘辽丹黑猪’母猪存栏7万多头,仅占辽宁可繁母猪的4.24%,这意味着这个新品种未来有更大的上升空间。今后,我们将持续选育,进一步提高品种的遗传性能,挖掘遗传特性,开展相关配套技术研究,为开发利用提供科学依据。”时吉刚说。



跨沈西编组站特大桥掀起冬季施工大会战

12月13日,在沈阜开发大道(沈彰连接线)控制性节点工程——跨沈西编组站特大桥建设现场,沈阳市按照预先制定的冬季施工方案,组织项目参建单位开展“狠抓冬季施工生产、确保工程质量进度”冬季施工大会战,全力推进项目建设。

沈阜开发大道(沈彰连接线)新建工程是沈阳市重点公路PPP项目的4个子项目之一,起

点位于沈北大道,终点位于沈阜开发大道,全长7.57公里。其控制性节点工程为沈西编组站特大桥,桥梁长1590米、宽29.1米,上跨沈彰高速公路、京沈客运专线等11条公路铁路线,是目前沈阳市在建规模最大、施工难度最大、跨铁路线最多的特大桥之一。

项目建成后,将实现沈彰高速公路、国道102线、国道101线、沈阜开发大道及中央大街

互联互通,构建贯通三环、四环的重要通道,提升周边路网结构及服务功能,便捷沈北新区、于洪区、铁西区之间的合作,对促进铁西经济开发、于洪区永安新城和平湾新城等沈阳西北地区经济带协同发展、助推全市经济高质量发展,将产生积极而深远的影响。

本报记者 陶阳 文
本报记者 郑磊 摄

速览 SULAN

中车大连公司工业设计中心晋升国家级

本报讯 记者杨丽娟报道 近日,工信部公布了第五批和通过复核的第三批国家级工业设计中心名单,中车大连公司工业设计中心被确定为国家级工业设计中心。这是自1994年获评国家级企业技术中心后,中车大连公司再获“国字号”认证。目前,中车大连公司工业设计团队拥有授权外观专利25项,荣获多项行业大奖。

国家体育旅游示范基地在丹东揭牌

本报讯 记者蔡晓华报道 日前,“2021—2022助力冬奥、辽宁冬季旅游启动、国家体育旅游示范基地揭牌仪式”在丹东宽甸满族自治县天桥沟滑雪场举行。作为我省首个“国家体育旅游示范基地”,天桥沟旅游度假区将举办更多类型的冰雪旅游赛事和活动,打造辽宁冬季旅游名片。

走基层 ● 在一线 ZAIYIXIAN

村里建起人才服务站

本报记者 王晓波

临近元旦春节“双节”,铁岭各地的大棚蔬菜长势正旺。12月9日,在铁岭县蔡牛镇蔡家坝村兴民蔬菜合作社,刚刚定植一个月的黄瓜苗已长至10厘米高。

虽然作物花繁叶茂,菜农们还是担忧黄瓜最后的收成。正好赶上蔡家坝村实用人才服务站开展每月一次的棚菜种植技术培训,菜农们得到了省农科院蔬菜所专家的面对面指导。

“同一时间定植的黄瓜苗,为何长势不完全相同呢?”“这个时期,叶片过于茂盛是好事吗?”……面对菜农们的疑问,省农科院蔬菜所专家给出了专业的回答:“这个时期,黄瓜苗处于抽蔓期,控温、控水、控肥掌握得不好,会导致作物‘徒长’,看似花繁叶茂,实则根系不发达,影响作物产量。”

一场技术培训,给蔡家坝村菜

农吃下了“定心丸”。根据专家的指导意见,大家纷纷调整棚内的管理方法。“现在,咱们农民想要种好地、卖好菜,必须不断学习新技术,掌握新本领。”学习结束,菜农张庆兰感叹道。

实现乡村振兴,关键在人才。如何激发农村人才活力?近年来,蔡牛镇对全镇人才进行分类梳理,建立台账,探索创建了6个村级实用人才服务站,蔡家坝、西贝河、青西等6个村充分发挥各自的资源优势,通过多种形式培养更多符合乡村发展的技能人才。

秋收结束,冬季屯粮成了农村家家户户最重要的事。西贝河村实用人才服务站及时开展了一场冬季如何科学储粮的培训会,针对目前村里在储粮过程中防止虫害、鼠害和霉变等技术薄弱环节进行详细讲解;青西村结合本村外出务

工村民多的实际情况,实用人才服务站召开了今年第四季度的就业技能培训会,把专业的老师请到村里,开展月嫂、面点师、营养师等培训;十五间房村实用人才服务站选出村里种植、养殖的“致富能手”,发挥农村实用人才的示范引领、带动作用,深入村民家中开展“传帮带”活动。

蔡牛镇6个村级实用人才服务站以提高科技素质、职业技能和经营能力为重点,致力于培养一支既懂科学、有技能,又具有一技之长的新型农村实用人才队伍。该镇将继续依托农村实用人才服务站,积极发挥农村实用人才在农村经济发展中的桥梁和纽带作用,大力推进铁岭县农村实用人才队伍协调发展,为促进农村经济发展提供有力的人才保证和智力支持。

鞍钢集团两产品全球首发

本报讯 记者刘家伟报道 12月13日,记者从鞍钢集团钢铁研究院获悉,鞍钢集团研发生产的X70级深海高应变管线钢和500MPa级免涂装耐候桥梁钢两个产品,日前顺利通过权威部门评价,关键技术指标达到国际领先水平,并实现全球首发。

据介绍,海底管道在服役过程中面临着深水高压等严酷环境与复杂工况,目前,我国尚未形成统一的基于应变设计的深海管道规范,深海高应变管线钢板、钢管的制造和应用一直处于空白状态。同时,桥梁钢在我国实际应用中也面临新的挑战,部分桥梁工程要求桥梁钢必须兼具高强、高韧、易焊、耐候、环保等高性能指标,其要求远超欧美现行的桥梁钢标准。

为满足我国深海油气管道建设对关键材料的需求,鞍钢集团钢铁研究院依托海洋装备金属材料及其应用国家重点实验室,联合国内一流科研院所,开展了“材料机理—设计—制造—应用”的全面系统性研究,形成了深海管线高应变能力控制等创新性引领技术,研发成功具有优异综合性能的X70级深海高应变管线钢。

同时,桥梁钢产销团队通过工艺精细化控制,突破大厚度钢板压缩比限制等技术瓶颈,攻克了特厚钢板Z向、冲击韧性、强度等性能稳定性难题,使鞍钢集团成为国内外500MPa级免涂装耐候桥梁钢唯一批量供货的企业,也为我国未来川藏铁路桥梁工程应用高性能桥梁钢提供了材料关键基础数据与相关配套技术支持。

沈阳建三级平台 受理群众城建诉求

本报讯 记者陶阳报道 “前些日子,广场上的路灯不亮了,我们拨打‘12319’城建热线后,相关单位立即前来查找故障原因、维修路灯。”12月12日,在沈阳东塔桥北广场,正在健身的市民王女士说。

今年,沈阳市城建城管系统开展“解民忧、纾民困、暖民心”专项行动以来,12个市直单位、各级政府建立了协调联动工作机制,围绕48个方面的重点、难点、堵点投诉问题开展专项行动。“12319”城建热线作为专项行动的一级受理平台,采取24小时工作模式,负责投诉案件的受

理和派发。目前,累计受理电话投诉5.9万件,答复群众各类咨询事项11797件。

由沈阳市14个区(县、市)和12个市直部门组成的26个二级受理平台也已全部建成,及时签收一级平台派发的投诉案件。

沈阳市将在一、二级平台的基础上,推动开发建设投诉信息管理三级平台,形成有效对接、责任联动的完整的闭环工作体系,使群众诉求件件有着落、件件有落实。目前,已完成136个三级平台的责任单位、岗位配置和运行制度确认工作。

朝阳首批营商环境体验员上岗

本报讯 记者张旭报道 12月10日,朝阳市营商环境建设局为公开选聘的营商环境体验员颁发聘书。首批聘任的营商环境体验员将切实解决企业和群众办事创业的痛点、堵点、难点问题。

11月初,朝阳市营商局面向社会发布公开选聘营商环境体验员志愿者公告,经对报名材料进行初审审核,确定了首批营商环境体验员志愿者名单。入围的首批体验员普遍具

有较高的政治素养、较强的法治观念和良好的职业道德。

营商环境体验员将采取不打招呼、不发通知、不确定人员、不明确单位、以实地“真办式”或“咨询式”等方式,在办事过程中真听、真看、真感受,用真实体验发现办事过程中的难点、堵点,全流程体验办事过程,感受各部门单位的服务态度、服务效率和服务水平,对营商环境做出客观评价,为营商环境进行深入“体检”。

锦州美丽乡村建设 让26万农民受益

本报讯 巧鸟村位于锦州市城南。3年前,这个村子里全是土路,村民出行晴天一身土、雨天一身泥。如今,巧鸟村的村容村貌发生了翻天覆地的变化——柏油马路进了村,路灯亮了,花草多了,良好的环境让村民喜笑颜开。

巧鸟村的变化得益于锦州市2019年启动的、历时3年的“一事一议”村内道路和美丽乡村示范村建设”项目。据锦州市财政局相关工作人员介绍,截至今年,锦州市3年共投入、配套各级财政资金7.58亿元,建设“一事一议”村内道路2364.28公里,建成美丽

乡村示范村138个,26万人口受益。该项目切实解决了农村百姓关心的出行难和农村环境脏、乱、差问题,丰富了农民的文化生活,改善了村容村貌,提升了农民生活质量。

在项目建设过程中,锦州市紧紧围绕道路硬化、村庄亮化、卫生净化、环境美化和村内绿化建设目标,根据本地区村屯的自然地理条件,突出原有村庄示范特色,以提高农民生活品质为根本,以展现农村生态魅力为特色,以构建现代农业体系为载体,着力构建美丽乡村新格局。

郑东 本报记者 文继红

辽阳石化优化采购方式 节约成本8400余万元

本报讯 记者严佩鑫报道 “我们立足自身的科研资源,通过技术降采、研采联动的方式,自主研发了贵金属催化剂制备技术,降采率达58%,今年以来节约成本8401万元。”12月13日,中国石化辽阳石化分公司物资采购中心高级主管梁伟说。

辽阳石化分公司把降低催化剂采购成本作为打造提质增效升级版

的关键一招,严把供应商准入关,推行物资采购标准化和电商采购,推进直采,追求全生命周期性价比最优,全年直采率达95%。

辽阳石化分公司还依托自身的科研技术实力,研发相关催化剂制备技术,在打破催化剂的技术垄断、形成自主技术的同时,有效节约了采购成本。

大连地铁13号线供电项目竣工



12月11日,大连地铁13号线(金普城际铁路)工程供电项目全部完工,18条外线线路成功送电,为大连地铁13号线年底开通运营奠定了坚实基础。

大连地铁13号线外部供电项目

于2020年9月26日开始施工。作为大连市重要的交通走廊,大连地铁13号线对方便市民出行、带动沿线经济发展具有重要意义。

本报记者 杨丽娟 文
王帅 摄

推动产业数字化转型 培育示范企业和智慧工厂 抚顺出台十项举措升级传统制造业

本报讯 记者崔振波报道 12月8日,在抚顺新钢铁有限责任公司智能制造中心内,200余名各类专业工程师正忙碌工作着。5层高的开放式控制、办公中心内,巨大的显示屏上显示着企业生产的全部控制信息,被誉为“企业新型数字化大脑”。数字化赋能,让抚顺新钢铁从原来的经验型管控生产过程向数据分析、全流程科学管控生产过程转变,各项生产指标均创历史最高水平。

抚顺新钢铁只是抚顺市众多传统企业从制造迈向“智造”的缩影。随着新业态、新模式、新技术对传统产业冲击的不断加剧,数字化转型已成为高质量发展的必然趋势。今年以来,抚顺市以传统产业数字化转型

提升为重点,专门制定了《抚顺市传统制造业数字化赋能实施方案(2021—2023年)》,通过建设新一代信息基础设施,推动企业上云上平台、加快企业内网升级改造,推进标识解析,推进示范园区建设,大力培育示范企业和智慧工厂,推进传统制造业向数字化转型,提升军民融合信息化水平,推进大数据产业发展,加强网络和数据安全保障十项举措,推动信息技术与传统制造业融合,实现全产业链集成化应用。

在夯实信息基础设施方面,抚顺市正加快实现主城区、清原满族自治县县城和新宾满族自治县县城内全覆盖,提升5G基站等通信基础设施的综合服务能力,使其具备商用条

件。到2023年,建成结构合理、安全可靠、面向未来的信息网络系统。

在壮大数字经济产业动能方面,抚顺市推动各县区“5G+工业互联网”示范园区建设,加快数字化、网络化改造,在重点产业园区部署“低时延、高可靠、广覆盖”的网络基础设施,加快提升网络支撑产业发展能力。

在推动产业数字化转型方面,抚顺市加快推进制造业生产自动化、车间数字化、远程控制化发展,改变制造业资源配置和生产模式,推进智能化、数字化技术在企业的深度融合,带动制造业向高端发展,实现传统制造业转型升级。滚动实施智能制造和智慧服务项目30个,系统推进技术与装备开发、标准制定、新模式培育和集成应

用,指导企业实施智能制造。

同时,鼓励全市工业企业利用5G、工业互联网、云计算、大数据等新技术进行技术改造,加快实现业务、数据和设备上云上平台,实现生产、经营、管理等业务系统云化,帮助传统制造业从云上获取更多的生产性服务。鼓励基础电信企业集合5G组网和应用,为具备条件的工业企业进行工业互联网内网设计、建设和运维,探索5G与工业互联网融合发展的商业模式。

在政府的强力推动下,数字化转型之变在抚顺各大制造业领域上演。抚顺的传统企业不仅在数字化大潮中实现产业升级,还让产业转型在调整优化中提档升级。