

研发人员占员工总数近三成,累计获得及申请专利1500余项 东软医疗:把创新写入基因

本报记者 金晓玲



新闻背景

近日,工业和信息化部印发通知,公布2023年国家技术创新示范企业名单,共68家企业入选。其中,我省有两家企业入选,东软医疗系统股份有限公司凭借持续的技术创新能力成功入选。

国家技术创新示范企业是指全国工业主要产业中技术创新能力较强、创新业绩显著、具有重要示范和导向作用的企业。国家技术创新示范企业名单实行动态管理。此次印发通知,同时公布了通过2023年复核评价的国家技术创新示范企业名单,5家企业未通过复核评价被撤销称号。

2月初,在“海湾明珠”迪拜举办的中东和非洲地区最具影响力医疗设备展览会——阿拉伯国际医疗设备展上,东软医疗系统股份有限公司发布的NeuViz ACE UP CT一亮相便成为焦点。这款全新的CT系统不但具备超高分辨率的成像能力,而且搭载了

全球人工智能平台,特别是其先进的深度学习重建算法、自动摆位系统和能谱成像等功能,不仅可以为医生提供更准确、便捷的影像诊断手段,还可为患者带来更舒适的检查体验。

新产品广受关注与认可,是东软医疗卓越创新能力的生动体现。作为我国大型高端医学影像装备行业的自

主型、创新型领先企业,东软医疗自1998年成立以来,始终以“创新成就价值”为理念,坚持走科技自立自强之路,不断突破关键技术,填补国内产业空白,以科技创新引领产业创新,为振兴发展提供源源不断的新动力。

持续深耕创新,坚持核心技术自主研发,离不开一流的人才支撑。东软医疗在沈阳、北京、上海、广州、南京以及美国休斯敦、韩国京畿道等地建立研发中心及团队,拥有研发人员近800人,占海内外员工总数的近三成;与北京协和医院、清华大学等国内顶级医院、高校、科研机构建立广泛合作,协同攻关关键核心技术,与临床重大项目课题;累计获得专利及专利申请1500余项,软件著作权登记近200件。

中国第一台CT、第一台512层超高端CT、第一台全自主研发分布磁共振、第一台全自主研发中心七轴DSA等一系列里程碑式的产品,既是东软医疗持续不断创新的闪亮成果,也印证了中国大型医疗装备行业的成长历程。

响应市场需求,引领行业发展。

近年来,东软医疗加速产品和技术迭代,全面向高端化迈进。仅2023年就推出全球首台0.235秒超高端螺旋CT、业界首创超高端双能3.0T磁共振、全新一代智慧放疗平台、业界首款动态能谱DR等多款比肩国际先进水准的高端产品,全力开拓“智慧影像”的新征程和新蓝海;深度参与由武汉协和医院牵头申报的DSA/CT-DSA国家重点研发计划项目,持续引领国产高端介入装备的创新与发展,从破局走向蝶变。

得益于持续、高质量的研发投入,通过数字技术与医学影像的创新融合,东软医疗正快速建立差异化优势,实现从“跟跑”“并跑”向“领跑”的转变。

“此次获得国家技术创新示范企业这份含金量很高的荣誉,我们会倍加珍惜、再接再厉。”东软医疗首席执行官王敬义说,“2024年将是东软医疗延续高速增长、提升经营质量的关键之年。我们将持续加大研发投入力度和产医合作深度,攻克更多关键核心技术,打造更多智慧影像新品,为制造强国和健康中国建设贡献更大力量。”

剪枝育苗 岭下村枣农不“猫冬”

本报记者 许蔚冰

与多数北方村庄冬闲不同的是,本溪市平山区桥北街道办事处岭下村的枣农以为枣树剪枝育苗迎接日益临近的春节。

1月29日中午,村民吕敏来到距离村委会不远的软枣产业园,阳光照耀下的枣树整齐排列,一眼望不到头。“枣在冬天有太阳的时候剪枝,为来年起个好头,也让枣枣的产量更上一层楼。”吕敏说。

2023年,岭下村软枣枣子的产量达3万余斤,枣农收入增加了5000余元,让村民对新一年的种植充满信心。

心。“一个多月前就剪过一次枝了,这次剪枝是为了精益求精。”岭下村党总支书记王敬义说。

给软枣树剪枝是促进植株健康生长的重要手段。岭下村的枣农已经摸索出一个好方法:在结过软枣的枝条上只保留3个芽,枝条之间的间距不少于20厘米,“效果不错,到了秋天,软枣的产量一定更高。”吕敏说。

岭下村以前以种植玉米为主业,村民的收入提高缓慢。村里和镇里想了不少方法,也去省内外多个城市

考察过。在一次考察中,有人发现软枣子在市场上销路不错,而岭下村的山上有野生软枣。村里于是请来农业专家,考察山上的软枣价值,还对村里的土壤进行鉴定。不久后,有了结论:岭下村的软枣糖度高、个头大、果形好,村里多数土地是东向阳坡耕地,适合软枣生长。

于是,岭下村确定了建立软枣产业园的发展方向。村里分两次建成软枣示范园115亩,栽种软枣苗近8000株。“软枣2023年进入丰产期,村里还发展了电子商务,将软枣卖到

了广东、海南等地。”王敬义说。

不久前,本溪市农业农村局起草编制了《本溪市全面推进乡村振兴新突破三年行动方案(2023—2025年)》,其中,通过发展特色产业帮助乡村建设取得新成效、农民收入实现新突破是一项重要内容。

岭下村的软枣产业发展正是本溪市特色农业发展的一个缩影。目前,本溪市已发展起中药材、食用菌、山野菜、水果等特色农业,同时加快实现农业农村现代化,推进乡村全面振兴。



百企送岗促就业

日前,由丹东市元宝区总工会主办的“2024百企送岗送福”迎春招聘会在元宝区举办,数百名市民进场咨询,近百人找到满意的就业意向岗位。当日,元宝区总工会发动志愿者,现场向求职者宣传就业创业政策和法律知识,为招聘企业提供全方位服务,组织企业现场直播销售丹东特色农产品。

春节将至,元宝区总工会抓住丹东籍大学生、外出务工人员返乡过年的时机,推出系列“惠民惠企”招聘活动,关注新兴领域、新就业群体需求,搭建求职者与企业的沟通桥梁,助力丹东经济发展。

本报特约记者 宋永昆 摄

“村集体腰杆粗了,咱为村民谋福利的底气更足了”

本报记者 狄文君

“夏家楼原生态黑猪,睡的是生态发酵床,吃的是无添加饲料,猪肉肥而不腻,保证您吃了这口想那口……”连日来,在调兵山市晓明镇夏家楼村的直播间内,驻村选调生韩聪不停地向屏幕前的观众介绍村里的生态黑猪肉。

为壮大村集体经济,夏家楼村自2021年发展生态黑猪养殖项目以来,充分发挥“晓明镇绿色生猪产业联合党委”中心村作用,不断扩大基地规模,2023年,黑猪存栏量最高时达800头以上,售卖380余头,收益达130万元。

为进一步提高生态黑猪肉的品

牌影响力,今年,夏家楼村精心打造线上销售平台,搭上电商快车,力争把黑猪肉卖向全国。同时,组织村内党员、群众参观黑猪养殖基地,引导带动村民参与村集体经济项目,实现共同富裕。

春节临近,宰杀年猪,切肉分割、装盒发货……生态黑猪养殖合作社内,工作人员忙得脚不沾地。直播间里,一碗碗热气腾腾的杀猪菜既满足了屏幕前顾客的胃口,也展示出村集体项目发展的累累硕果。

村委会大院里则是另一番景象。“领福利啦!”418户1100名村民

喜获春节福利,每户一袋白面、一袋大米、一桶豆油。“这都连续3年给村民分福利了,感谢村‘两委’对大家关心。”村民王铁成高兴地说。

“岂止春节发福利,这两年,村里还铺设了两条、1800余延米的柏油路,疏浚淤积农田7000余亩,为268户常住家庭集中缴纳农村治安保险费8040元,年年走访慰问困难群众,这些都是暖人心的事。”村民刘泽伟手里提着米面油接过头话。

“村集体腰杆粗了,咱为村民谋福利的底气更足了。”夏家楼村党支部书记郭岩告诉记者,为走好特色养

殖之路,扩大生态黑猪肉市场,村里积极参加各地的食品展销会,仅去年10月参加铁岭市第二届食品节就销售黑猪肉1000余斤。

“今年,我们将进一步加强养殖标准化建设,邀请专家指导,对接合作企业,不断拓宽销路。同时,盘活村内的闲置房产,将养殖基地旁的2000余平方米闲置地利用起来,发展生态散养模式,提高黑猪肉品质。还要探索‘合作社+农户’代养方式,通过与农户签订代养合同和回收价格,带动全镇养殖户增加收入。”郭岩信心十足地说。

2024中俄(铁岭)投资贸易对接活动达成经贸合作十余项

本报讯 记者狄文君报道 1月29日至2月1日,2024中俄(铁岭)投资贸易对接活动在铁岭市成功举办。来自俄罗斯南部联邦、圣彼得堡、罗斯托夫等地的12名俄罗斯地方政府代表和企业家实地考察了铁岭市的60余家企业,并围绕铁岭高端机械装备、橡胶、阀门、矿山机械等优势产业举办了6场专题对接会,洽谈对接项目百余个,达成合资合作、采购分销、品牌建设等十余项经贸合作,为铁岭市向北开放良好开局奠定了坚实基础。

在昌图远大集团考察时,俄罗斯经贸代表团对企业产品在俄罗斯市场的前景非常看好,希望建立长期稳定的商业伙伴关系,并邀请企业参加今年举办的中俄(辽宁)商品展销会、

中俄经贸合作高层论坛。在开原市华原重工洽谈时,代表团对企业自行设计生产、具有完全自主知识产权、起重参数达3600吨的世界最大最先进的起重设备表示出浓厚兴趣,诚邀企业去俄罗斯考察,并与企业积极探索合作细节。

其间,双方签署了俄罗斯南部联邦经济促进会在铁岭设立办事处(采购平台)合作协议和友好合作框架协议,并为俄罗斯南部联邦经济促进会铁岭办事处揭牌。该办事处是俄罗斯南部联邦经济促进会继在深圳设立办事处后的第二个在哈尔滨办事处;铁岭贸促会、铁岭保税物流园区分别与俄罗斯沃洛格达州工商部、俄罗斯南部联邦经济促进会签署经贸合作框架协议。

进出口总额同比增8% 丹东外贸交出亮眼成绩单

本报讯 记者王莉莎报道 在刚刚结束的俄罗斯食品文化节上,丹东市9家出口贸易企业、中小零售企业、批零市场连锁超市采购商代表参加活动,通过多方洽谈,有8家企业与俄方的13家企业在食品、糖果、大豆油等品类达成购买及合作意向,意向金额达200万元。通过借力展会平台、创新载体建设、强化涉企服务、提升通道等级、发挥政策优势等有效措施,2023年,丹东市外贸进出口总额实现170.5亿元,同比增长8%,增速在全省排名第三,高于全国7.8个百分点,交出了亮眼成绩单。

2023年以来,丹东市积极落实国家、省、市稳外贸政策措施,围绕全面振兴新突破三年行动目标任务,坚持稳中求进工作总基调,立足新发展

阶段,贯彻新发展理念,全力推动外贸稳量提质。

去年,丹东市借力展会平台,开拓国际市场。实施“丹东市海外抢单专项行动”,提高企业参展实效。组织200余家企业参加德国慕尼黑户外用品展、杜塞尔多夫铸造展等30个国内、国际展会,与50余个国家和地区的企业签订出口意向订单4亿美元。

发挥政策优势,推动创新发展。用好用足《丹东市促进对外贸易创新发展若干政策措施》等惠企政策,助力企业扩大进出口。同时,发挥《辽宁省人民政府 海关总署合作备忘录》政策优势,推进周边国家互市商品政策落地丹东,为打造互市贸易落地加工示范区和培育边境贸易商品市场夯实基础。

辽阳石化实现 首月生产经营开门红

本报讯 记者严佩鑫报道 加工原油同比增长3.3%,高效产品出厂率与同期相比均有提升……2月5日,从中国石油辽阳石化分公司传来好消息,公司生产经营再创佳绩,实现首月开门红。

新年伊始,辽阳石化分公司坚持眼睛向内,自加压力,紧紧围绕高质量发展主题,聚焦生产经营最优化、效率效益最大化、抓基层、打基础、夯根基,促进开年生产经营延续良好态势。

严防风险隐患。辽阳石化分公司压实全员安全生产责任,抓实隐患排查治理,组织开展春节前安全大排查、生产受控专项检查等,及时排查生产运行的薄弱环节,做到隐患排查迅速、操作调整及时,提升生产

安全水平。

突出生产受控。辽阳石化分公司加强全过程管理,加强运行预判和预知检修,提高设备运行可靠性,精准施策,破除影响装置平稳运行的“疑难杂症”,积极增产增效,保障市场供应。

加速转型升级。围绕“控油、增烯、转芳、新材料”发展思路,辽阳石化分公司突出专精特新,以高端化发展做强优势产业,以差异化竞争打造特色产品,以规模化运营降低生产成本,以清洁化生产实现减碳降碳,以数字化变革建设智能工厂,建设芳烃聚合新材料基地,打造更具竞争力的产业链、创新链、价值链。

锦州海事部门推出五项举措 保障重点物资海上运输畅通

本报讯 记者文继红报道 为做好春运期间重点物资运输保障畅通工作,锦州海事部门持续优化服务保障举措,克服极端天气和海冰对船舶海上航行带来的不利影响,全力确保水上交通物流畅通有序。

在日常监管中,锦州海事部门持续加强水域巡航和现场监管,定期开展海冰巡航巡查,集中力量加大对中小型船舶、危险品运输船等重点船舶的安全检查,及时发布恶劣天气和海冰预警信息,为航行船舶提供点对点安全航行建议。同时,协调大马力拖轮在港池和航道内破冰,降低船舶遭受冰压、冰困的风险,提高船舶进出港效率;加强应急值守,安排港口拖

轮分段驻守,随时准备应对船舶冰压、冰堵、冰困情况。

此外,锦州海事部门为春运期间能源物资运输船舶开辟绿色通道,推出优先审批、优先查验、优先引航、优先锚泊、优先进出港五项举措,推行国际航行船舶进口岸“告知承诺制”,为能源、物资运输船舶申报提供预审服务,实现海事政务手续“零等待”,保障能源运输船舶24小时顺利通关。

今年1月,锦州海事局共服务保障煤炭船4艘次,共10.07万吨;原油船10艘次,共64.93万吨;乙醇船5艘次,共1.86万吨;粮食船33艘次,共96.51万吨。

彩灯夜放迎新春



彩灯夜放花千树,满城喜庆迎新春。春节临近,滨城葫芦岛年味渐浓,城区披上亮丽“华服”,处处弥漫着喜庆热烈的节日氛围。每当夜幕降临,各主干道、公园广场、商业区彩灯齐放,霓虹闪烁,让葫芦岛变成一座璀璨的不夜城。

迎春灯饰以红灯笼、雪花、五角星、灯笼等造型为主,兼具艺术性和观赏性,烘托出新春佳节的喜庆气氛,吸引了众多市民观赏拍照。本报特约记者 杨兵田 摄

宽甸发展特色产业主打“绿色有机”

本报讯 记者蔡晓华报道 寒冬时节,走进丹东市宽甸满族自治县长甸镇四平村蓝莓产业基地小区的温室大棚,只见满眼春色,一颗颗饱满的蓝莓果长势喜人,在绿叶的衬托下格外诱人。“预计第一茬果再有一个月就能上市了,从坐果率和目前的市场行情看,今年又是一个丰产增收年!”基地负责人孙秀梅高兴地说。

四平村蓝莓产业基地小区始建于2020年,宽甸县通过整合步达远镇、大西岔镇、长甸镇等乡镇的扶贫资金,“飞地”在四平村建成暖棚75

栋。短短3年间,四平村蓝莓产业基地辐射带动了30余户种植户发展蓝莓产业,让百余名村民在家门口实现就业。“剪枝、施肥、疏果、摘果,基地一年四季都有活干,咱打工不出村,一年能挣五六万元,挺知足的!”四平村村民秦波说。

产业振兴是乡村振兴的基础和关键,做大做强特色产业,是促进乡村振兴的有力抓手。宽甸县积极向上争取资金,推动乡村特色产业发

展,拓宽农民的增收致富渠道。立足本土资源,宽甸县持续推进鸭绿江特色产业廊带建设,建立健全特色产业标准化体系,制定完善绿色、有机农产品生产技术规程标准,加快发展蓝莓、奇异莓、中药材等特色支柱产业。同时,加强农产品“三品一标”认证,完成绿色、有机农产品和地理标志认证22个,并成功申报“宽甸蓝莓”“宽甸石柱参”“宽甸鸭绿江鲤鱼”地理标志农产品。目前,全县以蓝莓、奇异莓为代表的小浆果种植面积达4.52万亩,年产值达6.1亿元。其中,建设扶贫蓝莓小区15个,发展设施暖棚750栋,带动农户发展

暖棚2005栋。设施暖棚不仅每年为村集体增收1800万元左右,还带动8500余名农务工就业。

与此同时,围绕柞蚕、板栗等传统优势产业,宽甸县积极实施提质增效行动。从品种选育、企业培育、技能培训、销售渠道等方面入手,积极探索品种改良,培育龙头企业,推动传统产业转型升级,建立完善联农带农机制,拓宽农民增收渠道。去年,全县柞蚕放养面积已达57.5万亩7800把,年产量7300吨,年产值达3.5亿元,带动农务工就业2万余人。