

深度融入京津冀协同发展战略 朝阳“四接三引”全力推进先导区建设

本报讯 记者王海涛 张旭报道 主攻京津冀、深耕京津冀、融入京津冀,朝阳将全力抓好通道对接、产业对接、市场对接、平台对接和引进企业、资本、人才工作。1月7日,朝阳市委召开经济工作会议,锁定今年乃至“十四五”时期最具牵动性的新目标,实现辽西融入京津冀协同发展先导区建设取得重大突破,把朝阳打造成辽宁开放合作的西门户和新增增长极。

建设辽西融入京津冀协同发展先导区,是省委赋予朝阳的全新历史定位和任务。朝阳市委主要负责同志表示,省委明确提出构建“一圈一带两区”,依托朝阳等地建设

先导区,让朝阳在全省的发展格局中有了前所未有的战略地位,这是省委对朝阳始终如一主攻京津冀招商、抓项目、抓发展的高度肯定,也是对朝阳寄予的厚望。

目前,我省正在制定“一圈一带两区”区域协调发展规划,紧抓这一契机,朝阳率先探索并决定在“四个对接”“三个引进”上下功夫,在更深层次、更宽领域、更高水平上面向京津冀地区开放合作。

在通道对接上,朝阳将紧紧抓住京沈高铁全线开通的有利契机,加快推进朝凌高铁、绥凌高速公路建设,持续优化铁路、航空、高速公路、国省干道与京津冀的对接通行

能力,加强与锦州港、天津港等港口战略合作,积极融入京津冀一体化交通网。

在产业对接上,朝阳将全方位对接京津冀地区一二三产业和城乡建设各个领域,梯次承接产业转移,全力引进一批高新技术项目、先进装备制造项目、战略性新兴产业项目和教育医疗服务项目。

在市场对接上,朝阳重点依托区位优势优势和农产品、文化旅游等资源,面向京津冀地区市场和群众,全方位搞好宣传推介,把越来越多的朝阳优质农产品和文旅产品打入京津冀市场,促进资源要素双向流动。

在平台对接上,以7个省级经济开发区为龙头,加快推进与北京中关村科技园、天津滨海新区、京津冀的大学院所和教育、医疗等机构对接,形成良性循环的产业协作、科技协作、公共服务协作平台,全方位引进技术、引进成果、引进人才。

搞好“四个对接”的最终目的就是深度融入京津冀,引进京津冀地区的企业、资本和人才。

“四接三引”既是开放合作的途径、办法,也是开放合作的重点和目的,让朝阳更加清晰地知道主攻京津冀要干什么、怎么干、干到什么程度。目标已定,如今朝阳正在振兴发展的新征程上阔步前行。

东北首座“五位一体”综合能源服务站试运行

本报讯 记者吕丽报道 记者1月11日获悉,我省第一个建成的氢能产业项目——中石化北方能源(大连)有限公司盛港综合能源服务站近日试运行。这也是东北地区首个集合氢气、充电、汽柴油、LNG(液化天然气)、跨境电商的“五位一体”能源供给及连锁便利服务新型网点。该项目将充分发挥辽宁自贸试验区大连片区在氢能及燃料电池领域的产业引领带动作用,助力大连市氢能综合利用示范工程建设。

盛港综合能源服务站于去年10月9日开工建设,总面积为1.5万平

方米,分五大功能区域——加油作业区、氢能作业区、LNG作业区、汽车充电区、易捷跨境综合服务区。其中,公交车停车场可停靠20辆公交车,为氢能公交车上线运营提供保障,并给未来发展预留了空间。综合服务体区域主要提供跨境商品展示、销售服务及电动车辆充电服务。

下一步,大连片区将利用日韩的产业、技术优势,全力推动氢能产业发展,以建设加氢站、开通氢能公交为突破,重点在规划布局、招商引资、技术储备、人才聚集、供给应用等方面出台具体举措,率先探索氢能产业在东北的可持续发展之路。

鞍山去年签约亿元以上项目201个

本报讯 记者刘家伟报道 1月11日,记者从鞍山市商务局获悉,2020年,鞍山市聚焦钢铁及深加工、装备制造、高新技术、城市融合经济体和数字经济六大产业,把招商引资作为做大投资增量的核心,采取高位推动狠抓招商,加大政策支持力度,全力推进工作落实等措施,全年签约亿元以上项目201个,实际到位内资同比增长15.6%,实际利用外资同比增长237.1%。

鞍山市坚持高位推动狠抓招商,主要领导带队赴北京、上海、广州、深圳、南京等地高频次开展招商活动。其中,紧盯央企、世界500强企业、头部企业精准招商引资,推进宝武集团参与鞍山菱镁资源整合、华润集团参与鞍山热电联产、天安中国投资有限公司鞍

山新能源(氢能)产业园等一批重大项目,还推进了与新松机器人、宝能投资集团、中央金创、中国健康管理协会、中国科技化产业促进会等开展战略合作。同时,成立北京鞍山企业商会,成功举办鞍商恳谈会,大力推进以商招商、亲情招商,吸引广大鞍商回乡投资兴业。

为加大政策支持力度,鞍山市首次针对项目落地作出实质性贡献的主要引进人出台奖励办法,从奖励标准、奖励资金兑现流程等方面提出12条新政,充分调动社会各界参与招商引资的积极性和主动性。举办2020年度首批兑付奖励资金颁奖仪式,提前兑付首批奖励资金,着力营造全员招商、以商招商的浓厚氛围。

瓦轴去年风电轴承销售收入增长249%

本报讯 1月11日,在瓦轴集团风电轴承公司生产车间,Z2产线数控车磨设备的操作者王利君正忙着将加工完的产品卸下机床。公司现在主要加工5MW和5.5MW偏航变桨轴承,因为产品规格大,加工周期大幅度延长,他们正在优化加工工艺,提高生产效率。

2020年,我国风电产业在新冠肺炎疫情及国际贸易受阻的困境中实现超预期增长。瓦轴集团承接的风电轴承订单呈爆发式增长,从国内企业复工复产开始一直到年底,生产都排得满满的,员工奋力拼搏、攻坚克难,销售收入比2019年增长249%。

瓦轴集团研发先行,加快新产品研发进度,使周期缩短并全面覆盖市场。公司实现了从生产3.0MW以下偏航变桨轴承向

3.0MW以上大型风电轴承及海上风电轴承的转型,偏航变桨轴承新产品销售收入比2019年增长65%,新增齿轮箱、发电机、驱动器等新产品研发项目,完成多家客户重点项目样机配套产品的交付,为2021年订单增长奠定了坚实基础。

今年,在国家碳达峰、碳中和战略下,风电产业作为清洁能源的重要力量之一,将继续呈现大发展趋势,风机单机容量从3MW向5MW、7MW、10MW发展。作为全球规模最大的风力发电设备轴承制造企业之一,瓦轴集团拥有偏航轴承、变桨轴承、风电主轴轴承、发电机轴承、增速箱轴承、驱动器轴承六大专业制造基地,正加速大兆瓦风电机组配套轴承的研制,助推我国风电行业向大兆瓦时代迈进。

鞠家田 本报记者 杨丽娟

助力“硬科技”“好苗子”企业脱颖而出 大连高新区首试企业创新积分制

本报讯 日前,科技部火炬中心从全国169家国家高新区中选择13家作为首批企业创新积分制试点单位,大连高新区榜上有名。

企业创新积分制试点是科技部加快提升企业技术创新能力,促进各类创新要素向企业集聚的重要实践举措,旨在建立一种基于定量评价、非传统财政或金融的新型政策工具,加快发现和精准支持一批研发能力强、成长潜力大、掌握关键核心技术的中小企业,切实提高国家高新区的精准施策能力,推动高新区强化适应

高质量发展新要求的现代治理体系和治理能力,助力建成创新驱动发展的示范区和高质量发展的先行区。

近年来,大连高新区始终咬定科技创新的主责主业不放松,围绕“1+6”主导产业聚焦发力,取得了一系列科技创新成果,被确定为全国首批试点单位之一。

启动企业创新积分制,大连高新区结合自身实际,在科技部火炬中心20个核心指标的基础上,采取“20+n”模式,增加了n个高新区特色指标,面向技术创新、成长经营、辅助指标、逆

向指标4个维度,设立研发费用占比和增速、企业发明专利数量、技术合同成交额、高新技术产品收入、营业收入、净资产利润率、税收、吸纳应届毕业生人数、研发平台、科技计划、科技奖励、获得高新技术企业 and 科技型中小企业、雏鹰、瞪羚、独角兽企业、企业上市、企业融资、企业信用、安全生产、环保评级、重大违法违规处罚等具体指标,综合反映企业的经营发展情况和科技创新活动等,通过不断拓展企业创新积分的应用场景,切实提高对科技企业的服务能力。

为助力“硬科技”“好苗子”企业脱颖而出,大连高新区将每年进行积分排名,向社会公开发布高新区创新积分百强企业名单,对企业给予一定的奖励。将创新积分与扶持资金挂钩,实现积分直接兑换扶持资金,并根据企业积分排名,分档次享受不同标准的扶持政策。根据企业的积分情况,排名在前列的企业优先推荐市、区各类人才项目,优先享受各类人才政策;积分排名在前列的企业高管,可享受产业人才奖励等。

张中赢 本报记者 杨丽娟



新年新气象 冬季施工忙

新年新气象。盘锦辽东湾新区一开年就立即抢抓冬季施工契机,围绕加快产业发展、夯实基础设施建设等重点领域,全力推进45个冬季施工项目。

为确保冬季施工顺利推进,辽东湾新区不断完善项目服务管理体系,通过采取“项目管家”走一线、项目专班破难题等工作模式,实施“一项一策”调度机制,及时排查项目建设中存在的问题,确保问题在第一时间得到解决。

图为盘锦伟英高性能材料有限公司冬季施工现场。

王萍萍
本报记者 刘立杉 文并摄

沈鼓集团数字化转型推动质量效益双提升 “十三五”期间企业营收、订货额、利润年均增幅均达两位数

本报讯 记者金晓玲报道 通过数字化转型的有力推动,沈鼓集团的经济运行质量效益显著提升。记者1月10日获悉:“十三五”期间,沈鼓集团的工业总产值年均增长7.7%,营业收入年均增长13.3%,订货额年均增长15.8%,利润年均增长57%;中国首台百万吨乙烯装置用压缩机、十万空分压缩机、长输管线压缩机、AP1000/CAP1400三代核电站主泵、4M150大推力往复压缩机等一批国产重大装备研制成功。

数字化转型是企业高质量发展的重要引擎。“数字化转型可以从根本上改变企业的运营管理和创新发展方式,重构各产业生态。”沈鼓集团党委

书记、董事长戴继双表示,“从而使组织结构更优、要素配置效率更高、资源环境更友好、成本消耗更低、附加值更高,进而实现企业高质量发展。”

在近几年大力实施“5+2”转型升级战略进程中,沈鼓集团以工业互联网、智能制造为主体,加快建设数字沈鼓、智慧沈鼓,为高质量发展提供重要支撑。在推进产品创新数字化方面,沈鼓集团应用多种设计分析软件,实现产品数字化设计、数字化交付,使产品更加紧密地融入客户整体工程建设中,更好地满足用户需求。

推进生产制造智能化。自2019年实施数字化车间项目以来,企业建设了车间制造执行系统,实现生产运

营管控和生产过程数字化管理;建设了设备联网与数据采集系统,实现数控NC程序的网络化管理和传输、生产设备联网和设备状态数据自动化采集,基于大数据进行设备故障分析和OEE综合效能分析;建设了设备维修管理系统,实现设备全生命周期管理和维修维护作业管理。通过这些信息系统的部署和整合,实现了对企业人、机、料、法、环的全方位线上管控,极大地提升了企业生产运营效率和智能制造水平。

推进运营管理信息化。应用多种管理信息系统,覆盖财务管理、供应链管理、项目管理等业务,以信息化、数字化手段和平台全面改造管理

流程,赋能管控模式,提升全要素配置率、生产率。

推进用户服务敏捷化。将数字化转型应用到用户关系维护和售后服务中,在市场开发前端建设CRM客户管理系统,有效实施营销策划,提高项目中标率;在后端建设“沈鼓云”服务平台和远程监测与故障诊断中心,实现对用户机组的在线监测和故障诊断。目前,“沈鼓云”服务平台线上服务用户387家,监测机组总数达4000余台,在线消除故障82台次,指导用户立即停机避免更大损失41台次,有效保障了用户的机组安全和经济利益。“沈鼓云”跻身2019中国智能制造十大实践案例。

■走基层·在一线 ZAIYIXIAN

“咱村大棚一年能种三茬菜”

本报记者 王晓波

数九寒冬,铁岭县李千户镇营盘村的百余栋蔬菜大棚内却温暖如春、绿意盎然。红红火火的温室农业,让村里的百余名农民在农闲时节异常忙碌、干劲十足。

1月10日,在村民刘振奎家的大棚内,十余名村民正忙着采收高蒿。“这个季节是俺们村最忙的时候,每天都在不停地收菜、发货。”刘振奎一边收菜一边高兴地告诉记者,他家这茬蔬菜长势很好,3天内就能全部采收完。

在刘振奎家大棚干活的农民都是周边的大棚户,这几天各家大棚里的小菜陆续成熟,大家都是走棚串户来帮忙。“俺们都有15年以上大棚种

植的经验,年底干活的人不好找,俺们这样‘抱团’挨家采收,干活还省钱。”帮忙干活儿的村民刘恩华说。

营盘村党支部书记张忠强告诉记者,营盘村经营大棚有着20余年的历史。当初,为改变种植结构单一、村民收入过低的现状,村里鼓励村民建大棚,发展设施农业。经过多年努力,村里从事设施农业的农民已从最初的7人发展至百余人。如今,村里大棚数量接近200栋。

经营大棚,营盘村的农民一直在总结经验,进行创新。刘振奎告诉记者,营盘村大棚一直以蔬菜种植为主,刚开始经营,主要紧盯春秋两季市场空白。如今,在这两茬菜的基础

上,村民又抢出一茬冬季小青菜。“俺们这个地区位于铁岭东南部,秋茬黄瓜、西红柿要早于铁岭其他地区收获,大棚冬季休眠的时间比较长。这几年尝试种小青菜,没想到一下子就取得了成功。”刘振奎说。

冬季小青菜很受市场欢迎,一栋百米长的大棚,一茬小青菜最高收入可达1万元。“咱村的百余栋大棚如今都是一年种三茬菜,两茬大菜收入达4万多元,再加上这茬小青菜的收入,一栋大棚一年纯收入能达5万元以上。”张忠强告诉记者,营盘村的蔬菜施肥少、品质高,基本销往抚顺、铁岭等地的农贸市场和商超。

这些年,靠着经营蔬菜大棚,营盘

村村民一年四季都有来钱道儿,家里不愁吃穿,生活质量逐年提高,75%以上的农民城里有了楼,八成村民家里有车,营盘村成了远近闻名的富裕村。“咱村有2670名村民,年均收入达1.3万元,在镇上名列前茅。”张忠强表示。

发展设施农业,村民强富,但营盘村却未停止前行的脚步。“为了带动村民更好地经营设施农业,2018年,村里成立了李千户镇营盘蔬菜花卉合作社,建起15栋高标准大棚。今年,我们邀请专业技术人员,在大棚里尝试种植4茬作物,成功后,将在全村推广。”对于未来发展,营盘村有着详细的打算。

沈阳429个行政村生活污水实现有效收集处理

本报讯 记者陶阳报道 1月11日,记者从沈阳市生态环境局获悉,沈阳市继续深入实施农业农村污染治理攻坚战,农村人居环境得到有效改善。目前,全市有429个行政村实现生活污水有效收集处理,比例为28%,超过全省目标要求。

针对群众关心的农村污水治理工作,2020年,沈阳市组织各涉农区因村施策,通过采取铺设管网就近接入处理厂集中处理、建设动力型设施集中处理等方式,对104个行政村开展农村污水治理,超额完成在100个行政村开展生活污水治理的民生实事任务。目前,全市有28%的行政村实现生活污水有效收集处理。同时,投入市级补贴资金1000余万元,保障已

建成的农村生活污水处理设施稳定运行。

沈阳市还采取控源截污、清淤疏浚、清理垃圾、修建护坡、美化绿化等措施,对农村黑臭水体开展先行先试治理,并开展水质复核评估,确保治理效果。截至目前,沈阳市累计发现农村黑臭水体154处,其中140处完成治理并通过市级复核评估,治理完成率达90.9%。

除农村污水治理外,沈阳市农村生活垃圾处置体系已覆盖95.1%的行政村;251个行政村完成环境综合整治;畜禽粪污综合利用率达92.52%;畜禽规模养殖场粪污处理设施装备配套率达99.56%;测土配方施肥技术推广覆盖率达92.7%;秸秆综合利用率达90.5%。

大连出口企业申领原产地证书进入“秒”时代

本报讯 记者王荣琦报道 随着2020年12月10日“智能审单”系统正式上线运行,通过证书自助打印政策的叠加运用,企业办理签证真正实现“秒通”。据大连海关统计,“智能审单”系统上线运行首月,大连关区以此种方式审核通过的原产地证书达4838份,约占关区原产地证书总量的69%。

自原产地“智能审单”系统上线以来,大连海关通过前置培训、集中答疑和后置审核等举措,全力推动辖区原产地证书审核进入“秒”时代。“智能审单”系统对申报不规范的单据会自动退单,这对企业申报员提出了更高要求。

“系统上线前,我们通过微信群对辖区484家企业进行了两次规范

化申报培训,针对新系统、新规则作了着重介绍。从2020年12月初开始严把审核关,帮助企业纠正常见申报错误。系统上线后,针对企业遇到的问题,海关安排专员通过微信、电话、微信群等形式为企业答疑解惑,帮助企业迅速适应新系统。”大连长兴岛海关综合业务科科长韩磊表示。

为确保辖区原产地签证的准确率,大连海关对采取“快通签”的企业强化签字前审核,并定期对“智能审核”的单据进行抽查。

“证书拟制后刚提交申请,就可以自己打印证书了。之前申请一票原产地证书差不多需要一天时间,现在‘智能审核’系统只需几秒钟,每票证书至少可以帮我们节省成本500元。”恒力石化关务部主管陈天祥说。