

# 沈阳营商环境优化催生投资热土

## 去年新落地亿元以上项目698个,总投资6718亿元

本报讯 记者金晓玲报道 央企、民企、外企纷至沓来,成为2019年备受各界关注的沈阳“发展”标签”。1月6日,记者从沈阳市政府获悉,营商环境持续优化让沈阳成为投资热土,2019年,全市亿元以上新签约项目1016个,比上年增加449个,总投资11997亿元,增长28.5%;新落地项目698个,比上年增加418个,总投资6718亿元,增长130.1%。

去年以来,一批高质量项目相继签约落地,包括恒大集团总投资2288亿元的新能源汽车、轮毂电机等11个重大项目,万达集团总投资800亿元的文化旅游城等8个重大项目,红星美凯龙总投资300亿元的

琴海购物公园等4个重大项目。沈阳市还与腾讯公司、华为公司、华润集团分别签署了战略合作协议,共同建设城市超级大脑、智能网联汽车产业云等重点项目。

营商环境越来越好,几乎是每个沈阳新投资者必提的话题。一年来,沈阳取消下放调整行政职权417项,工程建设项目总体审批时限压缩1/3,营业执照办理时限压缩至1个工作日,136个高频事项实现“最多跑一次”;解决招商承诺不兑现问题117个、企业基础设施不配套问题354个……服务规范高效,创新创业生态日益优化,让越来越多的投资者敢投、愿投、争投项目。

项目签约落地数量增多,带来招商引资、固定资产投资等一系列经济数据同步快速增长。2019年,沈阳新设外商投资企业204家,增长55.7%;实际利用外资16.5亿美元,增长15%;实际到位内资990.9亿元,增长21.8%;全市固定资产投资增长11%;新登记企业6.1万户,增长11%。

尤其值得关注的是,上扬的数据不止体现了沈阳的发展热度和发展势头,数据背后,沈阳的产业转型步伐正在加快,经济结构正在优化、高质量发展的新动能正在持续壮大。

据介绍,在去年的固定资产投资中,工业技改投资增长达77.7%;软件和信息技术服务业、文化体育和娱乐

业固定资产投资分别增长83%和123.7%;民间投资增长16%,占固定资产投资比重达63.3%,比上年提高2.8个百分点。专业人士分析,优质项目对于区域经济高质量发展的长久支撑作用愈加稳固并逐步放大。

趋势已经可以窥见。去年,沈阳在工业这一传统优势产业领域,实现高技术制造业产值增长8%,战略性新兴产业产值增长9.6%,航空、生物医药、新能源汽车、新材料等新兴产业产值均实现两位数增长;现代物流和电子商务业务呈现强劲发展势头,快递业务收入增长18%,新增国家供应链体系建设试点项目8个,限額以上单位网上商品零售额增长40.1%。

# 鞍钢矿业成国家级智能制造标杆企业

本报讯 记者刘家伟报道 1月7日,记者从鞍钢集团获悉,日前,由工业和信息化部指导的智能制造标杆企业(第二批)评选结果揭晓,鞍钢矿业公司成为第二批11家智能制造标杆企业之一,是冶金系统唯一获此奖项的企业。

近年来,鞍钢矿业持续优化智能制造发展战略,开展智慧矿山滚动规划编制工作,延伸信息化应用范围,推行智能生产、智能管理、智能服务新模式。

在智能生产方面,该公司强化基础自动化与管理信息化融合,制定矿山无人化操作整体解决方案,开展各部位少人或无人操控模式研究,逐步推行远程集中操控模式,减少操作层

级,优化生产管控模式,实现智能排产及调度管控。近3年,矿产品成本降低18%,提升了生产管理效率和效益。

在智能管理方面,鞍钢矿业建成EAM设备资产管理平台,从设备转固开始到设备报废全过程进行信息化管控,将点检—检修—维修工程—物资等业务有机关联,为设备系统稳定运行提供决策依据。

在智能服务方面,公司在优化完善卡拉矿业信息化一期建设的基础上,启动二期信息化建设,重点强化库房管理和采购管理等系统建设,优化人力资源管理,助力卡拉矿业从稳定生产向经济生产转变。2018年,该公司矿山智慧生产平台入选国家级工业互联网试点示范项目。

# 大连旅顺口区十项政策助力产业升级

本报讯 记者吕丽报道 1月7日,记者从大连市旅顺口区获悉,该区日前制定出台了10项重点发展产业扶持政策,瞄准文化旅游、生物医药、高端装备制造、现代物流等重点产业实施定向精准招商,形成了包装一批、储备一批、在谈一批、签约一批、开工一批的项目滚动推进局面。

据介绍,2019年,旅顺口区累计省外实际到位资金80.66亿元;1月至11月,实际利用外资2203万美元,外贸进出口总额完成126.58亿元。同时,文化旅游、生物医药等一批大项目落地。

旅顺口区把今年确定为项目攻坚年,开展“规划引领提质招商”专项

行动。

本次出台的10项产业扶持政策分为两个部分。第一部分,以加快新旧动能转换、构建现代产业体系为导向,重点关注旅顺口区现有产业的提质升级,力促新兴产业落户发展,扶持政策覆盖文化旅游、生物医药、高端装备制造、现代物流等战略新兴产业。第二部分,以优化区域资源要素配置、激发经济社会发展活力为导向,聚焦盘活存量资源,嫁接外部力量优势,实现全域统筹协调发展,扶持政策涉及鼓励存量企业发展、“飞地经济”、园区集聚、中介奖励等方面,为实现高质量发展提供多方面的有力保障。

## 速览 SULAN

### 朝阳290家企业与百余所大学开展合作

本报讯 记者张旭报道 1月7日,记者从朝阳市政府获悉,自开展“大学进园区进企业”工作以来,朝阳市已有290家企业与100余所大学(院所)开展合作,全市国家注册科技型中小企业由2017年的58家发展到217家,高新技术企业由2017年的44家发展到85家。朝阳市还加强创新平台建设,引进创新人才。两年来,朝阳市新增研发服务平台62家,落地转化科技成果181项。截至2019年第三季度,朝阳市高新技术产品增加值实现23亿元,增速实现18.39%。

### 辽宁奥鹏在辽宁股权交易中心挂牌

本报讯 日前,辽宁奥鹏市政集团股份有限公司在辽宁股权交易中心标准板挂牌。至此,本溪企业在辽宁股权交易中心标准板挂牌3户,在成长板挂牌5户,在展示板挂牌13户。

辽宁奥鹏市政集团股份有限公司的前身是本溪市政建设集团有限公司,2003年成功改制更名为辽宁奥鹏市政集团股份有限公司。经过多年的拼搏,现已发展成为本溪市政设施建设行业的龙头企业,年施工收入3亿元以上。

张佩伦 本报记者 丛焕宇



## “大连造”岸桥首次出口欧洲发达国家

大连重工为瑞士TIL公司研制的3台65吨岸边集装箱起重机,经过3个月的长途跋涉,近日顺利抵达意大利热亚陶罗港。

本次出口的3台65吨3E级岸桥,是大连重工自主研发的最大型号港口集装箱装卸设备,也是该企业港口集装箱装卸设备首次出口欧洲发达国家市场。

该批设备全部采用欧洲标准与规范进行设计,性能参数满足世界上最大的3E级集装箱船装卸作业要求,整体技术达到国际先进水平。

孙龙 本报记者 杨丽娟 文 孙斌 摄

# 二十里村家家都有文化志愿者

本报记者 王荣琦

民都是乡村书房的常客,并且家家户户都有文化志愿者,他们用真诚付出、热情服务,让书籍更好地融入村民的生产生活。

2019年,金普新区文旅中心在二十里村建起乡村书房。书房配置了农作物种植、文学、经济、党建、少儿读物等书籍2000余册。由于距城区较远,服务人员匮乏,一些村民自发地承担起管理书房的任务。他们不但义务整理更换书籍,帮助前来阅读的村民查找图书,为出门困难的老人和孩子义务上门送书,还积极宣传引导村民走进书房。大家同在一个

村,熟门熟路,彼此了解,他们就精准推荐村民阅读种植、养殖、加工等方面的书籍,提高村民的阅读兴趣。文化志愿者经常在书房的院子里搭起台子,开展诗歌朗诵会、亲子读书会、文艺演唱会等文娱活动。活动中,文化志愿者既是演员又是服务员。

二十里村有个铁匠铺,已有百年历史,家家户户使用的铁制工具都出自这里。如今,铁匠铺已经退出历史舞台,但它承载着二十里村百年的历史与记忆。为了保护 and 传承铁匠铺文化,金普新区文旅中心将铁匠铺重新修缮,改造为村史馆。一些了解村

子发展历史的村民自发地担任义务讲解员,向村里的孩子、前来游览的客人介绍家乡的发展史,让他们直观感受新农村建给乡村带来的巨大变化。

二十里村共有果农218户,年产大樱桃50万公斤。为了畅通销售渠道,一些年轻的文化志愿者在乡村书房搞起了网络直播销售。摆好电脑、连上网络,农民在“村耕细播”电商直播中心认真做起了直播。去年春天,他们选取几家农户的应季大樱桃进行网络销售,帮助村民销售大樱桃2.5万公斤。

# 尊重代表主体地位 更好发挥代表作用

(上接第一版)在积极发挥闭会期间代表之家和代表小组作用的基础上,将42名全国人大代表、401名省人大代表编入省人大9个专委会联系范围,组建专业代表小组,共组织代表350余人次参与所在专委会的立法监督、执法检查、专题调研等活动。

聚焦重点,务求实效,组织五级代表集中履职。深化和拓展“牢记责任和使命,争做人民好代表”主题活动,组织邀请835名五级人大代表参与持续优化营商环境跟踪监督和水质污染防治执法检查;组织48名全国人大代表围绕我省民营经济发展工作情况开展专题调研;组织47名全国人大代表围绕我省推进经济高质量发展特别是重大投资项目建设进展情况开展集中视察;组织8名全国人大代表列席6次全国人大常委会会议,组织14名全国人大代表列席省十三届人大二次会议;组织34名全国人大代表分别参加最高人民检察院和最高人民法院组织的视察活动;协调安排73名省人大代表参加省直部门组织的有关会议活动。

## 做好服务加强保障 五级代表统一平台

怎样提高议案建议水平?如何提高预算审查监督能力?如何接待

人民群众来信来访?

2019年,省人大常委会采取送学送训、以会代训、专题培训相结合的方式,结合代表履职情况和工作实际,突出代表培训的“专、高、新、精”。全年组织全国人大代表培训1期,省人大代表培训3期,培训全国人大代表77人次,省人大代表295人次,代表工作机构工作人员61人次,组织全国人大代表参加全国人大培训6期81人。通过培训,进一步增强代表提出议案和建议的“精品意识”,有效提升代表的政治素质、法治意识和履职能力。

为拓展代表闭会期间依法履职渠道,省人大常委会重新开发设计了辽宁省人大代表履职信息化平台以及手机客户端,逐步将四级人大五级代表统一纳入平台管理,建立代表信息库、代表履职信息管理、代表议案建议处理和智库服务等子系统,实现人民群众实时诉求、四级人大实时了解工作动态,五级代表零距离在线互动交流,对代表履职情况实施跟踪管理。

2019年12月20日,省人大代表李毅男参加辽宁中医药大学及其附属医院调研活动后,登录辽宁省人大代表履职信息化平台,在履职详情中记录下履职各项信息,提交后审核通过。她说:“现在通过平台不仅可以跟踪议案建议办理情况,还可以自主

添加履职信息,与其他代表交流,平台功能更多,更便捷了。”

此外,省人大常委会提高了代表履职经费保障标准,制定了《省人大代表活动经费管理使用办法(试行)》,确定从2020年起将省人大代表活动经费由3000元提高到5000元。

## 提升质量督办重点 议案建议办理上水平

代表提出议案建议,是法律赋予的职权。省人大常委会制定加强代表议案建议提出和审核工作的实施方案,建立审核机制,规范审核流程,代表议案建议质量明显提升。

围绕提升议案建议质量,省人大常委会组织省政府有关部门、省内高校、科研院所、专家智库等向全国人大代表提供参考素材,将代表形成的议案建议初稿转交相关领域对口单位初核把关。十三届全国人大二次会议期间,召开辽宁代表团临时党支部会议专题研究议案建议工作。2019年辽宁代表团提出的6件议案和214件建议全部被大会正式接收,为推动国家相关领域工作和促进我省振兴发展发挥了积极作用。2019年6月,国家发改委专门派人到《关于在辽宁省辽西北地区设立国家级辽西北承接产业转移示范区的建议》办理情况进行回访,对办理

工作征求意见。

省十三届人大二次会议期间,代表们共向大会提出代表议案15件、代表建议633件;闭会期间,提出建议18件。同比数量减少,质量明显提高,受到省委主要领导充分肯定。

把好重点督办关。制定《辽宁省人大常委会重点督办议案建议办法》,明确议案建议的接收、交办、反馈、答复等工作实施闭环式管理,对“一府两院”有关部门办理过程实时跟踪监督,并对办理情况进行专项检查,确保议案、建议办理取得实效。目前,省十三届人大二次会议确定的15件议案已办结;651件建议办结答复649件,另有2件未到办理时限,现正在办理中。

做好依法交办关。制定《辽宁省人大代表重点建议、批评和意见处理和督办工作办法》,围绕全省改革发展和民生保障等方面问题,确定了主任会议成员督办的14件代表议案、建议和专门委员会重点督办的9件代表建议,覆盖了各类别代表议案建议,实现了代表建议办理工作整体推进,重点突破,有效推动了代表议案建议办理工作上质量、上水平。

# 百千瓦时级铅炭电池储能系统在大连并网运行

本报讯 1月7日,记者从中国科学院大连化学物理研究所获悉,由该所研究员李先锋、张华民团队研制的100kWh铅炭电池储能系统近日在大连化物所星海二站园区成功并网运行。该系统可实现源网荷储动态平衡等功能,将进一步推动铅炭电池技术的发展与产业化。

据介绍,该系统由太阳能光伏发电模块、铅炭电池、离/并网逆变器、电能计量系统、电池管理系统、远程监控系统等构成,采用并网/离网混合运行模式,可实现可再生能源的消纳、低峰高发、谷电峰用,保证不间断供电,实现源网荷储动态平衡。在离网模式中,太阳能光伏发电模块优先

供电,多余电能用于铅炭电池系统充电。在并网模式中,电网在用电低谷时段给电池系统充电;用电高峰时段及电网异常时,由电池系统供电。

自2015年起,大连化物所和风电帆有限责任公司开展合作,成立了先进电池技术联合研发中心,致力于先进铅炭电池产业化技术的研究与开发,现已开发出具有自主知识产权的铅炭电池专用炭材料及多种型号的储能铅炭电池产品样机。双方共同开发的系列铅炭电池具有循环寿命长、充电接受能力强和成本低等优势,在储能领域具有较好的应用前景。

阎景旺 本报记者 杨丽娟

# “摘了穷帽子,更要加油干”

(上接第一版)整齐排列着的1台收割机和3台拖拉机,已被他擦拭得干干净净。

每天忙得脚打后脑勺,虽说累,但刘福良心里却很高兴。“好日子是干出来的。日子越过越好,就觉不出累来了。”他笑道。

聊起以前的窘日子,刘福良的表情却带着苦涩。解放村基本都是旱田,村民以种玉米为主。刘福良一家三口人,仅有0.5公顷土地,全年收入才2000多元,“以前这个时候,给女儿添件过年穿的新衣服都会舍不得”。

近年来,按照中央和省有关农村工作的决策部署,大连市围绕脱贫攻坚、乡村振兴重点工作,先后出台30多项扶持政策,同时积极推动资金、技术、人才等资源向农业农村集聚,不断促进农业增效、农民增收。刘福良自小跟父母一起干农活,是个种地的好把式。当他了解到土地流转的政策后,决定在自己最熟悉的领域试一试。

解放村有2000多名村民,青壮年常年在外打工,因为缺人手,不少农户不愿在贫瘠的土地上花精力。

刘福良找到这些农户,商量由他来种。虽说有些边角角的小地块,刘福良把他们当宝贝似的对待,“人勤地不懒,付出了汗水,就会有好收成。”

“他们两口子种起地来,特别上心,整天泡在地里。尤其是在育苗时节,没日没夜赶进度,有时干脆就跪在垄沟里育苗,膝盖都磨出血了。”

辛勤的付出换来沉甸甸的收获,刘福良接手的这块地这几年喜获丰收。收入高了,手里有了余钱,一家人的眉头舒展开来。随着种植面积扩大,他开始购入农用机械,播种、施肥、打药,慢慢实现了机械化。“都是奔六十的人了,真是好学好学,会农机操作,还懂维修。要说苦于致富,刘福良是我们村活生生的例子。”刘德俊说。

“咱农民可赶上好时候了,种地、购农机都有补贴,还有免费农技指导。好政策帮着我们摘掉了穷帽子,我们更要加油干。以后的日子,一定会越来越好!”对未来,刘福良充满期待。