

“问诊”智能难题 提供数据分析

龙哈工业云平台为百家企业“开方”

本报讯(黑龙江日报全媒体记者韩丽平)“每天守在设备旁,无论怎么调,这些新设备的产能就是上不来。在龙哈工业云平台上一‘问诊’才知道,原来是‘高能低效,生产设备协作效率低’。最终在该平台的支持下,企业打通了原粮出入库、稻米加工等设备的数据‘堵点’,十多条生产包装线瞬间‘活’了!”回想起企业在智能化转型中的经历,方正县新龙米业有限公司总工程师唐发明感触很深。

唐发明所说的龙哈工业云平台,是由哈尔滨市政府投资建设,黑龙江航天云网科技发展有限公司运营,以哈尔滨市为核心,面向我省制造业企业和重点产业集群

打造的全省首个区域性工业互联网云平台。

据了解,方正县新龙米业有限公司是哈市重点稻米加工企业。近年来,企业顺应市场需求,不断扩产,在仓储、加工、包装等各环节引进了不少性能先进、数字化程度高的设备。“虽然每台设备都很先进,性能也已调至最优,但一起协作时,产能就是上不来。”唐发明说。

2021年5月,新龙米业引入龙哈工业云平台为企业“问诊”,才知道问题出在哪。随后,龙哈工业云平台技术团队又为他们定制了云化制造执行系统和企业资源计划系统作为数据管理系统,将企业的上百套设备数据“堵点”连通,企业发展

一下子上了一个新台阶。

同样受益于龙哈工业云平台的还有哈尔滨工程北米科技有限公司。该企业既是稻米深加工企业,又是稻米深加工设备的研发生产企业。企业凭借自研的智能化加工设备,应用高清摄像头采集照片进行AI色检,观察胚芽米的留胚率,决定胚芽米营养保留多少。而一批胚芽米要采集成百上千张样品照片,企业没办法留存大量的照片,但照片及其背后的海量数据却十分重要。

利用龙哈工业云平台的海量存储能力,工程北米科技有限公司把样品照片和数据存储在云端。“除了平台的存储能力,我们还看中平台的专业数据分析能力。”

工程北米科技有限公司副总经理赵阳说,胚芽米的加工以前都是经验活,留胚率的指标不稳定,企业“上云”后,生产的留胚率稳定在95%以上。

据了解,龙哈工业云平台依托航天云网INDICS平台(国内首个工业互联网平台)基础延伸扩展本地特色功能,为企业和政府提供智能诊断、协作需求对接等多项公共服务。同时,推动工业企业上云,实现线上线下相结合的智慧化改造,盘活工业资源,促进供给侧结构性改革。截至记者发稿时,龙哈工业云平台已吸引省内2000多家企业注册,已成为哈尔滨市100多家工业企业实施智能化诊断。

7月前主线通车
京抚公路双城至三环路段
改扩建工程提前复工

本报15日讯(黑龙江日报全媒体记者邢汉夫)15日,由哈尔滨市交通局牵头负责的省百大项目——国道京抚公路双城至三环(王岗镇)段改扩建工程正式复工。该项目预计于今年7月前实现主线通车。届时,哈尔滨市向南出省车辆的通行能力将提高3倍以上,将有效疏解王岗地区与三环路段交通堵点,形成一条市区与双城区的快速通道。

该项目全长36.985公里,起点位

于双城城区东出口,途经双城幸福街道、新兴工业园区、南岗区红旗乡、道里区三姓村、绕城高速、王岗镇,终点位于王岗镇哈前公路与三环路口。项目技术标准按双向六车道一级公路,为沥青混凝土路面,设计时速80公里/小时。自2020年4月开工至今今年3月15日,该项目已完成路基工程95%,全面完成桥涵工程完成路面工程71%;累计完成投资11.9亿元,占总投资的82%。

»

不动产业务须预约才办理

本报15日讯(黑龙江日报全媒体记者韩丽平)记者从哈尔滨市不动产登记交易事务中心获悉,按照《哈尔滨市应对新冠疫情工作指挥部第53号公告》的有关要求,该中心将疫情防控工作期间全市不动产登记业务办理有关事宜做出调整。

各分中心服务大厅临时实行弹性办公。自3月15日起,该中心按照人员最少,非必要不到岗原则,实行AB角工作制度,严格控制到岗集中办公人员。在此期间,各不动产登记分中心服务大厅实行非预约不办理,根据预约量适当开放服务大厅受理窗口数量,待疫情稳定后恢复正常办公。

一般事项暂停办,紧急事项预约办。如企业、群众申请的登记业务是一般事项,建议疫情稳定后再行办理。如有确需到现场办理的紧急事项,请提前通过登录哈尔滨市不动产登记交易事务中心官方网站或关注微信公众号在线预约。预约成功后,需带好相关材料,凭预约短信准时前往预约分中心办理。进入大厅时,请自觉、正确佩戴口罩,主动配合工作人员扫码、测温,办理过程中陪同人员不要进入服务大厅,办理完毕后立即离开,避免聚集。

建议线上办理,减少现场办理。企业或居民可以通过登录哈尔滨市不动产登记交易事务中心官方网站或关注微信公众号,选择需要办理的业务,在线提出不动产登记业务申请。现全市可在线办理的业务包括:二手房买卖转移登记、商品房买卖转移登记、变更登记、换证登记、抵押首次登记、抵押注销登记。

预约方式有两种。一是微信端预约。扫描二维码关注“哈尔滨市不动产登记交易事务中心”微信公众号,点击“网上办事”“便民服务预约通道”。二是网页端在线预约。电脑百度搜索“哈尔滨市不动产登记交易事务中心”或“便民预约通道”,进入“网上办事大厅”,点击“便民服务预约通道”。

人员扫码、测温,办理过程中陪同人员不要进入服务大厅,办理完毕后立即离开,避免聚集。

建议线上办理,减少现场办理。企业或居民可以通过登录哈尔滨市不动产登记交易事务中心官方网站或关注微信公众号,选择需要办理的业务,在线提出不动产登记业务申请。现全市可在线办理的业务包括:二手房买卖转移登记、商品房买卖转移登记、变更登记、换证登记、抵押首次登记、抵押注销登记。

预约方式有两种。一是微信端预约。扫描二维码关注“哈尔滨市不动产登记交易事务中心”微信公众号,点击“网上办事”“便民服务预约通道”。二是网页端在线预约。电脑百度搜索“哈尔滨市不动产登记交易事务中心”或“便民预约通道”,进入“网上办事大厅”,点击“便民服务预约通道”。



详见二维码

»

电话预约出租车上门接送

本报15日讯(黑龙江日报全媒体记者邢汉夫)15日起,哈尔滨市出租汽车行业协会组织部分优秀企业中标兵驾驶员成立“特勤服务队”,针对疫情期间有特殊出行需求的市民,提供特色点对点运送服务。有用车需求的市民可以电话预约。

据了解,乘客需实名制约车,按照防疫要求扫码乘车并全程佩

戴口罩,采取线上支付方式,行动不便或重病就医人员(新冠肺炎除外)需有人陪同乘坐。出租车驾驶员将严格按照疫情防控要求,做好个人防护,每乘次结束后及时开窗通风,并对车内进行喷雾消杀,门把手擦拭消毒。

这些出租车公司是飞达公司、天鹅公司、大众公司、龙运现代公司、龙江旅游公司和泰克斯公司。

»



设想图。图片由冰雪大世界提供

冰雪大世界四季项目
将建无电动设备区

本报讯(黑龙江日报全媒体记者刘艳)记者从哈尔滨太阳岛集团获悉,哈尔滨冰雪大世界四季冰雪项目将建设无动力区。

据悉,无动力设备就是不需要任何电力驱动的设备。无动力设备可以让儿童减少对成品及电动设备的依赖,让孩子们在游乐中体验和享受自然,在探索中激发创造力、想象力和合作能力,获得综合能力的全面提升。

哈尔滨冰雪大世界四季冰雪

项目无动力区位于冰雪大世界园区西北侧,管理面积14307平方米,儿童活动设施集中布置区约8000平方米。该区域充分结合太阳岛西区地形条件和自然生态环境,立足于冬夏结合,彰显太阳岛独特自然景观氛围,依据不同年龄段儿童不同目标的活动需求进行分区,有适合1-6岁儿童的滑梯山、适合3-10岁儿童的超级平台、适合6-12岁儿童的原木探险区,以及全年龄段的秋千乐园。

»



巴彦县人民武装部周密组织预定新兵役前教育训练,宽严相济,暖人心。图为入伍新兵合影。李泉源摄

园林春整

4月30日前完成



修剪树枝。



春剪现场。

记者从哈尔滨市城管局园林绿化中心获悉,近日,哈尔滨市园林绿化春季环境整治已全面展开,预计4月30日前完成。

据了解,今年园林春整主要实施以下作业:清障碍,开展冻雨倒伏树木的树桩清理;修景观,对冻雨受损树木进行修剪;恢复绿地容貌,开展绿地清理、树木扶正、设施维修。此外,还将开展清理线缆及树上挂物等多项整治工作。

据介绍,今年园林春整突出科学施策、高标准化管理,实现城市绿化管养精细化。去年冬季,哈尔滨市出现极端冻雨灾害天气。为及时完成受损树木修复和春季树木修剪,哈市今年春剪工作较往年提前半个月启动。截至记者发稿时,哈市已完成修剪乔木3.6万株、灌木2.5万株,清理绿地29万平方米,清理树桩共480处。因受气温及地温限制,扶正倾斜树木、清理超高土、修缮园林

设施、养护园林植物等其他春整工作待气温升高后按计划推进。

今年,哈尔滨市园林部门还将通过打造重点街区、商务通道、政务通道、城市公园、绿色小院生态景观,提升园林绿化精细化管理水平和常态管理能力,助力打造宜居城市。

黑龙江日报全媒体记者 刘瑞摄影报道



涂漆树木不伤剂。

订单排产到5月份
这些企业老总讲开辟“蓝海”的故事

从ToB向ToC延伸
多点开花现生机

“正是因为企业及时调整销售策略,积极拓展新的客户群体,才让我们企业生产经营又上了一个新的台阶。”谈及近两年的转型升级之路,黑龙江天顺源清真食品有限公司总经理韩钰说。

韩钰说,天顺源已经成立30年了,是一家集国际贸易、生产加工、供应链配套、餐饮服务于一体的食品企业,公司业务主要是ToB端,即面向各大餐饮集团,诸如呷哺呷哺、海底捞等。而ToC端,即面向市民的销售却很少。

“2020年初,由于不可抗力,公司面向企业的订单大幅缩减。2020年前5个月,我们的订单几乎为零,这对企业的冲击可以说是灾难性的。”韩钰说,好在公司较快转换了思路,迅速调整销售策略,将客户群体锁定在市民身上。

针对本地消费市场,天顺源开始做私域流量,采取建立微信群的模式,不到一个月的时间,公司成立了18个微信群,每个群500人。同时,配合会员日活动,定期打折,一下子激发了市民的消费热情。

“当时微信群的销售是相当可观的,一天最少四五百单,最多两千多单,极大弥补了企业订单取消给我们带来的损失。”韩钰说,最初公司都是自有物流为客户配送商品,随着销量不断增加,她们又与多家同城快递公司达成配送合作,市民所购商品全部实现次日达。

顺着这个思路,公司又加大电商销售投入,尤其是在对外地市场的开拓上,公司和京东等平台加强了合作,结合京东直播销售渠道,企业培养了自己的直播团队,销售企业产品。现在公司仅在京东平

台的销售额就较2019年翻了20倍,效果非常好。

韩钰说,现在企业已经完全恢复了以往的生机,2021年企业销售额同比2019年增加了26.7%。

出口企业忙转向
全力开拓国内市场

近日,记者在哈尔滨瀚霖科技开发有限公司车间看到,生产现场热火朝天。

“我们现在手握的订单已经排产到了5月份,工人们正在加班加点赶工期。”该公司常务副总张鹏说,通过求新、求变,及时调整生产经营,现在公司迎来了新的发展机遇。

据了解,该公司主要生产非金属切削刀具产品,以往产品主要销往国外,与国内企业几乎零合作。近两年,受国际市场影响,企业出口产品销售受到了很大的影

响,2020年企业销售收入同比锐减40%。正在企业为难之时,哈尔滨市平房区政府及时伸出援手。在政府的指导下,他们利用成熟的非金属切削刀具的生产水平,不断尝试新领域,加大新产品开发力度,成功实现了与平房区内多家企业合作。这也坚定了瀚霖科技大胆开拓国内市场决心。此后,瀚霖科技再接再厉,增加产品品类,国内市场的份额随之增大。

“不仅如此,我们还积极对接哈尔滨市内企业资源,尝试开辟新的生产领域。目前,我们已与中航发、航发院等多家企业对接,开展航空配件产品生产,为企业发展创造了新的增长点。”估算2021年公司实现销售收入7500万元,其中,国内市场的销售收入较上一年度提升了30%~50%。2022年,预计企业实现销售收入破亿元。

□黑龙江日报全媒体记者 韩丽平

云购物+无接触配送
线上线下同步销售

“正阳饺子5袋、自制牛排2份、羊肉卷2盒……”日前,在黑龙江正阳家园内,出单员薛正正将刚收到的订单单传至理货员李琦手机里。李琦一手拿着购物单,一手将商品陆续放进购物车。

购物车上,列着的是星耀南城一居民从正阳家园网上商城下单的商品。居民网络下单,第二天就可收到商品。

为加速转型发展,经营了28年的本土企业正阳家园不断完善、优化网络商城的购物体验及配送效率。打开商城页面,能看到食品、日化、酒类等多种商品,还有低价秒杀商品以及特惠商品等。

“此前,正阳家园主要以线下销售为主。近几年,居民的消费习惯从线下转到线上。为迎合消费者消费方式的转变,正阳家园全力推进线上销售模式,并迅速优化线上服务体系,将商场内的家电、家具、建材、食品百货等万余种商品与线上商城同步销售。”正阳家园总经理刘斌说,如今正阳家园正在持续思考如何促进线上、线下的融合,而这种融合,正是强化实体商业传递信息的能力,强化与消费受众对话沟通的能力。

刘斌说,除了强化线上销售平台建设,企业还利用自有8万平方米仓储和百余人的物流配送团队,打造了150公里半径的配送圈。只要市民购物满98元,即可享受免费的“无接触配送”。

“我们提供无接触配送,每天配送100多单,以牛羊肉、粮油、日用品为主。”正阳家园超市负责人耿蕾说,市民可以通过正阳家园网上商城下单,由企业自有物流配送员工组成运力组,对150公里范围内的订单准时送达。