

产品升值 产业升位 法库陶瓷产业园区火力全开赶订单

本报记者 陶阳



“3条生产线全面开工、满负荷生产，日产能达4.5万平方米。”3月10日，位于辽宁法库经济开发区的沈阳法库陶瓷生产厂车间内机器轰鸣，一派繁忙景象，公司负责人林茂说：“目前，两个月内的订单已经排满，有400余名工人守在岗位上。”

与往年相比，生产不断升温，产品附加值提升，产业在全国同行业中更有地位，这是法库陶瓷产业今年给记者留下的深刻印象。

法库是我国陶瓷主产区之一，年产量最高达2.4亿平方米，

建筑瓷产能达东北地区的70%以上。为加快调整产业结构，进一步提高产品档次，法库不断改造升级生产线，淘汰落后产能，加大研发投入，已完成技改的生产线占比超过70%，新增中板、大板、岩板、厚板、地铺石等高附加值产品产能2600万平方米。目前，法库陶瓷中高端产品产量占比达72%，每平方米产值升至26.5元。

“为抢占市场份额，企业引入先进的设备、工艺，开发出这款800×1800毫米规格的产品，每平

方米国内售价超过700元。”在浩松陶瓷展厅，辽宁法库经济开发区相关负责人钱志国指着一款大板产品对记者说。

由于产品在高端市场备受青睐，国内陶瓷头部企业争相与法库县陶瓷企业合作。和以往给其他品牌代工不同，现在的合作严格按照法库企业的技术标准进行。法库县有十余家陶瓷企业获得国家高新技术企业认定，一些企业还参与了止滑砖等产品的行业标准制定。

加快产品提档升级的同时，法库借助各类平台、展会积极帮助陶瓷企业“走出去”，推动企业间的合作，开拓更广阔的市场。法库加强项目包装策划，加大推介宣传，借

助机会场景发布大会等经贸活动，向全球推介法库陶瓷。今年，法库招商部门围绕建筑卫浴陶瓷、陶瓷机械、日用瓷、艺术瓷等对接佛山、唐山、景德镇等地。目前，法库陶瓷产品已覆盖全国市场，并出口50多个国家和地区。

截至3月10日，法库陶瓷产业园区30家重点陶瓷企业的52条生产线全部开工，法库相关部门为重点企业量身配置“首席服务员”和“项目管家”，助力企业破解招工难、融资难、能源成本上涨等难题。同时，引进陶瓷新材料产业园、高性能陶瓷隔热材料、辽金源陶瓷文创产业园等项目，发展新材料产业和文创产业，提升法库陶瓷的产业厚度和文化内涵。

3月9日我省新增4例本土新冠肺炎确诊病例和2例本土无症状感染者

本报讯 记者王敏娜报道 3月10日，省卫生健康委通报，3月9日0时至24时，辽宁省新增4例本土新冠肺炎确诊病例(其中3例由无症状感染者转为确诊病例)和2例本土无症状感染者，均为沈阳市报告；新增28例境外输入无症状感染者，其中沈阳市报告26例、大连市报告2例。治愈出院本土新冠肺炎确诊病例7例。

截至3月9日24时，全省累计报告确诊病例1040例(含境外输入187例)，治愈出院891例，死亡2例，在治疗147例(本土137例、境外输入10例)。目前，全省还有62例(本土8例、境外输入54例)无症状感染者在定点医院隔离观察治疗。

沈阳累计排查各级密切接触者1189人

本报讯 记者王敏娜报道 3月10日，沈阳市召开新冠肺炎疫情防控工作新闻发布会，通报疫情防控最新消息。3月9日0时至24时，沈阳市新增4例本土新冠肺炎确诊病例，其中3例系3月6日以来报告的无症状感染者转归，1例系密切接触者在集中隔离医学观察期间例行核酸检测阳性，经专家组诊断为新冠肺炎确诊病例；新增2例本土新冠病毒无症状感染者，分别为已管控的密切接触者同时空暴露风险人员，在集中隔离医学观察期间例行核酸检测阳性，经专家组诊断为新冠病毒无症

状感染者。截至3月9日24时，沈阳本轮疫情累计排查密切接触者313人，次级密切接触者876人，均已落实隔离管控措施。根据流行病学调查结果及感染者的行动轨迹，累计划定疫点65个，已完成59个疫点的终末消毒，累计完成终末消毒面积21381平方米。

另外，按照沈阳市防指要求，结合当前的疫情防控形势，3月10日，沈阳市沈河区、大东区启动区域第二轮扩面核酸检测。其他区、县(市)根据疫情防控形势，将组织开展部分重点行业从业人员核酸检测工作。

聚焦“智造”撮合忙

本报记者 孙大卫 刘璐

“这是我春节后参加的第一场对接会。昨天才‘落地’，辽宁的工作人员就来接机并安排好一切，服务贴心又高效。”日前，上海颐健互网络科技有限公司总经理滕代友在今年首场辽宁制造业数字化转型对接交流会撮合活动现场，表达本次辽宁之行收获的喜悦。与滕代友共赴这场千里之约的还有200余家来自全国的工业软件供应商和制造业企业代表。

辽宁制造业数字化转型对接

交流会已成功举办四次，逐渐成为业内的品牌活动，参会企业数量、专家层次、对接效果均节节攀升。大会每次的主题不同，全部针对企业转型的痛点。本次大会的主题为“工业软件”。“如今，辽宁正处于转型的关键阶段，工业软件是助力企业生产迭代的核心环节，也是企业急于打通的升级堵点。”省工业和信息化厅相关负责人表示。

企业家齐聚辽宁，吸引他们的是这里丰富的应用场景和迫切的转

型升级诉求。北京数码大方科技股份有限公司的黄金玲表示，本次参会企业数量和辽宁省政府部门对工业软件的重视程度远超她的预期。

比起看重市场的解决方案供应商，参会的本地制造企业代表更加珍惜面对面向专家请教的机会。沈阳来金汽车零部件股份有限公司的刘聪走遍现场学习倾听。他表示：“很多专家的观点都非常有针对性、可操作性，对于企业信息化建设具有指导意义。”

有人“单兵作战”，也有人“组团出击”。大连软件行业协会秘书长秦健此次是带着十余家软件企业一起来参会的，“大连软件产业基础雄厚，期待借此机会，进一步提升‘软’实力和知名度。”

“这样的‘相亲’会，我们将继续搞下去。”省工业和信息化厅相关负责人说，希望通过搭建平台、做好服务，让更多企业看到辽宁的诚意，了解辽宁的潜力，埋下合作的种子。

提产扩能增效益

3月9日，在丹东市隆盛铸造有限公司的扩建项目现场，施工人员正忙着改造厂房，加紧推进环保智能化有箱造型生产线建设。

据介绍，隆盛铸造公司扩建项目投资5000万元，需要购进智能化浇注机、抛丸机、制芯机及环保智能4T中频电炉、环保智能砂处理生产线等设备，计划10月份投产。项目投产后，企业每年可增加销售收入7000万元，增加税收350万元。

本报特约记者 宋永昆 摄



辽宁自贸试验区沈阳片区6个项目同日“摘地”

本报讯 记者金晓玲报道 记者3月10日获悉，辽宁自贸试验区沈阳片区6个项目于本月初同日“摘地”，项目计划总投资71.5亿元，总面积约60万平方米。同批次沈阳市共有8个项目摘地，沈阳片区项目占全部项目用地的76.92%。

此次沈阳片区“摘地”项目涉及航空制造、医疗器械、保税展示等产业领域。其中包括中航燃气轮机产业基地项目，计划投资30亿元，将新建燃气轮机装配修理厂房、10兆瓦至30兆瓦级轻型燃气轮机试验厂等；沈阳康恩德医疗科技有限公司投

资建设医疗器械领域有眼系列产品研发生产基地项目，计划投资2亿元，主要建设角膜塑形镜、软性角膜接触镜、接触镜护理液、眼科医用高分子原材料等四大产品生产线；辽宁省得一文化艺术产业发展有限公司投资建设国际文化艺术品展示交易中心项目，计划投资1亿元，将填补东北地区产业空白，有望成为国内第二大国际艺术品保税服务中心。

据了解，此次同日“摘地”的6个项目，最快将于本月底前开工建设。3月份，沈阳片区将有83个项目陆续开工，计划总投资423亿元，预计当年投资72亿元。

■走基层·在一线 ZAIYIXIAN

“田间学校”开班 农技送到地头

本报记者 杨少明

“老师，垄距这么宽可以不行？”“间果时，怎么筛选更科学？”“咋给果树剪枝能提高坐果率？”……

3月7日，大连绿三源果蔬专业合作社的温室大棚里，气氛格外热烈，50多名农民围着农技专家，不时抛出各种农业生产方面的问题。专家一边讲解，一边手把手指导，农民们受益匪浅。

绿三源合作社有19栋温室大棚和近百亩露地富硒葡萄园。作为大连市现代农业生产发展服务中心确定的“田间学校”，合作社每年承担着

为周边农户普及种植技术的任务。此次结合春耕备耕，合作社邀请一批专家，为农户传授阳光玫瑰等精品水果建园、栽培、肥水管理和病虫害防治技术。

今年，经调研试种，绿三源合作社引导农户在园区种植经济价值高的阳光玫瑰葡萄新品种。“精品水果虽好，但果难种，一个环节出问题，一年可能就白干了。听了专家授课，心里疑问解开了，信心更足了。”园区负责人孙勇高兴地说。

当天的培训，专家还就“合作

社+基地+旅游+销售”经营模式、农业生产绿色防控技术、大樱桃采购预冷技术等内容进行专题讲解，把最新的种植技术和安全生产方法送到农民手中。

实施乡村振兴战略，离不开人才支撑。大连市现代农业生产发展服务中心自2018年成立以来，把建立“田间学校”作为提升农民技术的重要举措。“经严格筛选，有29家产业示范性强、合作社和种植企业挂牌成为‘田间学校’。眼下，各学校都在开展内容丰富的培训活动。”大连市

现代农业生产发展服务中心“田间学校”项目负责人凌莉说。

“田间学校”以田间地头为课堂，不分农闲、农忙，根据所在区域的产业设计课程，采用非正式成人教育的方法，开展以启发式、参与式、互动式为重点的农民田间技术培训活动，以达到丰收增产、共同富裕的目的。

“‘田间学校’立足农业产业链办学，每所学校能示范带动周边上百农户，成为农民提升素质的加油站、产教结合的主课堂。”凌莉说。

锦州储备农资3.53万吨保春耕

本报讯 记者崔冶报道 正是一年春耕备耕时。锦州市早行动、早准备，多措并举抓好春耕备耕工作。据农情调度，今年锦州市种子、农药、化肥、农膜等农资总需求量为3.72万吨，目前锦州市已备实农资3.53万吨，占需求量的94.9%，能够满足春耕生产需求。

锦州市召开春耕备耕工作调度会，积极协调做好物资储备、农业执法、产业调整、政策落实、项目实施、

技术指导服务等工作。充分发挥农村基层党组织战斗堡垒作用，引导农民和各类经营主体切实做好春耕备耕各项准备工作。

今年，锦州市预计春耕生产需要资金31亿元，其中农民自筹资金23.4亿元，银行拟贷款额度7.6亿元。农村信用联社、农业银行、邮储银行等银行积极提供农业贷款服务，春耕备耕资金充裕，可满足农民生产需要。

硕果累累满枝头



3月10日，在鞍山市千山区唐家房镇顾家房村，村民刘金家的大樱桃大棚里硕果累累，红彤彤的大樱桃缀满枝头，一派丰收景象。刘金告诉记者，樱桃预计一周后

上市，每公斤能卖240元以上。从去年12月中旬开始，刘金每天都守在大棚里，辛勤的劳作不仅带来满园春色，也带来丰产丰收。本报特约记者 周石 摄

鞍山依托12条产业链推动工业数字化转型

本报讯 记者刘家伟报道 3月9日，海城三鱼泵业有限公司的数字化生产车间内，数十台自动化生产设备正自主运转。在电机自动组装生产线上，经过嵌线、压装、激光打标等装配工序，一台成品陆续下线。“公司全流程生产效率不仅成倍提升，还促进了精益生产和产品的稳定性。”谈起数字化转型，三鱼泵业总经理戴吉隆满口称赞。

融入“数字辽宁、智造强省”建设，鞍山市充分发挥产业数字化的场景资源优势，依托钢铁及深加工、专用车及汽车零部件、氢能等12条“老原

新”重点产业链，全力推动工业数字化转型，强健经济发展新引擎。力争到2025年，全市实现规模以上工业企业关键工序数控化率达90%、数字化研发设计工具普及率达99%、打造形成2000个数字化示范应用场景的发展目标。

鞍山市聚焦专用车及汽车零部件、纺织服装、电力装备、冶金矿山及节能环保装备等“老字号”产业链重点企业，率先布局一批智能工厂、智能车间和智能生产线，推动企业开展“设备焕芯”“生产换线”“机器换人”“产业链上云”等智能化技术改造。其中，重点推进森远路桥、鞍山衡业、辽宁紫竹等

企业深化流程及产品数字化改造，并发挥海城西柳区域的集聚效应，推动建设公共服务平台，提高集群内企业的网络化协同发展能力。

在推进钢铁及深加工、菱镁、精细化工、农副食品加工等“原字号”重点产业链企业数字化转型上，鞍山市积极培育国家级特色专业性工业互联网平台，深入实施“上云用数赋智”行动，着力支持鞍钢、希思腾科等企业创建数字化转型促进中心，打造数字化转型示范标杆，推动企业“上云”，提升中小企业的数字化水平，促进企业的研发设计、生产加工、经营管理、销售服务等业务数字化转型。

同时，充分利用数字化手段降本增效，加快“原字号”绿色低碳发展。

鞍山市还深化氢能、电池、激光及光电显示、磁动力等“新字号”产业链企业，与5G、工业互联网、人工智能、区块链、大数据等新技术融合，推动流程、设备数字化，提升其发展动能。同时，培育AR、VR、新型传感器等智能终端产品以及信息技术服务、互联网平台等新兴行业企业。此外，加快企业数字化转型步伐，形成重点行业企业内网络改造的典型模式，引导企业建设工业互联网行业标识解析节点，加快标识解析在各行业的普及应用。