

理旧账的诚信口碑效应持续释放 “借商引商”为东戴河贡献过半新项目



本报讯 记者翟新群报道 随着占地300亩的泰德三期等新项目依次落地,一季度,葫芦岛市绥中县东戴河新区的招商引资继续呈现量质齐升态势,新签约项目31个。
与近两年新招引的百余个项目一样,这些项目过半来自园区已有企业的引荐。这里的“借商引商”力度为何这么大?原因来自园区理旧账这一诚信口碑效应的持续释放。
由于历史原因,东戴河新区有一批企业迟迟未办理土地使用证,辽宁远图

智能制造有限公司便是其中之一。“证照不全,企业就如同‘黑户’,导致贷款受限,发展也束手束脚。”公司董事长武英苦恼不已。这些企业多是十余年前投资建设的,由于历史资料遗失、政策多次变化,解决起来难度极大。
“政策变化的代价不该由企业承担,政府的承诺必须兑现!”带着这份担当,绥中县和东戴河新区直面历史遗留问题,耐心捋顺这些旧账的“线头”,近年来,为30余家企业补办了土地手续。

旧账“解扣”,贷款不再受限的这30余家企业,现金流得到有力支持,不仅生产经营节节攀升,还感动于政府“新官理旧账”的诚信,从当初的不满纠结,变成如今的主动助力,积极宣传放大东戴河的营商环境口碑,助力园区招商引资。
拿到期待已久的土地使用证后,辽宁远图智能制造有限公司当年即扩建分厂,还发动朋友圈资源帮新区招商,目前已为新区引进两个项目,公司正在大步迈向“专精特新”企业。
投资环境好不好,企业的话最有说服力。“我家就在秦皇岛。东戴河与北戴河隔山海相望,并同以‘戴河’为名,免不了比较一番。如今,单

论营商软环境,东戴河可与秦皇岛及北戴河一较高下。”绥中明晖工业技术有限公司副总经理徐海波表示。这家专事洗衣机观察窗玻璃罩生产的企业,目前全国市场占有率约六成,妥妥是这个制造业细分领域的单项冠军。
环境沃土历久弥香。东戴河新区现有企业不断成长壮大,近两年,规模以上工业企业数量增长超50%,泰德等制造业单项冠军明星企业日益增多;新项目质量显著提升,中广核等大项目纷至沓来,项目的科技含量同步大幅提升。日前,园区工业企业对74名干部开展了年度匿名营商服务评议,平均分达90分以上。

大连两项全钒液流电池标准填补国际空白

本报讯 记者吕丽报道 大连融科储能技术发展有限公司联合中国科学院大连化学物理研究所主导起草的两项全钒液流电池IEC国际标准,近日经国际电工委员会严格审议、多国投票通过,正式获批立项,彻底解决了全球行业无统一规范的难题,标志着中国技术领跑全球长时储能赛道。
此次获批立项的两项标准精准覆盖全钒液流电池的核心环节,其中,《IEC 63686 全钒液流电池电堆通用要求和测试方法》聚焦储能系统核心“心脏”电堆,确立全球统一技术要求与测试规范,为电堆性能评价提供了权威“度量衡”;《IEC 62932-4-2

全钒液流电池电解液测试方法》填补了钒电解液检测国际标准空白,规范了术语、性能与安全要求,为产业国际贸易提供了“国际通行证”。
大连融科储能技术发展有限公司是大连首家“独角兽”企业,牵头或参与制定液流电池国际、国家及行业标准46项,携手大连化学物理研究所深耕储能领域,建成全球最大的钒电解液基地与智能装备制造基地。
这两项国际标准的立项,标志着大连市从产品输出迈向标准输出,推动全钒液流电池产业规范化、全球化发展,巩固了我国在长时储能这一关键领域技术与产业链的自主可控。

丹东政务服务窗口不对群众简单说“不”

本报讯 记者王卢莎报道 如今在丹东,政务服务窗口再也不能随意对办事群众说“不”。丹东市正式推行《政务服务窗口不予受理事项管理规范》,通过统一受理标准、规范审批流程、完善监督闭环,刚性落实不予受理“三个必须”工作要求,全市所有窗口严格按照法律法规和办事标准甄别办理事项,杜绝主观判断、含糊处置等不规范行为。
群众办事、企业办证,最怕遇到窗口工作人员随口回绝、模糊答复,也怕各地受理标准不统一、办事摸不着头脑。针对这些政务服务痛点问题,丹东市数据局出台专项管理规范,正式推行《政务服务窗口不予受理事项管理规范》,给全市政务服务窗口立新规、划底线,彻底整治简单拒件、随意办事的乱象,用规范化服务持续优化营商环境。
在具体工作落实中,丹东市数

据局坚持以“三个必须”刚性要求筑牢窗口受理底线:必须规范出具正式文书,精准告知明知;必须执行分级审批流程,层层把关负责;必须建立专项台账管理,常态复盘监管。
丹东市政务服务窗口对依法依规确实不符合受理条件的事项,严禁工作人员口头简单回绝,需当场出具制式《不予受理通知书》,文书中明确标注不予受理的法定理由、政策依据,同时清晰告知申请人材料补正方法、合规办理途径以及维权救济方式。截至目前,全市已规范出具10份《不予受理通知书》,实现全程留痕、规范管控。
新规落地后,所有不予受理事项不再由窗口工作人员单人判定,全部纳入分级审核体系。与此同时,丹东建立不予受理事项动态管理台账,做到一事一档、逐项登记。

聚焦 JUJIAO



今年插秧 智能化唱主角

小满时节,正是水稻移栽的黄金窗口期。铁岭市昌图县抢抓有利天气,组织农民全力推进水稻插秧工作。
在铁岭宝力农集团一分场的稻田里,搭载北斗导航的高速插秧机来回穿梭、精准作业。种植户闫奎权告诉记者,高效的机械化作业省时省力,还能保障插秧深浅、间距统一。
作为辽北重点产粮大县,昌图县大力推广水

稻全程机械化种植。目前,全县水稻机械化插秧率突破99%。县农业农村局的农技人员深入田间一线,全程提供技术指导。同时,统筹调配灌溉水源,保障各类农资供应,从严把插秧作业质量。
在高效推进插秧工作的同时,当地持续升级智慧农耕模式,推广无人植保施肥新技术。依托无人机精准作业优势,实现肥料均匀喷施,不

仅省肥省力、作业高效,还能助力秧苗快速返青分蘖,推动水稻种植向智能化、精细化转型。
全县8万亩水田插秧工作已于5月中旬全面启动,目前,整体插秧进度过半,预计5月底全面完成插秧。
图①为昌图县全面掀起水稻插秧高潮。
图②为利用无人机施肥,可以实现肥料均匀喷施。
本报特约记者 关兴 摄

走基层 ● 在一线 ZAIYIXIAN

有AI帮忙 蟹苗分拣又快又准

本报记者 费嘉维

眼下,盘锦新一轮蟹苗投放工作即将启动。记者走进盘锦光合蟹业有限公司的河蟹分拣车间,只见一台台银灰色的智能设备正在平稳运转,传送带缓缓滚动,工人们有条不紊地将袋装扣蟹倒入设备进料口,密密麻麻的扣蟹有序涌入设备内部,依托人工智能高速视觉扫描系统,快速完成精准的雌雄分类。
“这台智能设备是盘锦市首台投入使用的人工智能蟹苗分选机。”盘锦光合蟹业科普惠农服务中心扣蟹出口车间主任孙海礁站在设备旁向记者介绍,“这台分选机每小时可分拣扣蟹2000斤,相当于50个熟练工人的工作量。”

说着,孙海礁随手从传送带上取下一只鲜活的扣蟹,对比新旧分拣模式的差异:“传统的人工分拣,全靠工人逐只翻看蟹苗腹部辨别公母,费时又费力。而且扣蟹个头小、蟹壳偏软,人工分拣过程中稍有不慎,就会夹断蟹腿、损伤蟹苗。如今,这台设备依靠人工智能高速视觉扫描技术,毫秒之间就能精准完成公母识别,再通过柔性气流完成公母分流,最大限度地降低对蟹苗的损伤。”
设备屏幕前,年轻的操作员王闯正实时监控设备运行数据。屏幕上,实时跳动着分选数量、准确率、运行状态等信息。“这台设备通过大数据算法不断学习,分选得越多越精准,日常只

需定期简单校准维护,无须人工全程值守干预,大幅降低了作业难度。”王闯说。
分拣扣蟹是河蟹养殖产业链中的关键环节,主要涉及按性别、规格进行筛选以及为冬储或出口做准备。以前,人工分选靠肉眼分辨,速度一快,准确率就下滑,即使放慢速度,准确率也仅在85%左右。与此同时,工人长期弯腰伏案作业,身体极易疲惫,手部夹捏力度难以精准把控,直接影响蟹苗下塘成活率,关乎养殖户全年的收成。
“引入人工智能分选设备后,整体作业效率大幅提升,人工成本降至原来的1/10,蟹苗损伤率近乎归零,

分拣准确率稳定提升至90%以上。”孙海礁说。
同时,公母河蟹在生长周期、成熟时间和市场价值上差异显著,母蟹成熟早、中秋前便可上市,市场需求旺、售价更高,而公蟹成熟周期更长,上市时间集中在10月,使得优质养殖需求与传统分选能力的矛盾日益凸显。
公司董事长李晓东表示,引入人工智能蟹苗分选机,正是精准破解产业痛点、贴合市场发展的关键举措。智能化分拣不仅能让养殖户按需选购蟹苗,实现公蟹、母蟹分养与精准投喂的精细化管理,还能全方位提升养殖经济效益,推动河蟹养殖产业模式迭代升级。

沈阳把桥下闲置空间变成足球广场

本报讯 记者刘桐报道 桥下闲置空间蝶变足球广场,市民漫步其间可观足球历史解说,还可与“东北超”吉祥物“虎哥”“沈宝”合影打卡,同时,停车位、公厕等便民设施一应俱全。5月23日,“东北超”赛事开赛,作为通往沈阳赛区主场铁西体育场的核心通道,建成28年的零公里立交桥桥下空间完成提升改造,成为“东北超”主题打卡地和城市客厅。
从地铁重工街站A口出站,球迷便可以步入专属观赛通行路线。路面步道已拓宽平整,沿路花箱错落排布。桥下东北角打造出1000平方米的精品足球小广场,使用耐用稳固的UHPC材料,打造足球景观墙与赛事历史展板,就连地上的阻车桩和花钵也全部是足球造型。
桥下北区被改造为“球迷大

本营”,斑驳色彩搭配动感光影,氛围感拉满。桥墩上展示各参赛队伍的队徽,赛事吉祥物憨态迎客,成为球迷拍照留念、抒发助威心意的热门打卡地。立交桥上“零点”环岛采用高低错落的边石与拼色碎石,两座名为“力量”和“持杆人”的微缩雕塑与桥上防撞墙的齿轮图案遥相呼应,展示工业城市风貌。
据沈阳市城管执法局市政设施管理处副处长赵亚男介绍,此次桥下空间改造兼顾赛事服务与民生日常,桥下增加休闲区和健身区,南侧区域规划出停车场,公共卫生间增加足球主题装饰,美观实用。改造后的桥下空间融合工业、足球元素,成为观赛球迷的热门打卡地,也为周边居民提供了茶余饭后休闲健身的好去处。

前所镇油蟠桃成熟啦



时下,走进葫芦岛农垦集团前所分公司油蟠桃种植大棚,映入眼帘的是金灿灿的果实缀满枝头,工人正忙着采摘油蟠桃。
前所分公司4年前引进油蟠桃新品种,栽种在63座大棚内。经过悉心管护,目前,桃树长势良好,已进入盛果期。由于管理得

当,春节前,桃树就开始开花。人勤地不懒,今年的产量十分可观,每棵桃树能产桃10公斤至15公斤。据粗略统计,油蟠桃种植基地的产量可达11万公斤,实现产值200余万元。
刘丹 陈树斗
本报特约记者 杨兵 摄

全国最大民营金属材料中试基地加紧施工—— 7名博士牵头建起“豪华”科研团队

本报记者 崔治

5月25日,在鞍山市立山经济开发区滨河北路的铭建金属材料科研中试基地项目现场,挖掘机挥舞长臂,将泥土精准堆砌;打桩机起落间发出沉稳而有节奏的轰鸣;工人们弯腰绑扎钢筋,正抢抓工期加紧施工。
“我们4月初开工,厂房和办公楼10月份就能全部建完,明年投产。”铭建(辽宁)高科技实业有限公司董事长张建告诉记者,“项目总投资3亿元,这里建设的是全国最大的民营金属材料中试基地。”
张建的创业初心,源于对行业痛点的敏锐洞察。作为东北大学轧制技术及连轧自动化国家重点实验室的博士,他在科研过程中发现,很多实验室里的优质金属材料科研成果,始终难以跨越从实验室到生产线的鸿沟;要

么因缺乏专业中试平台而束之高阁,要么因中试工艺不成熟,在转化过程中屡屡失败。“让科研成果落地生根,让技术真正服务于产业”,这个念头在张建心中逐渐扎根,也成为他谋划创建中试基地的最初动力。
2017年,张建博士毕业,回到家乡鞍山,进入鞍钢工作。彼时的他,一边是稳定的本职工作,一边是难以割舍的中试基地梦想,他尝试两边兼顾,希望既能做好本职工作,也能继续推进创业计划。
但随着时间的推移,张建深刻意识到,“一心不可二用”,想要把中试事业做精做专、做出规模,必须全身心投入。经过反复权衡、深思熟虑,2022年,张建毅然辞去鞍钢的工作,从此专心深耕金属材料中试基地业务,开启

全职创业的征程。
全职创业后,张建的步伐更加坚定。2023年,他牵头扩大租用场地,进一步提升基地规模,同时,邀请7名师兄——清一色的博士,共同成立了铭建高科,组建起一支“豪华”的科研团队。这支团队中,7名博士、5名硕士均深耕冶炼、焊接、轧制、锻造等金属材料核心领域,全都拥有国家级重点实验室的科研功底。他们当中最大的出生于1983年,最小的出生于1992年,充满活力与专业实力。团队的组建,为中试基地的发展注入了强大动力,也成为公司最核心的竞争力。
凭借专业的团队和完善的全流程服务,张建的科研中试基地逐步走上规模化发展之路。2024年,他稳步布局,为自有基地建设打下坚实基础;2025

年至今,全力推进新基地建设。“这里将建成3.3万平方米的科研建筑群,包括科研办公楼、生产厂房、国家级CMA/CNAS认证分析测试中心和生产中试车间。”张建说,基地将购置SEM、Gleeble3800等高端测试分析仪器30台(套),其中最核心的球差透射电镜,作为全球顶尖的材料分析设备,能观测到材料原子层面的组织结构,单台价值3000余万元。
鞍山拥有深厚的钢铁产业基础,而铭建金属材料科研中试基地正是连接实验室与生产线的关键一环,如同架在科技与产业之间的一座桥梁,既能承接全国高校的科研成果转化,也能为本地产业链提供高附加值的科研服务,吸引更多优质项目、人才和技术落地,助力鞍山产业链向高端迈进。