



矿石资源安全版图上的“大连坐标”

西芒杜铁矿石保税破碎项目落子大连

锚定“十五五” 奋力开新局

大连新闻传媒集团/大连云记者秦至

近日,“卡地亚”轮稳泊大连港矿石码头,抓斗起落间,深褐色的高品位铁矿石倾泻而下,经由传送带送入保税破碎车间。一条链接几内亚与我国东北的全新铁矿石物流通道就此贯通,大连港西芒杜铁矿石保税破碎项目正式投产。

在当前全球资源博弈背景下,该项目的投产,不仅让东北钢铁企业在“家门口”就能获得稳定优质的原料供应,也为我国钢铁产业链供应链安全添筑稳固基石。

安全有韧性 产业链中的“大连标准矿”

作为全球最大的铁矿石消费国,西芒杜铁矿石项目对我国钢铁行业产业链的安全性及韧性具有重要意义。

长期以来,我国铁矿石对外依存度居高不下,定价权却掌握在澳大利亚、巴西的矿业巨头手中,中国企业常陷“被动买单”困局。作为我国首次主导的全链条最大规模海外矿产项目,西芒杜铁矿石项目有望从源头上优化进口格局,为国内钢铁企业在复杂环境下提供可靠稳定的原料保障。

此次到港的西芒杜铁矿石,是该项目成立以来首次运抵我国东北地区,标志着大连港成为该项目首批合作的国内港口之一。

西芒杜铁矿南部区块由力拓集团和中铝铁矿合资成立的SimFer开发运营。力拓集团中国首席执行官许峰接受记者采访时表示,“作为东北亚地区重要的港口枢纽,大连港具备一流的基础设施和运营能力,连接着国际优质资源与区域钢铁产业链,在

服务东北地区钢铁产业和区域物流体系中发挥重要作用。”

大连港自2012年在国内率先布局铁矿石临港加工业务,从“保税混矿”开创先河,到“保税筛分”功能拓展,再到“保税破碎”又树标杆,持续在该领域领跑。以“中转发拨+现货贸易+临港加工”为主线,大连港全力打造东北亚铁矿石临港加工与分拨中心,其优质混矿产品被业内誉为“大连标准矿”。

许峰表示,期待通过此次与大连港合作,充分展现中国港口体系在承接和转化全球优质资源方面所具备的综合能力。

“家门口”的“铁矿石超市”

辽宁是我国重要钢铁工业基地,钢企每年需从海外进口大量铁矿。能否在“家门口”获得稳定、低成本的优质原料,直接关系到企业竞争力。

从以往进口成品矿,到此次进口西芒杜原矿,临港铁矿石保税破碎新模式,将海外矿山“前移”至大连港,实现了临港加工、现货供应、就近配送。

“这对我们东北钢铁企业、尤其是品种钢生产企业来说,是重大利好、长期利好。”敬业(营口)中板有限公司副总经理许明告诉记者,该模式下,大幅缩短了物流距离、降低了综合成本,提货时间缩短近45天,让企业得以实现低库存运行。

在该项目配套工程建设上,大连港创造了从签约到调试仅160天的“大连速度”。去年8月奠基开工,9月推进主体土建基础施工,10月完成筛分、破碎仓主体结构安装,12月主体结构封顶。今年1月,无负荷联动试车一次成功。在大连海关、金普新区和大连自贸片区大力支持下,项目顺利投产。

“进口西芒杜原矿在临港保税区内完成破碎、筛分等加工,将混配需求前置到港口,可减少钢厂自主加工环节。”辽港集团大连港

散杂货码头分公司副总经理罗永亮介绍,临港加工可根据企业需求提供不同品位、尺寸的混矿产品,满足多元化、个性化市场需求。

“这一项目落地对钢铁企业的影响是多方面、系统性的。”鞍钢国贸本溪分公司原料贸易部经理刘佳丽告诉记者,港口端完成加工及质量检测,实现“前移式质量管控”。钢厂能够更早、更准确地掌握原料粒度和指标情况,配矿和生产组织更加科学高效。同时,该模式加强了矿山、港口、贸易商和钢厂之间的协同,有效提升了企业整体运营效率。

从“一粒矿”向“一条链”延伸

西芒杜铁矿石保税破碎项目,正推动大连港由传统装卸向保税增值与供应链服务延伸。预计为大连港带来年300万吨铁矿石业务增量,同时有力带动环渤海海水转水及国际中转等业务协同升级。

“我们立足东北亚国际航运中心核心枢纽优势,将西芒杜保税破碎项目列为强枢纽、拓增值、链全球的重点工程。”辽港集团总经理刘彬表示,项目将释放港产城融合发展新动能,带动临港仓储、多式联运、商贸金融等产业集聚,有力支撑大连东北亚国际物流中心建设。他表示,辽港集团将持续深耕项目运营,不断提升一体化服务能力,链接全球优质资源,以模式创新提升产业链、供应链价值。

从“出入口”到“资源保障的重要节点”,从“通道”迈向“枢纽”,当我国企业主导的海外矿山项目在全球资源博弈中打开新局面,当东北亚国际航运中心核心枢纽释放出强大的资源配置能力,大连港西芒杜铁矿石保税破碎项目的正式投产,不仅为东北钢铁产业高质量发展注入强劲韧性,更是大连港服务国家资源安全战略的生动注脚。

市四院拿下职业病诊断全资质

12大类135种职业病家门口都能查了

本报讯(大连新闻传媒集团/大连云记者张丽霞)职业健康这事,跟劳动者息息相关。近日,大连市第四人民医院传来一个好消息:该院正式拿下了全部12大类、135种法定职业病的诊断资质。这不仅成为辽宁省仅有的三家实现诊断资质全覆盖的机构之一,更是大连唯一一家具备全资质的医院。同时,该院的服务流程也做了全面升级,目的只有一个——让有需要的劳动者少跑腿、少操心。

随着新版《职业病分类和目录》的实施,职业病从原来的10大类扩充到了12大类,新增了职业性肌肉骨骼疾病、职业性精神和行为障碍。也就是说,以前一些没被列入法定范围的健康问题,现在有了明确的诊断依据。市四院第一时间完成了技术升级和备案,配齐了全部病种的诊断能力。不管是传统的尘肺、

中毒,还是新纳入重复作业的腕管损伤、突发事件后的心理创伤应激问题,劳动者都能在这里得到专业的诊断。

针对不少人反映的“诊断难、流程繁、咨询慢”问题,该院也同步做了一套服务升级。医院开通了热线、网络、门诊三种咨询渠道,工作人员会帮助解读政策,告诉劳动者该准备哪些材料,比如职业史证明、健康检查报告等,避免因材料不全来回折腾。正式办理的时候,该院还将实行“一次性告知”,需要什么材料一次说清楚。医院内部也优化了流程,符合条件的申请,从受理、专项检查、现场调查,到专家集体讨论、出诊断结论,整个环节尽量压缩,争取让劳动者少跑几趟。此外,医院会为每个人建立健康档案,系统保存好资料,方便以后复查或者鉴定。如果确诊了职业病,还会根据个人情况给出后

续的健康指导,包括治疗方案建议、康复训练安排等等,相当于从诊断到康复,一路有人跟着。

据了解,作为大连唯一一家集职业病预防、诊断、治疗、健康检查、监测评价于一体的公立机构,市四院近年来深度参与了多个国家级职业健康标准的制修订工作。如《职业性中毒性肝病诊断标准》《职业性减压病诊断标准》两项强制性国家标准,该院均为主要起草单位。另外,还主持修订了《职业性急性硫酸二甲酯中毒诊断标准》,这也是近年来辽宁省公共卫生职业健康领域唯一的一个卫生标准制修订项目。本次市四院取得职业病诊断全资质,加上服务流程的优化升级,意味着大连的劳动者和用人单位,在家门口就能完成全部法定职业病的诊断,不用再往外地跑了。

童笔写年味 童声诵春来

“年味故事”优秀小记者直播专访活动举行

本报讯(然茗)3月25日下午2时30分,由大连市青少年刊社、大连期刊传媒有限公司联合主办的“童笔写年味,云上诵春来”——“年味故事”优秀小记者直播专访活动在大连市青少年刊社如期举行。本次活动是大连云教育频道“优秀小记者”栏目主题征文系列活动之一。大连市作家协会主席、著名儿童文学作家刘东老师亲临现场,与孩子们面对面交流,少儿节目主持人阿宣带领大家走进小记者的文字世界,共同开启一场充满童趣与年味的文学之旅。

活动伊始,刘东老师分享了自己眼中的“年味”,他认为年味藏在烟火气的日常里,是孩子笔下的家宴、团圆与趣事,鼓励孩子们用文字记录生活、表达真情,为儿童写作点亮了方向。

在“童声诵年味”环节,小记者们分组登台,各展风采。来自大连市第三十九中学的孩子饱含深情地描绘年味的变迁——从儿时鞭炮的硝烟味、厨房的食物香,到如今读懂香里的文化传承、思念中的温暖牵挂,将团圆的珍贵与生活的温情娓娓道来;其他小记者也依次登场,一句句简洁的自我介绍,一段段饱含情感的朗诵,将年糕的香甜、压岁钱喜悦、团圆的温馨一一呈现。

主持人阿宣与孩子们亲切互动,“每年春节姥姥都会做大枣馒头吗?”“收到压岁钱时心里在想什么?”一个个贴近生活的问题,让小记者们打开了话匣子,分享创作背后的暖心趣事,现场氛围轻松而热烈。刘东老师则细致点评每一组作品,从细节描写、情感表达等方面给出实用建议,为孩子们送上写作“锦囊”,鼓励大家保持对生活的观察与热爱。

活动尾声,刘东老师满怀期许地寄语小记者们:多阅读、敢想象、勤练笔,勇敢追逐文学梦想。小记者们频频点头,将这些写作秘诀铭记于心。本次直播让年味在童声中传递,让这些文字在童心中扎根,也为孩子们搭建了展示自我、交流学习的平台。据悉,大连云教育频道“优秀小记者”栏目主题征文系列活动将持续开展,贯穿全年。

清明寄哀思 声韵敬英烈

本报讯(大连新闻传媒集团/大连云记者于强)近日,市烈士陵园启动“声绘丰碑·致敬英雄”线上声音征集活动,以此缅怀革命先烈,传承红色基因。本次活动面向全社会开放,不限年龄、职业与地域,诚邀各界人士以声寄情。

活动期间,参与者可录制音频,内容涵盖烈士家书、红色诗词、大连英烈事迹诵读,亦可为英烈写下寄语与祝福。作品须庄重肃穆、积极向上,采用手机录音形式,时长控制在30秒至2分钟,保证发音清晰、音质纯净。统一口述“大家好,我是×××,我为英烈诵读……”录制完成后,将音频文件和文字稿件发送至邮箱dlsistylc@163.com。邮件及文件名形式为姓名+联系电话+作品名称,征集时间截止至4月5日。

优秀作品将在市退役军人事务局公众号等平台展播,并在陵园现场广播、清明纪念活动中循环播放。所有合规参与者可通过公众号后台免费获取证书与证书。本次活动全程公益免费,投稿即视为同意主办方在公益宣传中使用作品。详情可致电0411-39041195、13591754480咨询。

“溜”到旅顺海边的黑天鹅安全“返校”



丁奕泽 摄

本报讯(大连新闻传媒集团/大连云记者谢小芳)前两天,旅顺盐场海边惊现黑天鹅,引发了很多市民的关注。本应在淡水环境里栖居的天鹅为什么会闯进海里?它们从哪里来?这两天不见了踪影,又飞到哪里去了?记者了解到,这两只可爱美丽的黑天鹅来自大连医科大学,现在已经结束短暂“海边探险”,被安全地接回校园。

据了解,大连医科大学共有4只黑天鹅,是学校专门引进,为学生准备的“治愈系萌宠伙伴”。其中两只趁着春日暖阳,顺着学校的海岸线悄悄游出,到附近海边“遛弯”。记者在大连医科大学近月泉边看到,这里碧波荡漾,黑天鹅们在水面悠然自得地游弋,不时将头埋入水里觅食,学校在岸边专门为黑天鹅安置了小房子,食物充足。

大连医科大学相关负责人介绍,大连医科大学拥海

而生,拥有1.5公里自然海岸线,校园里的近月泉碧波荡漾,绿树成荫,大雁、野鸭子也常来做客,更是黑天鹅们安心“撒野”的家。医学生学业繁重,学校希望这些小家伙能成为校园里的小惊喜、小调剂。学生课间路过湖畔,看它们悠然游弋,傍晚漫步岸边,听它们轻轻低鸣,紧绷的神经能得以舒缓。

在大连医科大学,学生们的“治愈系萌宠伙伴”除了近月泉的黑天鹅,还有软萌黏人的小猫咪、温顺亲人的小狗。学校精心打造了“萌宠驿站”,缘缘(金毛)、星仔(边牧)、奶糖(可卡)、阿凡达(拉布拉多)……它们是毛茸茸的“情绪抱持者”,也是最忠诚的“心事倾听者”。学业焦虑或者孤独难过时,同学们可以到“萌宠驿站”摸一摸这些软乎乎的小家伙,舒缓情绪、重拾元气,在求学路上收获满满的温柔与力量。

“连超”青少年春季精英联赛开赛

本报讯(大连新闻传媒集团/大连云记者叶明睿)春风送暖,绿茵焕新。昨日,2026大连市足球超级联赛暨青少年春季精英联赛(小学组)在大连足球培训基地拉开战幕。本次赛事由市教育局、市教育局主办,市足球运动管理中心承办,以体教融合为路径,以精英选拔为目标,为大连足球青训体系注入新鲜活力。

据悉,该赛事于3月25日至5月6日期间的每周三下午进行,汇聚来自大连市实验小学、东北路小学、高新中小龙卷风、金普东部、金普西部、旅顺体校、大连球将、中山区足球青训中心8支代表队、127名10~11岁年龄段的小球员同场竞技。参赛主体的多元构成,体现了以政府主导为统筹、职业方向为引领、社会力量为补充、校园足球为基础的四层青训模式的深度融合与实践。赛事将采用单循环赛制,进行八人制比赛,全场比赛时间为80分钟。为给予更多小球员宝贵的实战锻炼机会,比赛不限换人次,单场最多可更换9人。值得一提的是,本次比赛不计名次,旨在淡化锦标意识,鼓励各队充分展现技战术水平,让小球员们在高质量对决中享受足球乐趣,实现自我成长。

本次赛事不仅是“以赛促练、以赛育人”的平台,更是我市构建“选拔—培养—输送—提升”全链条青训体系的重要环节。赛事期间,专家技术小组将现场观赛、数据采集、综合评



叶明睿 摄

估,表现突出的球员将纳入市级青少年足球人才数据库,建立专属成长档案,持续跟踪发展轨迹。后续将通过精英训练营、专项提升及多赛事历练等方式,对潜力球员进行系统化培养,为其迈向省运会、全运会乃至更高级别赛事奠定坚实基础。

气象科普融红色教育 研学实践润学子童心



研学实践活动现场。 庄河市委宣传部供图

本报讯(大连新闻传媒集团/大连云记者安文元)在3月23日世界气象日,庄河市气象局联合多所学校,以“测今日气象,护明日家园”为主题,开展集气象科普、天文探索、红色教育于一体的研学实践活动。同学们怀揣求知热情,逐一参观各特色展区,在沉浸式体验中解锁气象科学知识、感悟红色文化。

在地面观测场,同学们近距离接触百叶箱、风向风速仪、雨量筒等气象仪器,认真聆听工作人员讲解设备用途与数据采集原理,清晰了解到天气预报的数据来源。在人工影响天气展区,高炮、火箭发射装置吸引了大家的眼光,工作人员结合实际讲解增雨、防雹作业原理,普及气象科技在农业生产与防灾减灾中的作用,让气象科技知识变得通俗易懂。

在气象馆、气象台等展区,同学们通过图文展板、模拟实验、实时数据演示等形式,直观了解风、云、雷、电等天气现象的形成过程,感受现代气象监测预报的科技力量。天文馆里,星空投影、太阳系模型等展品引领大家遨游宇宙空间,探索行星运行规律,激发了同学们对天文领域的探索兴趣。5D影院、气象与健康馆的沉浸式体验项目,让大家在趣味互动中直观感受到气象灾害的威力,帮助大家学习气象灾害避险知识,提升自我防护能力。

活动期间,学生们还走进红色教育与智慧党建馆,聆听革命故事、观看历史展品、感悟先辈精神,在科技与红色文化的融合中厚植爱国情怀。在气象历史沿革科普馆,同学们通过老物件、老资料,对庄河气象事业的发展历程有了更深入的认识。

据悉,庄河市气象局将持续深化气象科普宣传教育,常态化开展特色研学实践活动,着力提升青少年科学素养与防灾减灾意识。

“大连云”来了

医社联动送健康 骨病科普暖民心



通过讲解,居民对大连云App有了初步了解。 张倩茹 摄(沙园社区提供)

本报讯(大连新闻传媒集团/大连云记者王煜)近日,沙河口区春柳街道沙园社区联合大连理工大学附属中心医院开展骨科健康专题讲座,为辖区中老年人科普骨病相关知识,送上精准健康帮扶服务。

讲座聚焦中老年群体高发的骨质疏松、颈肩腰腿痛等问题,专家结合临床案例,用通俗易懂的语言讲解疾病诱因、防治要点,并纠正日常补钙、运动等常见认知误区。对老年人容易忽略的骨病问题进行科普,通过身体感知简单辨别良性和恶性肿瘤,还现场示范简单易学的骨骼养护动作,手把手指导居民做好居家防跌倒、日常骨骼护理,为大家送上实用的健康“锦囊”。

借此活动,大连新闻传媒集团大连云进社区活动同步开展。社区工作人员现场讲解大连云App有关要闻、健康、直播等频道的功能,并引导居民扫码下载,切实将便民服务送到群众身边。

今日海浪水温潮汐情况

棒棰岛浴场

浪高0.4米 小浪 表层水温 4.9℃

高潮时(02:28 15:32) 低潮时(08:40 22:27)

傅家庄浴场

浪高0.4米 小浪 表层水温 5.0℃

高潮时(02:33 15:37) 低潮时(08:45 22:32)

星海浴场

浪高0.4米 小浪 表层水温 5.0℃

高潮时(02:38 15:42) 低潮时(08:50 22:37)

夏家河浴场

浪高0.4米 小浪 表层水温 4.0℃

高潮时(04:48 17:52) 低潮时(10:50 ---)

来源:大连市海洋预报台