





国内首款真空高压铸造人形 机器人骨骼零部件研制成功

本报讯(长城网·冀云客户端王震 军 通讯员王继军 朱晓松)近日,国内首 款真空高压铸造人形机器人腿部骨骼零 部件由中信戴卡股份有限公司研制成功 并进入批量化生产,首批20件量产产品 已发往国内客户,标志着企业成功从汽 车领域拓展至人形机器人领域。

据了解,此次交付的产品是左右腿 部的4款核心结构件,其性能可充分满 足人形机器人运动场景下的极限负荷 与抗疲劳需求。据中信戴卡股份有限 公司材料与前瞻技术研究部高级工程 师王晓迪介绍,该产品采用铝合金结构 件一体化成型技术,与现有加工方式相 比,制造效率提升了50倍,生产成本降 低了60%,轻量化程度提升了15%。

秦皇岛市中医医疗联合体成立

本报讯(长城网·冀云客户端郭政) 医院秦皇岛医院举行。

据介绍,秦皇岛市中医医疗联合体 共有成员单位98家,成立后,将推动优 质中医医疗资源下沉,加强中西医临床 协作,充分落实以中医优势专科为核心 的区域内危重症转诊会诊中心、基层医 疗卫生机构支持中心、医务人员进修培 训首选中心、深化医改任务改革中心功 能,实现联合体内"资源共享、优势互 补、基层首诊、分级诊疗、上下联动、共

秦皇岛东华里社区 入选2025"书香社区"

本报讯(长城网·冀云客户端记者 张琦 通讯员许嘉菲)10月31日,由中 国图书馆学会主办的"书香社区"发现 活动十年特别活动在浙江省宁波市宁 波图书馆举行,海港区东环路街道东华 里社区荣获2025年"书香社区"称号, 河北省共有两个社区入选。

此前已先后荣获全国"扫黄打非"进基 层规范点、省级儿童友好社区等多项 荣誉,奠定了坚实的创建基础。本次 荣膺"全国书香社区"是对社区持续推 动文化惠民、提升居民精神生活品质 的极大激励。



近日,昌黎县泥井镇东魏官营村 村民发现一只无法站立、行动受限的 大鸟,第一时间联系泥井镇派出所。 经北戴河区翼展鸟类救养中心确认, 这只大鸟是国家一级保护动物丹顶 鹤。据了解,该中心自2015年成立以 来,累计救助、野化、解救并放飞国家 一级、二级保护鸟类1500多只,国家 "三有"(有重要生态、科学、社会价值) 鸟类8700多只,成为当地候鸟保护的

重要力量 长城网·冀云客户端 李琦 通 :讯员 刘震 王丹 李军 摄

北戴河区让"绿水青山"成为百姓"幸福靠山"

深秋的北戴河,水清滩净、鸥鹭翔集。鸽 子窝大潮坪上,南迁的候鸟掠过金色滩涂,与 岸边观鸟人群相映成景;街角口袋公园里,市 民们漫步、下棋、赏景,尽享"推窗见绿、出门 入园"的惬意生活;联峰山间,枫红杏黄,游人 赏景拍照,秋意与暖意满溢山间……如今的 北戴河,一幅生态优美、百姓幸福的生动画 卷正全景铺展。

近年来,北戴河区坚定不移走生态优 先、绿色发展之路,通过生态筑基、产业赋 能、协同发力,持续推动生态优势向发展优 势、经济优势、民生优势转化,让"山海相 依"的生态禀赋成为群众看得见、摸得着的

生态焕新

绘就天蓝水碧新图景

"你看那两只大杓鹬,正低着头觅食 呢! 真漂亮!"来自天津的观鸟爱好者李力 边调整相机参数边说,"这里的生态环境真 好,空气清新、视野开阔,鸟也特别多,下次 一定带家人来感受这份自然之美。"游客的 真切赞叹,正是北戴河区生态焕新的生动

近年来,北戴河区通过综合施策、科学 治理、精准发力,持续筑牢"空气屏障"。探 索形成"三三五五"大气污染防治精准化管 控体系,狠抓抑尘、控车、治企、禁燃、消高值 5个管控重点,推进空气质量持续改善。 2024年,空气质量综合指数比2020年底下 降10.9%,PM2.5浓度下降13.8%,空气质量 优良天数达303天,旅游旺季PM2.5平均浓 度低至8微克/立方米,"清新空气"成为提升 游客"旅游体验感"的重要支撑。

在守护"蓝天"的同时,更下大力气做好 "水文章"。以河海生态修复优化生态格局, 系统推进水资源、水生态、水环境协同治理, 打造旅游发展"滨水优势"。今年6月,北戴 河区东桨河排洪能力提升工程正式完工,通 过河道治理、积水点排水设施优化及雨水管 网疏通,做好河道清淤、生态护岸建设和沿 岸绿化美化。此外,北戴河区严格落实河湖 长工作制,今年以来,区、镇、村级河长累计 巡河4827次;10人检查组每日排查4条河 道,累计清理水草垃圾2812立方米,整改垃 圾点位95处。开展河道环境专项整治和"百 日攻坚"行动,完成主河道18道拦截网巡查

如今,3条主要人海河流水质全部达到 Ⅲ类以上标准,近岸海域海水水质优良比例 100%,重点浴场海水保持国家Ⅰ类标准,戴 河更是成功获评"河北省五星级幸福河湖", 成为市民游客休闲游玩的好去处。秦皇岛 湾北戴河段入选全国首批美丽海湾优秀案 例,北戴河区入选"绿水青山就是金山银山" 实践创新基地。

生态筑基

织密绿色宜居生态网

在北戴河区第一中学南侧口袋公园里, 4500平方米绿地内园路蜿蜒、设施完善,成 为居民休闲健身的"幸福角落",这是北戴河 区"见缝插绿、街心筑园"的缩影。

今年以来,北戴河区完成六座楼园及 全区亮化施工配套绿化恢复工程;对辖区 内36个游园口袋园、84条道路、6个片林、 8个广场等地及绿地进行养护,精细化养 护面积达105.1万平方米;对立体花堆、生 态墙、楼体围栏、垃圾箱进行花卉栽植,栽 植垂吊牵牛、大花秋海棠、非洲凤仙、五色 草等花卉23.4万株;投资111.3万元对北 戴河区范围内油松、银杏、杜梨等500余株 古树名木,采取施肥、修剪、打药等措施进 行保护和复壮,打造绿色、生态、宜居的城 市环境。

同时,北戴河区实施湿地保护与修复项 目,在省级重要湿地大潮坪湿地内清理淤 泥、疏通水系,清理互花米草45亩,恢复芦苇 15亩、盐地碱蓬35亩,为候鸟营造安全宜居

今年5月,北戴河区成功举办京津冀晋 爱鸟护鸟观鸟活动暨第四届北戴河观鸟 季,活动横跨3月至12月,通过候鸟救助放 飞、生态摄影挑战赛、观鸟大赛等系列活 动,吸引全国群众广泛参与,推动区域生态 保护协同发力,为京津冀协同发展注入绿

色动能。值得一提的是,在观鸟大赛中,全 国25支参赛队伍的100名观鸟爱好者发现 并记录到鸟种277种,其中黑眉柳莺、灰

生态赋能

保护成果再添新证。

激活高质量发展新动能

以优良生态为核心禀赋,北 戴河区持续深化融合发展路径,走 出一条生态赋能高质量发展的"变

依托生态资源,全力推进大康养 产业布局。加快康养产业提档升级,全 区76家培疗机构转型进入康养产业,50余 家投入运营,实现"一季避暑"向"四季康 养"转型。同时,放大高端康养产业综合效 益,构建"医、药、养、健、游"一体产业生态, 招引圣洲细胞技术研发医疗等实力企业签 约入驻,推动生命健康产业实现迭代升级。

以优质生态吸引集聚总部企业超1000 家,税收占比连续多年超40%,同时培育国 家科技型中小企业31家、高新技术企业17 家、专精特新企业4家、创新型中小企业19 家,产业绿色转型步伐持续加快,为区域经 济高质量发展注入了新动能。

聚焦都市农业发展,北戴河区打造出 "莲湖中医药康养产业园""戴河冰巧乐园" "九良农场"等一批一二三产业融合型园 区,带动11个"一村一品"专业村提质,实



北戴河区北戴河村一角。吴宇涛 摄

现了传统农业从单一产出向多元价值跃 升,助力农民增收致富,获评"河北省休闲 农业示范区""全国休闲农业重点县""省级 农产品质量安全区"等荣誉称号,并实现全 域省级和美乡村全覆盖,持续擦亮乡村生

从"生态优势"到"发展优势",北戴河区 以实际行动践行"两山"理念,使"绿水青山" 成为老百姓的"幸福靠山"。未来,北戴河区 将持续做好生态"转化"文章,让蓝天碧水永 驻,让百姓幸福常在,不断书写人与自然和 谐共生的新篇章。

10月30日上午,秦皇岛市中医医疗联 合体启动仪式在北京中医药大学东方

同发展",提高基层医疗机构服务能力, 促进区域内中医药同质化高质量发展。

东华里社区重视文化社区建设,



消防安全进校园 "全国消防日"前夕,海港区消防 救援大队联合秦皇岛市第一中学开展 "全民消防、生命至上——安全用火用 电"暨消防安全进校园活动。该活动 组织海港大队及辖区海滨路消防救援 站、秦山路消防救援站、西环路消防救 援站、搜救犬特勤站等单位指战员走 进秦皇岛市第一中学,通过进行应急 逃生演练、高空灭火救援演练、搜救犬 服从性科目展示等环节,让学生了解 火灾发生后的应急避险知识,掌握应 对火灾发生时应采取的防护措施和方 法,增强学生的消防安全意识。图为 消防指战员带领学生体验消防器材操 作精准度训练。 曹建雄 摄

"秦土智配"打通土石方供需链

本报讯(长城网·冀云客户端郭政)10月 31日,由秦皇岛市数据和政务服务局创新开 发的"秦土智配"水土保持土石余方综合利 用平台对外发布,这是河北省首个智能匹配 水土保持土石余方综合利用平台,将有效解 决水土保持方案审批中因工程弃土(土石余 方)处置难导致的审批滞后、工程延误问题。

此前,许多项目因存在"弃土方弃土难、 取土方取土难"信息壁垒,即使方案通过审 查也无法及时申报,延误工期长达两个月, 增加了企业成本和环境压力。为破解难题, 秦皇岛市数据和政务服务局借鉴先进地区

经验,结合本地实际,快速推出了"秦土智 配"平台,以数字化手段打通土石方供需匹 配链条。

平台核心功能是智能匹配土石方供需, 设立"取土需求"与"弃土供给"模块,基于土 石类型、方量、运输距离等数据,利用智能算 法为双方提供精准匹配推荐,旨在实现资源 科学配置和高效流转,降低生态风险。此 外,平台还整合了最新行业资讯、全市相关 部门联系方式以及相关法律法规,打造集智 能匹配、资讯获取、便民查询、学习指导于一 体的综合服务平台,真正实现"让数据多跑

路、让企业少跑腿"。

平台经过近40天的集中开发与多方征 求意见后上线。11月至12月试运行,其间 将收集用户反馈以持续优化。目前已有多 个用户提出使用需求,初步显现出提升审批

效率、优化资源配置的预期效益。 "秦土智配"平台的上线,是秦皇岛市数 据和政务服务局贯彻落实"人工智能+政务 服务"理念的具体实践。下一步,该局将结 合试运行情况完善平台功能,为全市高质量 发展注入新动能,助力打造数字化的营商环

青龙集聚网媒合力探索农品新销路

本报讯(通讯员陈晓蕾)"今后,我一定 会当好山野好物与全国市场的'连心桥',让 青龙的优质农产品通过镜头走向更远的地 方!"10月29日,新受聘的青龙品牌宣传大 使殷雨晴在青龙满族自治县举办的"品牌铸 魂 满乡腾飞"农业品牌网络新媒体整合推 介大会上郑重承诺。

作为燕山腹地的农业大县,青龙下辖 396个行政村, 散落的村落间藏着得天独厚 的生态宝藏。这里不仅拥有100万亩板栗 种植基地,苹果、杂粮、中药材等优质农业资 源更是品类丰富,构成了青龙农业的"优质 家底",却曾因地域偏远、销路狭窄,面临"藏

在深闺人未识"的困境。

今年,青龙以"三级书记"抓电商为牵 引,创新"分散个体聚合化、新媒体赋能产业 化"发展模式,打破地域分散壁垒,积极联络 扎根田间的种植大户、在外创业的电商先 锋、自带流量的网络达人等70余人,成立青 龙新媒体协会,构建起"会员遍布各地、宣传 覆盖全网"的传播矩阵,为农业品牌推广开

新媒体协会的成立,将改变青龙农产品 宣传"各自为战"的局面。针对山区交通不 便、信息流通不畅的问题,新媒体协会搭建 起新媒体交流、正能量传播、互联网人才集

聚的综合平台,通过"线上联动+线下统筹" 的方式,让分布在县内外的会员实现资源互 通、经验共享。

据了解,为放大宣传效应,青龙新媒体 协会创新推出"市县联动、上下协同"的传播 机制,与秦皇岛新媒体协会签署共建协议, 在品牌矩阵搭建、人才培育、资源共享等方 面深度合作。同时,启动"'网'链青龙'媒' 你不行"短视频大赛,激发全民参与热情,让 青龙农业品牌在社交平台形成"刷屏效应"; 打造"线下体验+线上直播"的双线模式,通 过"云逛展"让网友沉浸式感受农产品品质, 有效破解了山区宣传时空限制难题。

秦皇岛细化措施保供暖

本报讯(长城网·冀云客户端武佩剑 祖 迪)11月5日,秦皇岛市全面开启2025-2026 年度采暖季集中供热,秦皇岛市热力有限责任 公司准时为市民送上温暖。

为保障今冬明春供热稳定,秦皇岛市热力 有限责任公司提前开展系统调试与设备维护 工作,公司春晖调度指挥中心实时监测各换热 站运行状态,校验温度、压力等传感器数据,确 保供热系统以最佳状态投入运行。

在服务保障方面,春晖客户服务中心持续 优化线上业务办理流程,用户可通过微信服务 号实现报修、测温等自助操作;春晖服务热线 24小时"不打烊",确保用户"打得通、接得快、 办得好";春晖应急保障中心执行全天候值班 制度,抢修人员随时待命,确保故障发生时能 够快速响应、及时恢复供热。

据悉,该公司还创新推出"供热管家"服务 模式,管理站按照社区划分责任区域,为每个 责任区配备专属供热管家并公布管家联系方 式。供热管家与社区建立紧密联系,通过社区 业主群发布供热政策、注水通知、用热常识等 信息,并实时接收热用户反馈的问题,让服务 更便捷、更高效。



日前,燕山大学举办2026届毕业生秋 季就业招聘会,活动以"深化校企协同、服 务区域发展、AI赋能就业"为主线,精准匹 配毕业生就业需求,提供就业岗位2.5万余 个。本次招聘会共吸引燕山大学本硕博毕 业生8000余人参与,现场投递简历3.2万余 份,达成就业意向500余人。

武佩剑 谢银珂 邵将 摄



近日,昌黎县举办以"登高赏秋话重阳 凭栏怀古咏昌黎"为主题的第三届登山节活 动。来自全县各行业的700余名徒步登山 爱好者以徒步登高的方式致敬重阳传统节 日,感受昌黎文脉。