



# 市疾控中心官网上线国内首个大气环境健康WHAair指数风险预报预警平台 数智化指引居民防控大气污染健康风险

本报讯(记者 徐杨)昨日从市疾控中心获悉,国内首个大气环境健康WHAair指数风险预报预警平台在该中心官方网站正式上线。该平台率先引入大气污染健康风险预报(WHAair指数),突破了基于污染浓度限值的传统预警模式,以时空高精度大气复合污染健康风险量化算法为核心引擎,构建起覆盖全生命周期的大气污染健康风险实时评估、动态预报预警及预防干预联动的数智化大气污染健康风险防控新范式。

据了解,作为国家重点研发计划“中国居民对大气污染响应的全生命过程健康效应谱研究”的核心技术成果,该平台是大气污染与健康监测评估、预警干预集成技术体系的标杆性示范应用载体。该平台建设全程在中国疾病预防控制中心环境与健康相关产品安全所项目团队的专业指导下推进。推进过程中,通过开展大气环境健康风险预报预警及干预的应用效果评估,充分验证了该技术体系的显著科学优势和推广前景,实现小时级、街区尺度的大气环境健康风险精准识别,同步配套针对性防护指引,能

更好服务于公众日常生活中的健康防护需求,大幅提升了预警预警在健康风险控制的实际效能。

据介绍,该平台嵌入的WHAair指数有别于目前广泛使用的空气质量指数(AQI)和空气质量健康指数(AQHI)。其在指数构建上创新性融合了可吸入颗粒物(PM<sub>10</sub>)、细颗粒物(PM<sub>2.5</sub>)、二氧化氮(NO<sub>2</sub>)、一氧化碳(CO)、臭氧(O<sub>3</sub>)、二氧化硫(SO<sub>2</sub>)共6种大气污染物的混合暴露效应,并且以天津本地心血管及呼吸系统等多种疾病的住院、门诊和急诊发病数据作为健康结局构建模型,可更好地量化本地居民(尤其是老年人、儿童等重点人群)面临的不良健康影响。

市民搜索天津市疾病预防控制中心官方网站,点击“专题—环境健康服务平台—大气环境健康风险预报预警平台”即可进入。目前,该平台已实现对全市16个区的全域覆盖,实时提供大气复合污染健康风险的动态地图,包括当前、未来24小时、48小时和72小时逐小时健康风险预报,并同步生成定制化分级预警信息及特异性健康指引,

为公共卫生决策与居民健康管理提供了科学化、精细化的服务支撑。

据介绍,WHAair指数具备五种功能:当前大气污染健康风险等级显示所在地区当前时刻的WHAair指数,指数等级从1至5逐级升高,分别对应着大气复合污染的健康风险严重程度从绿色、蓝色、黄色、橙色到红色的等级变化。点击进入天津市大气污染健康风险地图,即可查看3公里×3公里(街道级)尺度下的逐小时大气污染健康风险等级信息,同步实现高风险区域空间定位、高风险时段精准识别及风险等级动态演变趋势的可视化呈现。点击WHAair指数分布图,可查看全市16个区的未来24小时、48小时和72小时的WHAair指数变化趋势,同步呈现各区高、中、低风险等级的时段,为居民合理规划生产生活安排、针对性采取健康防护措施提供良好指引。点击今日预警提示信息及24小时预警提示信息,可查看今日及未来24小时一般人群及重点人群的防护指引。点击健康防护知识专栏,可以查看WHAair指数的科普内容及空气污染相关的健康防护知识。

## 大沽化工重塑产品结构

### “红三晶”牌EPS树脂重返市场

完成了生产装置升级改造,企业核心竞争力得到进一步巩固和增强。作为天津港保税区重点企业,大沽化工通过技术创新推动产品向高端化迈进,借助区域优势实现产业集群化发展,为区域绿色化工产业升级注入新动能,也为行业高质量发展提供了可借鉴的经验范例。

近年来,天津港保税区围绕产业基础高级化、产业链现代化,加快实施串链补链强链行动,推动壮大智能科技、高端装备

两条优势产业链发展壮大,巩固提升快速消费品、新材料、金属制品三大支柱产业链,加快构建“4+2+3”现代工业产业体系,不断夯实实体经济根基。下一步,保税区将持续优化营商环境,支持企业强化产业创新能力、提高产业链现代化水平,提升制造业品质,推动智能化升级,加快绿色化转型以及深化产业链协同开放,精准推动制造业高质量发展,为天津建设全国先进制造研发基地贡献“保税力量”。

## 《百姓问政》持续关注民心工程

本报讯(记者 张倩婧)进入8月,今年时间已经过半,全市各项民心工程的进展情况如何?在余下的几个月时间里,各部门又该如何发力,如何保质保量地完成好今年的民心工程任务?今晚播出的《百姓问政》关注市体育局和市文明办承担的民心工程项目进展情况。

为满足群众就近锻炼的需求,今年我市将更新社区健身园1000处。今年更新的这1000处社区健身园都是2017年建设的,设施老化,存在安全隐患。根据实地调研和问卷调查,结合此次设施更新,体育部门在有条件的社区新增了乒乓球台,受到群众好评。目前北辰区已经率先完成了84处社区健身园的更新,其他各区也都在紧锣密鼓地筹备中。除此之外,今年还将新建社区户外微场地80处、百姓健身房20处、主题体育公园12处,并进一步完善15分钟健身圈。

今年我市继续推动“五爱”教育阵地建设,经过近10年的推动,目前全市共有“五爱”教育阵地1800多个,实现了全市社区全覆盖。今年市文明办将筛选800个“五爱”教育阵地给予资金、体育用品等支持,同时打造50个未成年人思想道德实践活动特色项目和特色工作室。目前,特色项目和特色工作室的筛选工作已经基本结束,正在有序开展未成年人特色实践活动,以“小手拉大手”的方式深化“争做文明有礼天津人”主题活动。

节目现场,两个部门的负责同志都表示要明确时间表、路线图,保质保量地完成今年的民心工程任务。

## 落地扇变手持扇 找客服维权险被骗

### 网购警惕“假理赔” 防诈记住有“四不”

本报讯(记者 韩雯)电扇变手持扇,当在网店下单了一台近1米高的落地扇,满心期待拆开快递却发现是个巴掌大的手持风扇,您会怎么办?昨日从市反诈中心获悉,网购维权已成诈骗入口,因此一定要当心“假理赔”陷阱。

以案为鉴。张女士在收到与实际购买不符的电风扇后立刻联系电商客服,对方态度诚恳:“实在对不起!我们双倍赔偿,只要您别投诉……”客服引导张女士添加微信并发来一个软件链接:“下载后做几单刷单任务,立马‘退款+补偿’。”张女士照做后,对方突然变脸:“您操作失误冻结了我们的账户!必须转8.6万解封,否则起诉您,还影响全家征信!”张女士被吓得要转账,幸亏被警方拦截。

市反诈中心民警拆解这套流水线作案链条:开店埋雷——骗子用几百块从黑市买来营业执照和身份证证在平台开网店,店名常挂“××商贸公司”,卖的却是U盘、

## 白血病学子633分逆袭命运 天大赴京录取通知书带来“天大的希望”

6月7日,考场外,救护车静静待命。单独考场内,医护人员严阵以待。“答题时身体发热、喘不上气,就停10秒,深呼吸,再写!”黄裕腾考物理时几近虚脱,硬是撑完了整场考试。

高考结束后,他立刻返回北京接受治疗。查分的那一天,手机屏幕亮起——633分!“我以前在机甲大师赛场调试机器人时就爱上了自动化。”他躺在病床上翻开编程教材,“等移植成功后,我要在天大造更厉害的机器人!”

面对70万元的治疗费用,贵阳一中师生们的捐款就超过30万元。“疾病让我懂得,人生不是独行。”黄裕腾在日记中写道,“当无数双手托起希望,前行便有了力量。”天津大学也在第一时间制定了帮扶计划。刘坤和几位老师到病房探望:“安心治疗!迈入天大门,就是天大人。学校永远是你的后盾!”黄裕腾摩挲着录取通知书说:“我想加入天大学生机甲战队,造最厉害的赛车!”刘坤回应:“好!天大有很多这样的梦想舞台,期待我们在校园里见面!”

目前,黄裕腾正在为骨髓移植做准备。病榻上那份红色的录取通知书犹如一束光,照亮他通往“天大”的未来之路。

## 半导体产业“潜力股”落户泰达现代产业区 达产后预计年产值超过3000万元

本报讯(记者 万红)记者从天津经开区了解到,日前,由天津赛力成科技有限公司与专家技术研发团队合资成立的赛力健(天津)晶体科技有限公司(以下简称赛力健科技公司)在经开区现代产业区完成了注册落户手续。该项目投产后,将进一步提高国内企业在高端研磨液领域的竞争力及话语权,助推区域半导体产业加快发展。

据介绍,该项目是经开区现代产业区科技型企业——天津赛力成科技有限公司的重点投资项目,计划从事高端半导体研磨液上游材料的研发生产制造。根据规划,该项目计划在今年四季度开始研磨液上游材料试生产,达产后预计年产值超过3000万元。

高端半导体研磨液应用于芯片制造过程中的晶圆研磨,主要成分为CMP(化学机械抛光)研磨液。当前,国内主流的半导体加工厂主要使用的是日、美企业生产的研磨液。此次赛力健科技公司开展的研磨液上游材料的自主研发及生产,将为国内研磨液企业研发磨速率、表面均一性更高且平整度更好的研磨液上游原材料,为后续新型研磨液投产打下良好基础,并填补国产空白。

## “2025年全国交通与能源融合创新案例”发布 津石高速边坡光伏项目入选

本报讯(记者 万红)记者从中交一公局了解到,日前,中国公路学会交通与能源融合发展工作委员会发布了“2025年全国交通与能源融合创新案例”,依托中交一公局集团津石项目申报的“中交津石高速(天津西段)边坡光伏示范项目”成功入选,成为全国交通与能源融合创新应用示范案例。

据介绍,津石高速边坡光伏项目在路基边坡、匝道圈等位置建设分布式光伏系统,最大化利用了高速公路的沿线土地资源,科学合理地规划了土地空间,实现了高速公路沿线全场景利用。建成后,该项目年发电量达1066万千瓦时,节约标准煤耗约3057吨,减少二氧化碳排放约8397吨,其成功经验也为高速公路低碳转型提供了可复制的技术路径及运营模式。

## 天津机场推出卡通“CC”服务旅客

本报讯(记者 万红)昨天,天津滨海机场发布旅客服务卡通“代言人”——“CC”,并依托这一AI(人工智能)卡通人物形象推出自助值机区域“CC”形象引导牌以及带有“CC”形象的三色手环、《小小飞行梦》涂色画本、民航安全科普动画等,更加具象化地普及民航知识、服务旅客出行。



通讯员 许丽娟 摄

## 立秋送莲蓬 车厢氛围浓



本报讯(记者 苏晓梅 摄影 通讯员 宋纯)昨天,在立秋节气到来之际,公交806路为乘客送上一份特别的“节气礼物”——新鲜的莲蓬,为车厢增添了浓浓的立秋氛围。

在806路终点站智达道公交站,驾驶员陈洪云提早将莲蓬和立秋诗词卡片点缀在车厢窗框处,并在发车前

为乘客送上翠绿莲蓬,“立秋吃莲子,祛暑又润燥。大家尝个鲜。”

收到礼物的乘客倍感欣喜。老年乘客感慨:“好些年没剥过莲蓬了,真难得。”年轻乘客则拿出手机定格这不期而遇的暖意。

## 辽宁方大集团天津一商现代物流总公司 咬定盈利目标 转型路上向“新”发力

天津一商现代物流总公司牢牢锁定盈利目标,加速推动经营策略的转型升级。在业务拓展方面,公司采取双轨并行策略,一方面全力提升吞吐业务,积极促进“期货”交易模式向“现货”交易模式的迅速转换,以契合市场动态与客户需求;另一方面,公司加大力度发展租凭业务,加速实现从“单一模式”到“多元化业态”的全面转变,致力于打造更为多样且灵活的业务架构。今年上半年,现代物流总公司累计实现收入近1700万元,同比增长超过16%,这一亮眼成绩充分体现了其在转型道路上的坚定决心与显著成果。

### 以新业务为抓手,引进新客户新品种 取得新成效

稳存量,见缝插针引进新客户。2025年初,得知旗下的仓储中心一部的两个甘肃客户业务中遇到困难,现代物流总公司主要领导主动联系接洽,吸引客户进库,为客户开展聚丙烯品种专项出库业务开辟绿色通道,不仅在价格方面给予适当优惠,而且在装卸安排方面予以优先保障,克服春节期间卸力紧张局面,保质保量按时完成两个客户4000多吨聚丙烯吞吐量。

谋增量,主动出击引进新品种。仓储中心一部充分发挥铁路专用线优势,今年1月首次启动火车发运业务,把1000吨铁合金发往目的地,丰富了运输模式,填补了历史空白。4月新增地碱品种仓储保管业务,预计下半年入库纯碱达到10000吨;5月钢材储运市场迎来新品种,首批2节火车皮的130吨顺利抵达东丽储运中心。

保质量,吞吐业务加速“期货”向“现货”转型,保证经营质量。近年来,受金融市场波动等因素影响,聚丙烯期货注册量逐年减少,指定交割仓库平方米创效水平随之降低。为保证企业长远发展、健康发

展,仓储中心一部下决心加快开拓现货吞吐业务,取得了显著成效,上半年聚丙烯实现吞吐量超18万吨,同比增长近90%,其中现货业务占比超过95%。

### 以传统业务为支撑,多元化招商腾笼换鸟展新貌

上半年,现代物流库房出租率超85%,其中6月新增净出租面积近4800平方米,出租率环比上升超2%。这一成绩的取得得益于多元化招商思路。

仓储中心二部保持了稳中向好的经营态势,上半年不仅实现了盈利目标,而且巩固了保税仓库的传统优势。特别是在政府部门的多方协作下,西青保税仓申请设立的公用型保税仓库正式获得批准,成为区域首个公用型保税仓库,叠加此前取得的天津市首张寄售维修型保税仓库运营牌照,成功构建起“公用型+寄售维修型”两大保税仓储物流平台,前者聚焦企业保税物流与供应链集成服务,后者专注于为在华销售的半导体制造、医疗设备等高端精密设备提供保修期内的即时售后服务。两大保税仓库通过功能互补与协同创新,显著提升了区域保税物流服务能力,也成为西青保税仓新的效益增长点。

仓储中心二部保持了稳中向好的经营态势,上半年不仅实现了盈利目标,而且巩固了保税仓库的传统优势。特别是在政府部门的多方协作下,西青保税仓申请设立的公用型保税仓库正式获得批准,成为区域首个公用型保税仓库,叠加此前取得的天津市首张寄售维修型保税仓库运营牌照,成功构建起“公用型+寄售维修型”两大保税仓储物流平台,前者聚焦企业保税物流与供应链集成服务,后者专注于为在华销售的半导体制造、医疗设备等高端精密设备提供保修期内的即时售后服务。两大保税仓库通过功能互补与协同创新,显著提升了区域保税物流服务能力,也成为西青保税仓新的效益增长点。

仓储中心二部招商工作异军突起。所属北辰库调整存储结构,全面压缩生活物资库房,腾笼换鸟展新貌。去年下半年,根据企业经营发展需要,贸易发展总公司生活物资从北辰库迁至东丽储运中心,腾出库房使用面积超4700平方米。为快速实现招租,提升企业经营效益,北辰库迅速制

定《空置房产出租计划表》,多措并举实施多业态、多元化招商,今年二季度实现了出租率超过70%的计划,取得了空置率环比下降超13%的骄人业绩。新增库房、办公楼出租面积超8000平方米,场院出租面积近31000平方米,其中原生活物资区域已出租面积超6200平方米,同比增长近1500平方米,经营涵盖新能源充电桩、汽车检测、驾校以及质押车辆存储等多个业态。今年上半年招商形势更加喜人,签约大单频出,受益于多元化招商思路。

仓储中心二部保持了稳中向好的经营态势,上半年不仅实现了盈利目标,而且巩固了保税仓库的传统优势。特别是在政府部门的多方协作下,西青保税仓申请设立的公用型保税仓库正式获得批准,成为区域首个公用型保税仓库,叠加此前取得的天津市首张寄售维修型保税仓库运营牌照,成功构建起“公用型+寄售维修型”两大保税仓储物流平台,前者聚焦企业保税物流与供应链集成服务,后者专注于为在华销售的半导体制造、医疗设备等高端精密设备提供保修期内的即时售后服务。两大保税仓库通过功能互补与协同创新,显著提升了区域保税物流服务能力,也成为西青保税仓新的效益增长点。

仓储中心二部保持了稳中向好的经营态势,上半年不仅实现了盈利目标,而且巩固了保税仓库的传统优势。特别是在政府部门的多方协作下,西青保税仓申请设立的公用型保税仓库正式获得批准,成为区域首个公用型保税仓库,叠加此前取得的天津市首张寄售维修型保税仓库运营牌照,成功构建起“公用型+寄售维修型”两大保税仓储物流平台,前者聚焦企业保税物流与供应链集成服务,后者专注于为在华销售的半导体制造、医疗设备等高端精密设备提供保修期内的即时售后服务。两大保税仓库通过功能互补与协同创新,显著提升了区域保税物流服务能力,也成为西青保税仓新的效益增长点。

仓储中心二部招商工作异军突起。所属北辰库调整存储结构,全面压缩生活物资库房,腾笼换鸟展新貌。去年下半年,根据企业经营发展需要,贸易发展总公司生活物资从北辰库迁至东丽储运中心,腾出库房使用面积超4700平方米。为快速实现招租,提升企业经营效益,北辰库迅速制

定《空置房产出租计划表》,多措并举实施多业态、多元化招商,今年二季度实现了出租率超过70%的计划,取得了空置率环比下降超13%的骄人业绩。新增库房、办公楼出租面积超8000平方米,场院出租面积近31000平方米,其中原生活物资区域已出租面积超6200平方米,同比增长近1500平方米,经营涵盖新能源充电桩、汽车检测、驾校以及质押车辆存储等多个业态。今年上半年招商形势更加喜人,签约大单频出,受益于多元化招商思路。

仓储中心二部保持了稳中向好的经营态势,上半年不仅实现了盈利目标,而且巩固了保税仓库的传统优势。特别是在政府部门的多方协作下,西青保税仓申请设立的公用型保税仓库正式获得批准,成为区域首个公用型保税仓库,叠加此前取得的天津市首张寄售维修型保税仓库运营牌照,成功构建起“公用型+寄售维修型”两大保税仓储物流平台,前者聚焦企业保税物流与供应链集成服务,后者专注于为在华销售的半导体制造、医疗设备等高端精密设备提供保修期内的即时售后服务。两大保税仓库通过功能互补与协同创新,显著提升了区域保税物流服务能力,也成为西青保税仓新的效益增长点。

仓储中心二部招商工作异军突起。所属北辰库调整存储结构,全面压缩生活物资库房,腾笼换鸟展新貌。去年下半年,根据企业经营发展需要,贸易发展总公司生活物资从北辰库迁至东丽储运中心,腾出库房使用面积超4700平方米。为快速实现招租,提升企业经营效益,北辰库迅速制

定《空置房产出租计划表》,多措并举实施多业态、多元化招商,今年二季度实现了出租率超过70%的计划,取得了空置率环比下降超13%的骄人业绩。新增库房、办公楼出租面积超8000平方米,场院出租面积近31000平方米,其中原生活物资区域已出租面积超6200平方米,同比增长近1500平方米,经营涵盖新能源充电桩、汽车检测、驾校以及质押车辆存储等多个业态。今年上半年招商形势更加喜人,签约大单频出,受益于多元化招商思路。

仓储中心二部保持了稳中向好的经营态势,上半年不仅实现了盈利目标,而且巩固了保税仓库的传统优势。特别是在政府部门的多方协作下,西青保税仓申请设立的公用型保税仓库正式获得批准,成为区域首个公用型保税仓库,叠加此前取得的天津市首张寄售维修型保税仓库运营牌照,成功构建起“公用型+寄售维修型”两大保税仓储物流平台,前者聚焦企业保税物流与供应链集成服务,后者专注于为在华销售的半导体制造、医疗设备等高端精密设备提供保修期内的即时售后服务。两大保税仓库通过功能互补与协同创新,显著提升了区域保税物流服务能力,也成为西青保税仓新的效益增长点。

仓储中心二部招商工作异军突起。所属北辰库调整存储结构,全面压缩生活物资库房,腾笼换鸟展新貌。去年下半年,根据企业经营发展需要,贸易发展总公司生活物资从北辰库迁至东丽储运中心,腾出库房使用面积超4700平方米。为快速实现招租,提升企业经营效益,北辰库迅速制

定《空置房产出租计划表》,多措并举实施多业态、多元化招商,今年二季度实现了出租率超过70%的计划,取得了空置率环比下降超13%的骄人业绩。新增库房、办公楼出租面积超8000平方米,场院出租面积近31000平方米,其中原生活物资区域已出租面积超6200平方米,同比增长近1500平方米,经营涵盖新能源充电桩、汽车检测、驾校以及质押车辆存储等多个业态。今年上半年招商形势更加喜人,签约大单频出,受益于多元化招商思路。

仓储中心二部保持了稳中向好的经营态势,上半年不仅实现了盈利目标,而且巩固了保税仓库的传统优势。特别是在政府部门的多方协作下,西青保税仓申请设立的公用型保税仓库正式获得批准,成为区域首个公用型保税仓库,叠加此前取得的天津市首张寄售维修型保税仓库运营牌照,成功构建起“公用型+寄售维修型”两大保税仓储物流平台,前者聚焦企业保税物流与供应链集成服务,后者专注于为在华销售的半导体制造、医疗设备等高端精密设备提供保修期内的即时售后服务。两大保税仓库通过功能互补与协同创新,显著提升了区域保税物流服务能力,也成为西青保税仓新的效益增长点。