《运河水兴两岸新城》

融媒体直播大型特别节目

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 景区 | | 内容 | 备注 |
| 片花 | | 片花 | 25秒 |
| 第一部分：缘起 | | | |
| 09:09：25  演播室1  【大屏：落版字-流水-天际线】  【地屏：火车头-流水】 | 观众朋友您好，欢迎收看《运河水兴两岸新城》——京津产业新城发布融媒体直播特别节目。今天的节目，将在天津新闻频道和津云客户端、津云视频号等同步播出。  //(近景)京津冀如同一颗镶嵌在华北腹地的璀璨明珠，拥抱着浩渺深蓝的渤海，倚靠壮丽磅礴的太岳，坐观华北旷野，东北雄关，西北苍莽，揽携千年京畿文脉，在历史的回味与现代的绽放中，宏伟韵律与勃勃生机融汇共鸣。//(全景)【三地地域面积约21.6万平方公里，占全国的2.3%，常住人口1.1亿人，占全国的8.1%。京津冀地缘相接、人缘相亲，历史渊源深厚、交往半径相宜，在优势互补、协同发展的潮流中，三地正以和谐共融的姿态，共绘宽广，走向共赢。】 | | 1分05  【虚拟:三地地图】 |
| 09:10：30  小片1  （总书记小片） | 早在2013年5月，习近平总书记在天津考察，第一站就是武清，提出要谱写新时期社会主义现代化的京津双城记。2014年2月，习近平总书记在北京主持召开座谈会，京津冀协同发展上升为重大国家战略。2015年6月，中共中央国务院印发实施京津冀协同发展规划纲要，武清京津产业新城跃然而出，成为纲要中4+n功能承接平台之一。  今年5月，习近平总书记主持召开深入推进京津冀协同发展座谈会，并发表重要讲话。他强调努力使京津冀成为中国式现代化建设的先行区示范区。京津冀协同发展是习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动的重大国家战略。全面贯彻党的二十大精神，天津聚焦事关长远发展的重点领域，组织实施高质量发展10项行动，将京津冀协同发展走深走实行动作为首要行动。 | | 1分20 |
| 09:11：50  演播室2  【大屏：产业新城】  【地屏：流水】 | （全景）从全局谋划一域。【作为京津冀协同发展的桥头堡、主力军。过去几年，武清携手北京通州、河北廊坊，主动融入服务北京“新两翼”建设，持续深化通武廊“小京津冀”改革试验。已经形成以武清开发区为龙头、四个市级示范工业园区为支撑的矩阵式发展格局，//(近景)智能科技、生物医药“双高引领”，节能环保、新材料等新兴支柱产业和地毯、自行车等传统优势产业质量齐升。今年，武清区全力推进京津产业新城规划建设，围绕城市设计、产业规划等方面，探索中国式现代化的武清实践。  //(全景)9月15日,天津市人民政府批复《武清京津产业新城规划建设方案》。  再过一会儿，武清京津产业新城新闻发布将在V1汽车世界举行。/（窗口上）现场准备情况如何了？今天发布有哪些亮点？我们来连线现场记者张雯。你好，张雯。】 | | 1分05  【虚拟:产业新城（翅膀）】  【虚拟窗口】进 |
| 09:12：55  (外4连线张雯第一次)  V1发布现场（刘晓岩） | 好的，译文。我现在所在的位置呢，/（切外4张雯）是在V1汽车世界的宴会厅，武清京津产业新城发布活动就设在这里，9点30分发布活动正式开始，我们可以看到现在呢，工作人员正在紧张地进行会前准备，我们先带大家来了解一下整个会场。这个会场是有1000平米，现场共设有310个嘉宾席位。我们可以看到，会场中央的这个大屏幕，跟我们平时看到的是有所不同的，像是插上了一对翅膀，屏幕与屏幕之间是有一定的弯折度的，这个是为了让会场的嘉宾们能够有身临其境的效果，视频也是采用了裸眼3D的技术，大家可以关注一下稍后的发布活动，不知道电视机前的您，会不会有同样的感官体验。  那在这次发布活动上呢，有几项重要发布，一是宣布《武清京津产业新城规划建设方案》，二是宣布成立武清京津产业新城管委会，三是发布武清京津产业新城核心区产业规划、城市设计方案，中关村产业研究院副院长杨洋、上海同济城市规划设计研究院总规划师、城市设计研究院常务副院长匡晓明分别对产业规划、城市设计作详细的介绍。四是发布关于推动武清京津产业新城核心区高质量发展若干政策措施。那今天的发布活动可以说是信息量满满，/（窗口上）大家呢可以拭目以待，好的，我这里的情况就是这样。 | | 1分30秒  【虚拟窗口】回 |
| 09:14：25  演播室3  【大屏：流水】  【地屏：流水】 | (全景)好的，张雯。/(窗口下)今天的特别节目，将在北京城市副中心、河北省廊坊、武清京津产业新城核心区央湖智岛等地，进行多点位融媒体直播。站在不同视角，解读武清京津产业新城。  地处京津冀黄金走廊的核心节点，【过去近十年的岁月见证了通州、武清、廊坊这片“试验田”的变化。一套完善的制度保障支撑着京津冀人员往来高效运转，也让人才更加自由惬意地往来三地。  自2015年10月“通武廊”启动人才一体化发展示范区建设以来，三地正在打破行政藩篱，共同推出人才绿卡、鼓励企事业单位间科研人员双向兼职、实行高端人才柔性引进等10多项先行先试政策。//(近景)今年，武清区人社局牵头，同廊坊市人社局、通州区人社局更新签订了《通武廊人力资源和社会保障战略合作协议》，持续开展通武廊联合招聘、通武廊职业技能大赛等活动，为人才提供了更大的舞台，也为“通武廊”的发展注入了新鲜的活力。  //(全景)得益于此，今年，京津冀三地在河北省三河燕郊高新技术产业开发区，共建了人力资源服务产业园。这几天，产业园也正在为武清京津产业新城/梳理专业性强的技术人才，/（窗口上）筹备线上线下招聘会。我们的记者张娇，现在就在现场。张娇，介绍一下现场的情况】 | | 1分45  【虚拟：通武廊（翅膀）】  【虚拟窗口】进 |
| 09:16：10  连线（张姣）  京津冀人力资源服务产业园  （赵润宁） | 好的译文，我们现在就在前往京津冀河北三河人力资源服务产业园的路上，我们现在所行驶的这条路就是廊坊市三河燕郊高新区内的神威北路。刚才我观察到，路两侧的停车位里，咱们看到的车辆除了河北省本地牌照的车辆之外，北京牌照天津牌照的车辆也是随处可见，由此也能感受到咱们三地之间的人员往来还是非常频繁的。  接下来我们再从航拍画面来看一下现在所处的位置，再往前走直线距离1.5公里呢，就到达北京界内了。那么这里距离北京通州仅一河之隔，距离咱们天津武清区呢，距离也是比较近的，可以说区位优势是非常明显。那么正是因为这样的区位优势和产业人才资源，今年3月份河北省人社厅就协同北京市人社局，天津市人社局共同推动，在燕郊国家高新技术产业开发区，就建设了首家京津冀河北三河人力资源服务产业园，那么园区的定位呢就是立足北三县，服务副中心，辐射京津冀。好，您看我们的车辆啊现在已经是来到了产业园区的门前了，那么接下来呢我们就准备下车，带着大家咱们一块到产业园区里去看一看。  好的，您看我现在已经是来到了我们产业园的一楼，那么一楼呢是整个产业园区的公共服务大厅，能够提供人事人才、行政审批、社会保障、医疗保障以及税收登记等等服务，同时呢也能够为入驻园区的企业开辟一站式绿色通道。您看现在一楼大厅啊已经是人流如织了，大家呢也开始办理各自的业务了。那我手中现在拿到的就是我们产业园区的一份宣传册，这个宣传册呢也向大家展示了入驻园区的企业名单，比如说有锐仕方达、猎聘，还有智联招聘都，是非常有名的人力资源企业，已经入驻到园区里了，北京企业和天津企业呢也是占到了将近8成，不到一年的时间啊，园区呢就吸引了40多家企业入驻，已经是接近满员了。  您看我们现在呢就乘坐电梯来到了产业园区的二楼，咱们再来看看二楼还有哪些功能区。  您看我们下了电梯之后啊，在电梯旁边的区域呢，就是我们整个园区的融媒体中心了，那么这里也是直播带岗的演播间，我们了解到今天下午会有一场直播带岗活动在这里进行，现那么在工作人员也正在为下午的直播带岗活动做充分的准备工作。  我们也了解到，那么这场直播呢主要是面向北京通州、天津武清地区，有人工智能、生物医药、装备制造等等企业人才需求的所提供的一场线上招聘会，一共是提供了100多个就业岗位，面向的是京津冀三地的应届高校毕业生。而为了让我们的直播活动能够顺畅稳定的播出，园区也是配备了先进的设备，比如说有采编播发一体化平台，那么包括我们现在看到的摄像机呢都是4k超高清的，可以说为线上直播是提供了强有力的设备保障。  那么现在呢园区每个月都会举办两场线下招聘会，每周会举办一场线上招聘会，为咱们的求职者也是搭建了更加广阔的求职空间。开园9个月以来，也是为北京地区、天津地区输送技能类、服务类和管理类人才，一共是达到了12,000多人次，提供的就业岗位也是多达9000多个。好的译文，我这里的情况就是这样。 | | 3分55  【虚拟窗口】回 |
| 09:20：10  演播室4  【大屏：城际天际线】  【地屏：高铁】 | （全景）好的，张娇。/（窗口下切近景）习近平总书记在河北考察并主持召开深入推进京津冀协同发展座谈会时指出，要继续加快推进交通等基础设施建设，深入推进区域内部协同。//（全景）【唱好京津“双城记”，高铁一线牵，“双城”变“同城”。  2008年8月1日，我国首条时速350公里的高速铁路——京津城际开通运营。自此，京津两地融入半小时通勤圈。如今，京津城际这条交通动脉每日运送7.3万名乘客，人们在熙来攘往的城市间流动，追求着梦想与生活。// (近景)过去9年来，京津冀交通一体化给三地市民带来的感受最明显。跨省通勤不再是“人在囧途”，同城化效应日益凸显，早晨出发，晚上回家，成为“京津冀协同发展”最生动的注脚。】 | | 1分  【虚拟：高铁】 |
| 09:22：10  小片2  （双城生活VLOG） | 【**我的双城记**】  我叫吴莹，今年33岁，土生土长的北京人，今年7月份，我入职了一家新公司，总部在北京，分部在天津武清，从原先的同城工作到现在的跨城通勤，由此开启了我的京津双城生活。  我现在是在北京南站，现在的时间是8:20。我基本上每天都是8:00从家出门，高铁的时间到达武清站基本上是9点，从家到武清的时间基本上还是非常的快的，并且我从高铁站武清站下车再到这个公司的话，基本上也是10多分钟。  今年武清京津产业新城加快建设，擎科生物作为一家生物科技公司，把主要的生产任务都放在了武清的天津分公司，打造成为北方最重要的基因生产基地，来自京津冀三地的订单越来越多，我作为公司负责数字系统搭建、数字化改造的项目经理，需要频繁地往返京津两地。  这里就是我们的基因合成实验室，我们即将上线的项目是我们基因生产数据化平台2.0这个项目，主要的目标是为了更高地去满足我们京津冀这些客户的一个高质量的要求。  午休时间一杯咖啡，一块蛋糕与同事好友，相约公司附近的消费商圈，休憩购物，迎来一段惬意的时光。  基本上下班之后，然后就会约上我的同事在这边一起吃吃好吃的，然后喝喝咖啡，然后包括我们会去到佛罗伦萨小镇这边去购物，然后购完之后我基本上就直接坐高铁，然后回到我北京的家里面。  珍珠，妈妈回来啦！  半年来天津基地迅速发展，订单量成倍增长，京津冀三地业务流转结算需求旺盛，我去天津的时间更长了，随着京津产业新城加速崛起，天津分公司将成为新的增长引擎，我也有了更大的舞台，为了梦想不停奔跑，这就是我的双城生活。 | | 3分 |
| 第二部分：城市设计 | | | |
| 09:25：10  演播室5  【大屏：产业新城】  【地屏：流水】 | | （全景）为了更好地了解京津产业新城的具体规划，我们今天也在武清京津产业新城中的/(上窗口)央湖智岛设立了访谈演播室，下面交给正在那里的主播宫婷。你好，宫婷。 | 15秒  【有翅膀】  【虚拟窗口】进 |
| 09:25：25  ！！！！！  （外1连线宫婷第一次）  央湖智岛演播室  （陈欣） | | 好的，译文。/（切外1宫婷）我现在是在京津产业新城央湖智岛的演播室，今天在我们演播室的现场，也非常有幸邀请到了武清京津产业新城核心区的设计师，上海同济城市规划设计研究院城建所所长曾舒怀和我们共同来开启京津产业新城之旅。欢迎您曾所长。  上海同济城市规划设计研究院城建所所长曾舒怀：主持人好，大家好。  宫婷：曾所长，我们今天现场为了更加直观的向大家进行展示，还特意放置了一个很大的沙盘，就是我们整体的规划设计是怎么样的。其实我发现一个很有意思的点，就是从这上面看似乎不是特别的清楚，但是我们从身后的图片上看，其实很像我手里拿的这样的一个叶子对吧？包括它也有它的相应的主脉，它的支脉，脉脉相连，而且这一次我们在规划理念当中特别提到了这样的一个理念，叫做生态支脉创新共生体。想先问一下曾所长，我们的支脉是什么？主脉又是什么？又怎么样去体现出共生体这个概念？  曾舒怀：我们的这片绿叶实际上是寓意着城市的生生不息的发展。我们的支脉共生体有主脉有支脉，实际上从本质上来说，它是一个三生融合的概念，就是生活、生产、生态，三生的功能在城市里边深度地融合，这里边的主脉就是我们武清非常好的生态基底，包括了它的河流、它的水渠、它的森林，它的支脉就是我们创造出来的和我们人生活息息相关的小空间、小公园、小生活，这样既有大的也有小的，把我们的生活充实着我们的非常好的这样的环境里头。那么我们具体来说，我们的主脉由我们环着我们的产业新城的一环，就是我们21公里的生态公园，生态公园实际上是一个活力公园，那么举个例子来说，大家可以在这里慢跑，因为它正好是一个半马的长度，可以在这里露营休闲等等，把年轻人的活力充分地发挥在我们的绿环公园里面。  宫婷：未来会有很多的生活场景在里面。  曾舒怀：是的。我们的支脉大家可以理解成我们生活路边的小公园小绿地，这些我们推窗就能见绿，这个开门就能入园，适合我们15分钟生活圈，是我们15分钟创新圈紧密结合在一起的，在这里大家可以体会到身边的非常有活力的这样的一个生活场景。  宫婷：这也是我们这一次规划设计的一个非常创新的理念了，武清京津产业新城，我想这里面产业一定是关键，但是大家还要很关注的是它后面有一个城字就是城市，那城市一定是人们生活工作的一个地方，怎么样把产业和大家生活工作的空间很好地融合在一起，这里面我们是怎么想的？  曾舒怀：我觉得这是一个很好的问题。从我们的理解上来说，产和城它并不是对立的，未来的产业和城市必定是深度融合是一体的，那么未来的产业它的核心是科技创新，科技创新的核心就是人才，那么城市正好是为人才为人提供这样的生活的这样的容器，那么大家在这里有思想的碰撞，有人们之间的交流，能够产生更多的创新，能够产生更多的故事，这可能就是城市生活的本质和核心。  宫婷：曾所长您看整个我们的规划布局里面，您自己对哪一个区域是最有期待最感兴趣的？  曾舒怀：我们设计师来说，各个片区都倾注了心血，但是我们觉得最有期待的可能就是我们的中央创新区CID的区域。大家可以看到围绕着中央湖和中央湖公园构建我们这样的中央创新区的核心区，它往东沿着5支渠延展，这形成了一个科技水岸，这就是我们一个非常有意思的项目。我举个例子来说，科技人员在上边，它是最创新的一个场景，科技人员在这里办公，在这里有新的想法，新的创意，而他工作累了，他一下楼，它又是一个最有活力的场景，就是我们沿着水边上的水街，可以在这里有运动、休闲、咖啡、交流健身等等都可以，那么这样就形成了我们武清最创新也最具活力的超级一公里的这样的一个魅力场景。  宫婷：其实我也可以跟大家透露一下，刚才我说到了我们是在央湖智导演播室，我们的演播室其实在刚刚曾所长所给到的，我们未来这里将会规划成为中央创新区这样的一个地方，所以说刚才听过曾所长的介绍也让我，我相信包括我们电视机前的每一位观众朋友，都对我们未来这一片的规划是充满了一个期待的，从产业到我们的创新核心区，到未来人们生活的一个空间，都是非常充满期待的。前方现在的情况怎么样了？我们接下来连线一下记者张雯，介绍一下发布活动现场的情况。 | 3分30 |
| 09:28：55  外1  （宫婷连张雯V1发布现场）  （刘晓岩） | | 好的，宫婷。现在，发布现场的嘉宾呢都已就位。马上开始。今天，一同来参加发布活动的，不仅有企业家代表。更有三地高校、科研院所等相关专家，那稍后，合成生物研究所、诚通人力资源三级总部，也都将现场揭牌。更好地实现三地产业优势互补、互利共赢。好的宫婷，我这里的情况就是这样。 | 30秒 |
| 09:29：25  外1  （宫婷央湖智岛演播室） | | 好的，感谢张雯带来前方的介绍。滔滔运河水，流灌京津冀，也灌溉出了通武廊这一片土地全新的一个时代使命。那未来呢，全新的产业创新空间将会在我们所说的武清京津产业新城这一片土地上扎根成长，日渐茁壮。相信我们每一个人都是拭目以待，非常的期待的。  好的观众朋友。武清京津产业新城新闻发布活动马上就要开始了，我们共同来关注，接下来我们把信号切到现场。 | 20秒 |
| !!!09:29：45  ！！！！！（会场大全景）  （外4新闻发布同期） | | 大卫：尊敬的各位领导，各位来宾，大家上午好。  这里是京津明珠科创新城武清京津产业新城发布活动的现场。大家好，我是天津海河传媒中心主持人大卫。朋友们，今天的活动我们有幸邀请到4位院士亲临发布现场，他们分别是天津大学校长，中国工程院院士金东寒，北京化工大学校长，中国工程院院士谭天伟，高端装备界面科学与技术全国重点实验室主任，中国科学院院士雒建斌，天津大学合成生物前沿研究院院长、中国科学院院士元英进。  今天我们还邀请到京津冀三地30多个政府部门，清华大学、北京化工大学、北京交通大学、天津大学、南开大学、河北工业大学，20余家高校院所，以及庄严智库，威特集团、厦门钨业、特变电工等110余家企业，和20多家金融机构的领导、专家和企业家来到发布现场。  出席今天发布活动的还有武清区委、区人大、区政府、区政协主要负责同志，以及各位区委常委区政府副区长，让我们用热烈的掌声对各位领导和嘉宾的到来，表示热烈的欢迎和衷心的感谢。  朋友们，我们现在正在充满活力青春动感的武清v1汽车世界，为您现场直播。京津冀协同发展重大国家战略深入实施，武清区扛起京津冀协同发展主力军桥头堡的政治职责和历史使命，也再度迎来了高质量发展的全新机遇。下面有请天津市武清区委书记刘惠登台致辞，掌声有请。  武清区委书记刘惠:尊敬的各位领导，各位来宾，女士们、先生们、朋友们，大家上午好。在习近平总书记视察武清10周年之际，在中央经济工作会议吹响新一年高质量发展前进号角之际，经过8年的接续奋斗，今天我们隆重举行京津明珠科创新城武清京津产业新城发布活动，展新城形象，叙友谊之情，促合作共赢。在此，我谨代表武清区委、区人大、区政府、区政协向出席活动的各位来宾表示热烈欢迎，向所有关心支持帮助京津产业新城和武清发展的各位领导，各位企业家、各位朋友表示衷心的感谢。  武清地处京津之间，历史悠久，产业兴盛，环境优美，开放包容，素有京津走廊京津明珠之美誉。2013年5月，习近平总书记视察天津第一站就来到武清，提出了唱响京津双城记的重要要求，赋予了武清极其宝贵的政治财富。2014年2月，习近平总书记召开座谈会，做出将京津冀协同发展上升为国家战略的重大决策部署。2015年京津冀协同发展规划纲要出台，将京津产业新城纳入其。随着协同发展走深走实，武清京津产业新城逐步展现出巨大的发展潜力和光明的发展前景。  今年5月，习近平总书记再次对京津冀协同发展提出重要指示，赋予京津冀中国式现代化建设的先行区、示范区的定位。天津市委市政府把推动协同发展走深走实，作为高质量发展10项行动之首，对武清提出了当好桥头堡主力军的重要要求。  武清区乘势而上，以建设一城一带一商圈，构建一套幸福评价体系，打造一个海晏河清政治生态为抓手，加快建设京津明珠幸福武清，规划建设武清京津产业新城，是全面贯彻习近平总书记关于推进京津冀协同发展一系列重要指示、重要要求的务实举措，也是深化落实全市高质量发展10项行动和区委3+1+1工作思路的具体行动。  党的二十大以来，我们认真落实新时代新征程新要求，组建了专项工作指挥部，抽调精兵强将，反复学习调研论证，形成了京津产业新城规划建设方案，并获得了市政府的审批，明确了承接北京非首都功能疏解新平台，高端产业集聚新高地，京津科技人才创新城的发展定位，和一核引领多点支撑、全域联动的空间布局。  我们制定了产业规划，以智能科技和生物医药双高引领，做强高端装备、汽车及核心部件、新能源新材料等优势产业。  我们完成了21.98平方公里核心区的城市设计，融合原有的产业建筑资源，明确了一中心三组团一社区的发展格局。我们学习浙江、重庆等地区的经验，形成了22条创新政策体系。我们边谋边干，深化协同创新和产业协作，与北京中关村、北京化工大学、南开大学、天津大学等建立合作，总投资70亿元的34个项目落地。现在的武清，新产城、新商圈、新运河带加速融合，呈现出欣欣向荣蒸蒸日上的繁荣景象。我相信随着京津产业新城发布建设，武清必将成为创新创业的热土，为企业和各方面的人才施展抱负提供广阔舞台。  各位领导，各位企业家，各位朋友，过去，武清京津产业新城的发展有您，未来更好的新城需要您，诚挚地邀请各位有识之士，深度融入京津产业新城规划建设，为新城而驻足，享新城之机遇，献新城以才智，武清将以更加开放的格局，更加包容的胸怀，更加贴心的服务，为大家搭建干事创业平台，营造一流营商环境，共同谱写高质量发展的新篇章。最后预祝本次发布活动取得圆满成功，祝愿大家事业兴旺，阖家幸福，万事如意，谢谢大家。  大卫：感谢刘惠书记。朋友们，武清地处京津冀发展的黄金轴线，以它独特的魅力勾勒出一张生机盎然的壮美画卷。在这里，您能体验到新时代武清的速度与激情。优势产业聚集，为城市发展打下坚实基础。佛罗伦萨小镇新商圈，彰显了广大人民群众对美好生活高品质生活的追求。高端公共服务，将京津双城紧密相连。  而流淌至今的大运河，将古典与人文夯实在这片热土上。在历史的长河中扎根，在现代的潮流中绽放。武清这片宜居宜业的乐土，也必将迎来更加熠熠生辉的美好未来。  接下来，有请天津市武清区委副书记区长许颖悟发布武清京津产业新城规划建设方案，宣布成立武清京津产业新城管委会，有请。  武清区委副书记区长许颖悟：尊敬的各位领导，各位专家，各位企业家和媒体朋友们，大家上午好。非常感谢大家对武清发展的关心厚爱和大力支持，非常高兴向大家介绍武清京津产业新城规划建设方案的有关情况，规划建设武清京津产业新城是武清区全面贯彻习近平总书记在深入推进京津冀协同发展座谈会上重要讲话精神，主动融入服务重大国家战略的务实举措，是加快推动天津市委市政府10项行动和武清区委3+1+1工作思路落实的具体举措，是塑造和培育武清高质量发展新动能新优势，打造京津明珠幸福武清的1号工程。  经过8个多月的辛勤的工作，今年9月15日，天津市政府正式批复了武清区京津产业新城规划建设方案。下面我就制定武清京津产业新城规划建设方案的总体考虑，主要内容向大家做一汇报。  首先汇报总体考虑，制定武清京津产业新城规划建设方案时，我们注意抢抓和用好京津冀协同发展重大国家战略机遇，锚定京津桥头堡，协同发展主力军定位，主动顺应京津冀世界级城市群演变规律和产业高质量发展趋势，立足自身资源禀赋优势，进一步找准武清京津产业新城的用力方向。  主要有三方面考虑，一是用好京津双向资源，坚持从全局谋划一域，以一域服务全局，自觉把武清发展放在京津冀协同发展大格局中考量，放在京津发展主轴上考量，用足用好京津两个超大城市双向资源，切实将武清区位交通、产业基础、人才创新、生态环境、生活成本等比较优势，转化为武清高质量发展的盛世，深度融入京津冀世界级城市群、产业群、消费群。  二是突出产业这一内核，坚持科技创新，产业焕新，城市和园区更新有机融合，坚持盘活存量，培育增量，提升质量一体推进，持续深化京津冀协同创新和产业协作，促进产业链供应链精准对接，就近配套，着力构建3+3加n的产业体系，及重点培育智能科技、生物医药、高端时尚消费，3个千亿级的产业集群和10个百亿级的龙头企业，壮大装备制造、汽车和零部件新材料三大优势产业，抢占未来智能合成生物新型储能前沿新材料n个未来产业，以加快新型工业化培育新智生产力，带动京津产业新城蓬勃发展。  三是促进三生融合，科学测算评估，武清京津产业新城开发建设规模，人口导入规模，产业发展规模，进一步优化生产生活生态空间布局，有效联动大运河文化生态发展带，以高端时尚消费和车文化体验为主题的新商圈建设，完善交通、教育、医疗、康养、住宿餐饮、休闲娱乐等配套服务功能，着力打造宜居、宜业、宜游、宜乐的现代化新城，形成一城一带一商圈，相互赋能，共生共荣的生动局面。  第二部分汇报一下主要内容，一是全面明确京津产业新城发展定位和工作目标，围绕以产兴城，以城促产，产城融合、城乡一体，建设承接北京非首都功能疏解新平台，高端产业集聚新高地。京津科技人才创新城，到2025年GDP突破1100亿元，常住人口达到120万人。核心先导区加快建设，承接市协同办认定的北京非首都功能疏解重大项目，累计达60个，国家高新技术企业累计超1000家，产业能级明显提高，产业生态基本形成，城市品质得到新提升。  到2027年GDP突破1300亿元，常住人口达到130万人，核心先导区基本建成，核心拓展区启动实施，承接市协同办认定的北京非首都功能疏解重大项目，累计达100个，国家高新技术企业累计超1100家，优势产业逐步壮大，未来产业加快发展，城市品质更加优越。到2030年，以智能科技、生物医药、高端时尚消费三个千亿级产业集群为重点的现代化产业体系更趋完善。以科技创新为引领，以产业发展为核心，以智慧城市为承载，人、产、城、乡、景深度融合发展的现代化产业新城，初步建成。   1. 着力构建一核引领，多点支撑，全域联动的产业发展空间布局。一核，即京津产业新城核心区，占地面积21.98平方公里，其中核心先导区约4.98平方公里，重点引据科技研发转化、企业孵化、科技服务、总部经济等业态，打造高端人才汇集、创新平台密集、创新创业活跃的创新聚集地。近期拓展区约11.95平方公里，重点打造科技成果转化新高地，中远期拓展区约5.05平方公里，重点打造企业加速发展，大规模市场化，高端产业集群化承载地。多点，即包括武清开发区、电商产业园、汽车产业园、京津科技谷、津滨工业园、高村科创园、福源经济区在内的一区六园。通过推动各园区产业协同和特色发展，打造高端产业发展新引擎。   全域，即武清全境，以推动一二三产业深度融合发展为目标导向，带动京津产业新城综合实力大幅提升，产业竞争力显著增强。  三、深入实施6项建设任务。一是实施同城化、一体化建设工程，充分发挥京津走廊关键节点区位优势，推动产业协同、创新协同、人才协同、交通协同和公共服务协同，加快融入现代化首都都市圈和京津冀世界级城市群、产业群、消费群，谱写京津双城记，武清新篇章。二是实施科技创新策源地建设工程，高标准建设京津产业新城核心区，全力推动研发平台、双创载体，科技服务平台、小试中试平台建设，打造科技创新策源地，科研成果孵化器，科创服务生态圈。三是实施高端产业集群化发展工程，牢牢把握高端化、智能化、绿色化、融合化、集群化方向，加快产业链、补链、延链、生链、建链，持续壮大优势产业，加快培育未来产业，不断增强产业发展的接续性和竞争力。四是实施城市品质提升工程，坚持精明增长紧凑城市理念，实施以武清城区和7个产业园区为重点的更新提升行动，合理布局优质教育、医疗、康养等资源，做强城市大脑，实现城市运行一网统管，加快建设以人为本、智慧宜居的幸福城市。五是实施绿色生态建设工程，深入践行绿水青山就是金山银山理念，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，加快绿色低碳发展，打造绿色工业体系，构建生态绿色休闲空间，推动产业生态化，生态产业化。六是实施体制机制创新工程，坚持市场化导向，创新管理运行体制，加大放管服务改革力度，持续深化拓展通五郎（通武廊）改革试验，不断提升京津产业新城发展活力。  围绕推动武清京津产业新城规划建设方案落地实施，我们聘请优秀设计团队，高水平制定了核心区产业规划、城市设计和政策措施，全面构筑起京津产业新城未来发展的四梁八柱。  11月16日市委编办批复了设立武清京津产业新城管委会的请示，经过一段时间的筹备，今天在这里我郑重宣布，武清京津产业新城管委会正式成立。  大卫：刚刚颖悟区长的发布，为我们擘画出一幅武清京津产业新城的宏伟蓝图，人、产、城乡、景深度融合发展的现代化产业新城跃然眼前。朋友们，事业只有干出来的精彩，没有等出来的辉煌。  接下来掌声有请武清京津产业新城管委会领导班子成员上台，他们分别是。武清京津产业新城党工委书记、管委会主任刘松林，党工委副书记、管委会副主任刘东海，党工委委员、管委会副主任张淑月，党工委委员、管委会副主任袁鸿鹏，接下来请管委会主任刘松林移步发言台做发言，有请。  刘松林：尊敬的各位领导，各位来宾，各位企业家和媒体朋友，大家上午好。刚才尹武（颖悟）区长宣布了市委编办对设立武清京津产业新城管委会的批复，作为第一届管委会的班子成员，我们深感责任重大，使命光荣。我们将按照已确定的产业新城规划建设方案，核心区的产业规划，城市设计和政策措施，四梁八柱，踔厉奋发勇毅前行，抓好各项工作的落实。  一是主动融入京津冀协同发展战略大局，切实扛起京津双向桥头堡，京津冀协同发展主力军的政治职责，扎实推进京津冀协同发展走深走实，跑出新城建设发展的加速度。为使京津冀成为中国式现代化建设先行区、示范区，贡献新城之为。  二是引领全区高质量发展，围绕京津明珠科创新城这一主题，加快核心区开发建设，打造科技创新策源地，推动一区六园产业协同和特色发展，着力打造一批创新强层级高规模大的产业集群，推动一二三产业深度融合发展。三是营造一流营商环境，坚持秉持服务他人，就是发展自己的理念，把让企业满意作为第一标准，把推动企业高质量发展作为第一追求，推动政策向惠企聚焦，服务向助企覆盖，为企业创造良好创新创业的生态。  征程万里风正劲，重任千钧再扬帆，我们将倍加珍惜此次机遇，与在武清投资兴业的企业携手共进，合作共赢，我们坚信长风破浪未来可期，谢谢大家。 |  |
| 片花 | | 片花 | 25秒 |
| 第三部分：产业 | | | |
| 00:00：25  演播室6  【大屏：落版字-魔方】  【地屏：火车头-流水】 | | （全景）欢迎收看《运河水兴两岸新城》——京津产业新城发布融媒体直播特别节目。刚刚看完现场的新闻发布，我们对《武清京津产业新城规划建设方案》也有了初步了解。  /（近景）规划中，水绿融城的生态支脉创新共生体，塑造生生不息的产业创新空间。这次，京津产业新城的城市设计，特别锁定了顶尖科研、科创青年、商务办公、先进智造、旅游休闲以及本地城乡六类目标人群，定制全龄友好的和谐亲睦家园。  我们再来通过一个动画演示，一起了解一下。 | 40秒  【虚拟：产业新城（不带翅膀-翅膀）】 |
| 00:01：05  小片3（规划动画） | | 【京津智谷 科创新城】  （尾句：音乐无尾句） | 2分钟 |
| 00:03：05  \*\*\*演播室7  【大屏：产业新城】  【地屏：流水】 | | （全景）对于京津产业新城的规划，产业链的布局至关重要。今年，在北京举办的2023中关村论坛上，【北京市经信局、天津市工信局、河北省工信厅共同签订了《京津冀重点产业链协同机制方案》，围绕氢能、新能源和智能网联汽车、生物医药、网络安全和工业互联网、高端工业母机、机器人六条重点产业链，统筹建立京津冀三地链长制，组织产业链图谱绘制，推进重点产业链协同。围绕新阶段新任务，天津“推动京津冀协同发展走深走实行动方案”包括7方面25项重点任务，/(近景)并细化分解为近百项重大项目和200余项重点工作。武清京津产业新城，计划基于地缘优势，做好“北京研发、武清转化”，聚焦智能科技、生物医药“双高”引领，构建高能级产业集群。  /（全景）眼下，三地产业链的跨区域联动已经初见雏形。位于武清京津产业新城的随锐科技，测试生产板块，2019年从北京整体搬迁到武清。看中的就是这里完善的上下游配套，/产业新城建设后，/(窗口上)又会给企业带来哪些变化呢？咱们抓紧连线如冰。如冰，介绍一下你那里的情况。】 | 1分20  【虚拟:六大产业链】 |
| 00:04：25  连线如冰  武清京津产业新城 随锐科技（侯端） | | 好的，译文，/(切如冰)  如冰：我现在就是在天津武清京津产业新城核心区的随锐科技，在这里企业正在对新下线的巡检机器人进行测试。随锐科技总部在北京海淀，2019年企业将测试和生产全部搬到了位于天津武清区的这栋4层楼里，北京研发、天津生产。来到天津的这4年时间里，企业已经量产了3款适用于不同行业的机器人，而这都得益于武清区的用心布局。  您看，这张图上这些红色的标记点啊，就是随锐科技的原材料供应商，看得出来距离都非常的近，大都在10公里之内。您瞧我身边的这款巡检机器人，它之所以能够自如行走，主要控制线就产自离这里不到4公里的企业，现在我的同事张鹤就在那里，我们来视频连线一下他。你好，张鹤。  张鹤：如冰你好，我现在就在海纳精益的生产车间里面了，给你看一下，整个车间里面基本上每条产线都在开足马力的运行。我身旁这条产线正在生产的就是刚刚你说的那块元器件了，海纳精益是随锐科技的上游供应商，据我了解这两家企业他们原来在北京就是上下游的合作伙伴关系，从2019年开始，他们两家企业先后从北京搬来了天津，那海纳精益其实主要负责的是集成电路板的焊接的工作，就像现在我手上拿着这样一块高精度的集成电路板，别看它不大，但是它上面有近千个焊接点，而且最小的焊接面积达到了0.4×0.2毫米。  我们现在通过镜头可以看到，其实整个生产车间里面也就只有七八名工人，但是每天却有几百块这样的高精度集成电路板被生产出来，那就得益于企业最新铺设的两条智能化的生产线了。未来随着京津产业新城规划的正式发布，企业的负责人也告诉我们，明年他们打算再开设两条智能化的生产线，以满足生产的需求。好了，如冰我这边的情况就是这样了。  如冰：好的张鹤。正是得益于元器件的半小时供应圈，随锐科技能够快速地调整生产计划，完成多种产品的组装和生产。那下面咱们就到楼上去看一看。  您看，我手机上显示的就是企业生产车间的实时画面了，工人们刚刚完成产品的组装，他们计划在年底前完成三种不同巡检机器人的生产，并送往客户手中。除了生产新产品，他们也在开发新的应用场景，咱们去测试场去看一看。  我们现在就来到了随锐科技的测试场了，我们通过镜头可以看到，现在企业正在架设新的测试轨道，这两款就是新测试的巡检机器人了，它们都将应用于配电室，与一楼测试的巡检机器人不同的是这里有固定的轨道。  您看方方正正的它是用于检测放电漏电的，它会沿着固定的轨道到模拟的仪表前进行读取数据，并上传后台进行大数据分析，第一时间传送至客户手机APP进行报警，那这一款是为客户定制的低成本解决方案，它价格比第一款便宜了一半。随着京津产业新城规划建设方案的发布，随锐科技的新产品很快将投放市场，而且他们也将建设新的生产线，将北京的最新研发成果在天津快速落地，实现量产。/（窗口上）译文，我这里的情况就是这样。 | 4分  【虚拟窗口】回 |
| 00:08：25  演播室8  【大屏：产业新城】  【地屏：流水】 | | （全景）【好的，如冰。/（窗口下）为了更好服务不同发展阶段的企业，在规划中，京津产业新城特别设置了央湖、智岸、方城三个板块，//(近景)对应策源、研发、转化三个功能。在核心区外，按照“一核多点全域”的产业空间布局，京津产业新城也发布了智能科技、合成生物、高端时尚消费三个千亿级产业集群培育计划。//（全景）中关村产业发展研究院负责对京津新城的产业发展规划进行编制。下面，我们继续来连线武清京津产业新城央湖智岛演播室，/（窗口上）宫婷将和中关村产业研究院项目总监——徐亚琼，带来详细解读。宫婷，你好】 | 45秒  【虚拟：产业新城（翅膀）】  【虚拟窗口】进 |
| 00:09：10  ！！！！！！  （外1连线宫婷访谈第二次）  央湖智岛演播室 | | 好的，译文。/（切外1宫婷）  宫婷：中关村产业研究院今年在武清做了将近一年左右的调研，重点就围绕着有什么承接什么，做什么做好什么来展开的，其实此前已经有一些非常成功的一些尝试的案例了。比如说今天现场我们准备了一个模型，大家非常熟悉的我们的复兴号列车，其实在这样的一个列车上面，有很多关键的零部件就实现了北京研发、天津制造，然后再由河北来提供相应的配套，是在一条产业链上面的。您看武清京津产业新城，未来我们在产业这方面怎么样和北京实现协同发展？  中关村产业研究院项目总监徐亚琼：要想在产业上与北京实现协同发展，我们需要站在更高的一个视角上来看待这个问题。主要是站在京津冀整个区域协同和产业链协作的这个角度上，融入到首都都市圈的这个发展与建设，具体来说可以有两个方面的协同。  第一就是您刚才提到的北京研发武清制造这个角度上的协同，今天我也带了一张照片来，我们可以看一下，这张照片，这个产品这是一款新的高铁制动夹钳这样一个产品，这款产品比着我们目前现在复兴号与高铁上的产品来说，它可以使制动更加的响应速度更加的快，精度更加的高。  通俗点来说，也就是说我们的高铁停车更精准了，然后我们旅客的乘车的舒适度也更高了。  另一方面来说这，个产品它是全电控化的设计，也就是说我们看照片，不需要一些阀类管类的这样一些零部件了，所以说在结构上也是更优化了。另外一个在零部件的轻量化上，也是有了进一步的提升。  为什么我们来说这个产品，其实这个产品就是我们北京研发武清制造一个特别典型的示范案例，这款产品是在北京的纵横机电厂完成的前期的这个核心部件的一些实验，后来又到我们武清的铁科纵横基地，来完成了下一步的地面联调实验和装车前的评审，这个也即将投产了。  其实这张照片就是在我们武清基地车间里拍摄的，对，所以我觉得这个也是充分体现了我们京津产业的协同。  那么第二个协同，我们可以从产业链配套的角度上来思考。这个我也举个例子，就是说离咱们武清地缘接近的，北京亦庄经济技术开发区，亦庄开发区近些年来也是形成了像高端汽车、生物医药、新一代信息技术等这几个千亿级的产业，特别是生物医药和新一代信息技术，北京市要打造成万亿级的这个产业集群。所以我们武清离的距离这么近，又有一些汽车零配件的配套，我们怎么样才能嵌入到这个世界级的制造业产业集群这个大的产业链中，我们从产业链的这个环节的角度也进行一下分析，就拿汽车产业来说，像亦庄的汽车产业它发展它不可能是全产业链的，它是聚焦某些环节，聚焦的是这个像整车制造，还有一些设计研发的环节，有一些新能源智能网联汽车的测试，所以我们武清就可以为整车来做配套，在我们现在汽车零配件这个产业的基础上，可以拓展一些像新能源汽车、智能网联汽车等这样一些新的赛道。  宫婷：其实还是非常多的赛道的，机会是很多的，您看我们未来武清京津产业新城要具体的我们要打造出一个科技创新策源地，要怎么样去借鉴一些中关村的好经验好做法呢？  中关村产业研究院项目总监徐亚琼：对，在科技创新方面，中关村确实有一些经验可以借鉴。武清打造科技创新策源地，我认为就是可以从两方面入手，可以说是两个关键，第一是打通科技创新的关键环节，第二是聚集科技创新的关键要素。  那么第一个关键环节，从科技创新的角度来说，科技创新要历经从这个基础的研究，到概念验证，到这个加速孵化，小试中试一直到最后的产业化环节，武清也可以依托我们本身的优势，充分的利用京津两地丰富的科研成果的这个优势，我们聚焦到这个概念验证，孵化加速和中小试的环节，谋划像是概念验证中心、标杆孵化器，科创工厂等等一些重大的项目，来实现这个打通科技成果转化的关键环节。  第二个关键就是聚集关键要素，这个也是借鉴中关村的科技创新生态要素的体系，我们近期可以武清可以聚焦，聚焦到聚集人才服务、资金服务，还有场景创新等等这三个关键的要素，来培育类中关村的生态产业雨林。  宫婷：好，我们也希望产业协同发展之路能够越走越宽。好，感谢徐总，我们现场情况就是这些，译文。（窗口上） | 4分钟  【虚拟窗口】回 |
| 00:13：10  演播室9  【大屏：流水】  【地屏：流水】 | | （全景）好的，宫婷。/（窗口下切近景）  类中关村创新生态系统，让更多从北京孵化的企业，可以“带土移植”，落户天津。今年前三季度，天津通过市场化机制落地重大协同项目240个，总投资1394.8亿元，服务好这些项目。通武廊也在公共服务协同等关键领域，进行敢为人先的尝试，树立了同城化、一体化的样板典范。//（全景）记者雪雍，现在就在位于北京通州区的城市副中心政务服务大厅。三地信息共享、数据互通，让武清京津产业新城的各项政务审批，在通州的办事大厅都能实现一站式办理。今天，京津/产业新城规划发布，/(窗口上)将带来哪些变化呢？下面我们来连线雪雍。雪雍，你好。 | 55秒  【虚拟窗口】进 |
| 00:14：05  连线雪雍北京城市副中心政务服务中心（刘畅） | | 好的，译文。/（切雪雍）  好的译文，我现在所在的位置就是在位于北京市通州区的城市副中心政务服务大厅，我们也可以通过监控信号看到北京城市副中心的地标，运河商务中心的实时画面，京杭大运河从这里穿流而过，那么我们现在所处的这个政务服务大厅，就是在这个区域当中，整个大厅一共拥有43台智能终端，通过5G+VPN技术，可以实现对北京市及通州区3500余项政务服务的无差别办理，同时还能延伸像天津市武清区政务服务中心在内的津冀两地15个服务大厅，能够实现京津冀三地政务服务的跨省通办。  我们还了解到为了服务好京津产业新城，这里还联合武清区政务服务中心，联合探索副中心一体化政务服务专区的模式。您看在我的左手边就是搭载了最新系统的开放式智能终端，我们来体验一下。来此办事的人员只需要通过身份证，在自助机器上领取这样的一张二维码，就可以实现对整台设备的解锁登录了。  举一个例子，比如说一个北京的企业，想要在武清区京津产业新城开设一家分公司，那么只需要把他的营业执照等材料，通过旁边的高拍仪上传就可以了。武清区政务服务中心的工作人员会在现场审核，并且在线上审核通过之后就能够直接颁发执照了。  接下来我们再跟随镜头往前走，可以看到旁边有这样的一排排小格子，他们是为了保护办事人的隐私设置的封闭式智能终端。我们来看一下，现在在没有进入到小房间之前，整个玻璃是透明的状态，我们可以看到里面的情况，但是只要通过预约好的身份证，轻轻的一刷，通过。您可以看到在刚才的这一瞬间，整个玻璃进行了一个雾化的处理，这样当办事人办理的事项涉及到像财务咨询、税务咨询、法律咨询这样的特色服务时，就可以收获一个非常私密的办事环境了。  我们继续往前看，在整个大厅不仅是硬件上体现出智能两个字之外，在软件上体现的服务，同样也能用一个词来概括，那就是一件事儿。举一个例子，比如说您想开办一家超市，那么只需要填报我手中这样的一张表格，在一个窗口申请一套材料，这样就可以实现一次告知，一表申领、一套材料一窗受理，并且在这所有的窗口都能办理各项业务，极大地提高了办理效率。  那么目前一键式服务，已经涵盖了像开超市、开书店、开花店等297个常用事项，并且还在不断地扩展。  那么建设京津产业新城，对于推进京津冀协同发展走深走实起到什么样的作用呢？今天我们还特别邀请到了中国国土经济学会理事长肖金成为我们进行解读，肖理事长您好，你好。您好，唱好新时代的京津双城记，您觉得咱们通武廊这片小试验田发挥着什么样的作用呢？在这样的背景之下，京津产业新城和武清区又，该怎么在推进京津冀协同发展中找准自己的定位，您给我们解读一下。  肖金成：在这个京津冀协同发展规划纲要里边，有一个部分就是空间布局。空间布局的提出，就是要打造京津发展轴，发展轴就是有多个节点组成的，比如说北京是个节点，天津是个节点，那么武清也是一个节点，我们发现北京很大，天津也很大，但武清还比较小，那么武清所以就有很大的潜力，也就是我们要让它成为节点，就得要提高它的竞争力，提高它的规模。  所以武清规划建设产业新城就是适应这个需要，也就是说要通过科学的规划，然后完善基础设施，然后优化营商环境，聚集全国全世界的要素到这来，这样就能够加快崛起，使武清成为京津发展轴上的一个支点。  所以支点就会节点是一个现实，支点就是在发展中有很大的支撑力，很大支撑力，所以武清所以迎来了发展的机遇。  另外因为武清出来的通武廊、通州、武清、廊坊小的这个区域，实际上这小区是一个小的京津冀，因为通州是北京，武清是天津，廊坊是河北，实际上这个合作实际上是最有效的，因为这个范围比较好，就是加强合作，使它整体发展起来。我觉得这个武清还是有很大的潜力。  雪雍：好的，感谢您的精彩分享，也感谢您今天做客我们的直播访谈。/（窗口上）那么我这里的情况就是这些，译文。 | 共5分05  【虚拟窗口】回 |
| 第四部分：城市创新空间新框架——商圈联动轴+大运河文化带 | | | |
| 00:19：10  演播室10  【大屏：流水-运河】  【地屏：流水】 | | （全景）好的，雪雍。/（窗口下）我们今天的直播叫《运河水兴两岸新城》，顾名思义，【说到京津新城，就离不开运河。一条翠绿蔚蓝的绸带，流淌过春秋光阴，穿越繁华静默，品读京津冀的过往韵事与今朝画卷。波光粼粼的掠影中，三地山水相连，人文相亲。京杭大运河，孕育了沿线数不清的城镇村庄，也升腾了多姿多彩的漕运、非遗、戏曲、美食文化，是三地人们共同的精神纽带。//（近景）在京津产业新城的城市设计中，我们不仅重视科技创新走廊建设，还特别规划了大运河文化生态发展带和商圈联动轴的融合。传承历史，面向未来，让新城的每一个角落洋溢着科技活力的同时，也成为历史文化丰厚的人文城市空间。  //（全景）大运河武清段贯穿全境62.5公里，是进京前的重要一站，自古就担当着物流集散的要冲地位，《宋史·河渠志》中记载：“半天下之财富悉经此路而进”。  下面，让我们通过一个短片，来感受一下曾经的历史画卷。】 | 1分20  【虚拟：大运河船走】 |
| 00:20：30  小片4（大运河） | | 【**运河千载话武清**】  奔腾不息的北运河，流淌在京津双城之间，贯通武清全境。追溯往古，自东汉末年，曹操北征乌桓，凿泉州渠，南起今日武清西南，上承海河，将北运河水系的基础落笔在这里。而隋炀帝通永济渠，让武清兼具河海之利；宋辽金皆由武清开凿漕河运粮，直抵京都。  罗澍伟 天津市社会科学院研究员：古代的武清，最早它在汉代叫泉州，是天津所属的各个县里建制最早的，那么有2,000年以上的历史了。  十三世纪中叶，元朝统一中国，定都北京，全国政治文化中心开始北移，当时朝廷每年都要从江南调运大量粮米与其他物资，漕运的功能愈发重要，元世祖忽必烈决定重开大运河，将北运河一段正式纳入京杭大运河主流。  罗澍伟 天津市社会科学院研究员：三岔口下来去北运河的船，都是泊船，都是那一两个人，载重量也很小。有人统计就是明代中叶，行驶在北运河上的泊船，有11,700多只。  李汉东 天津市武清文史学者：北运河武清段运河落差大，南北大致差二十几米，所以从三岔河口大船卸下来装到小船上，需要纤夫来拉船运到河西务的十四仓，为的是京城的物资的保障。  武清河西务，作为当时的漕运咽喉，税务机关、驿站、武装部门等各种衙门机关开始在此设立。  李汉东 天津市武清文史学者：：一共有13个衙门，像漕运司，后来监管着海运司，这些重要的机构，吏部、刑部等等一些司设在了这里，最高的品位达到了三级。  明人蒋一葵在《长安客语》中，为河西务留下了“两岸旅店丛集、居积百货，为京东第一镇也”的千古评价，此后的数百年，也因其繁华而素有“京东第一镇”的美名。 | 2分47 |
| 00:23：20  播室11  【大屏：运河】  【地屏：流水】 | | （全景）【六个世纪的跨度，十四仓依然保留着有许多待解之谜。它的每一件遗存都如一片拼图，等待着一段往日辉煌再现。  去年，作为全国重点文物保护单位——大运河十四仓遗址考古勘查正式启动。这次全面的历史探索，也如一盏明亮的聚光灯，照亮了这些平凡村庄厚重的过往，引来了多方关注。从元代到清代，从官窑到定窑，十四仓出土文物种类之多，精美之至，仿若都在为我们讲述曾经，运河上千帆竞发，如织如梭，岸边商贾云集，喧嚣非凡。/我们的/（窗口上）记者蒋宇萌就在武清十四仓的考古现场，带咱们一起推开时光之门。宇萌。】 | 50秒  【虚拟：大运河船停】  【虚拟窗口】进 |
| 00:24：10  连线蒋宇萌  十四仓考古现场  （高志峰） | | 好的主持人，/（切蒋宇萌）我现在所在地方是东西仓村的东堤上，经过前期的调查和勘探，发现这个地方留存下来的遗迹比较多，包括岸堤的基础设施，还有临时搭建的仓库等等。在现场我们可以看到，目前遗址挖掘的前期准备工作已经启动了，文物部门的工作人员正在现场进行拍照勘探还有登记，大量的现代勘探手段也是被应用到了这次考古过程当中了。  首先来说天上，我们看到工作人员正采用卫星加无人机的方式来确定遗址的位置和范围。在我们的上空，无人机也是搭载了高分辨率的相机和激光雷达，可以通过鸟瞰的视角来航拍来捕捉遗址的各个特征还有痕迹。我手中的平板电脑它也是连接的是我们的卫星的影像了，您看到的现在这个信号就是卫星的实时信号，中间红色标记点就是我们现在所在的地方，14仓遗址。那通过卫星影像，还有高空数据建模等遥感技术，也是可以全天时全天候获得地表浅地表古遗址的分布信息了，有了这些技术也让我们整个现场勘探效率提高了2~3倍。  我们再来看这张照片，是我们从卫星信号当中截取下来的，工作人员成功复原了14仓的地貌，包括仓库，还有我们这个运河的位置，同时也还原了当时人们生活的一些痕迹了。  您看这个地方，距离我们大约400米的位置是东西仓沉船的位置了。在上一次小规模的考古调查过程当中，也是出土了很多文物，是从元代到清代的，我们也是来了解一下。沙馆长，沙馆长您好。咱们上一次到底出土哪些珍贵的文物呢？  武清区博物馆副馆长沙福山：上世纪80年代，我们对十字仓遗址进行了一个试掘，发现了一部分瓷器，包括铜权和铁权。您比如说咱们说铁权，您看这就是铁权，您看它的形制更像什么？  蒋宇萌：像秤砣。  武清区博物馆副馆长沙福山：对，它就是我们通常所说的秤砣，其实在现代汉语当中有一个词语叫权衡，权衡利弊嘛，其实权和衡是不一样的。我们现在的秤砣在古代叫做权，我们现在所使用的秤杆，在古代就叫做衡，所以我们说要权衡一下，其实铜权铁权在14仓的出土，也是14仓一个重要的仓储文化的典型代表，包括与它配套使用的秤杆，较之国内出土的其他衡器的量程，相比来说还是很大的。咱们还会发现什么？因为十字仓是依托大运河，包括北运河、引河、人工水体、沉船遗址等各种不同的关联的遗迹所组成的国家大型漕运仓储系统，也就是说在我们的脚下，很有可能存在包括城墙、仓库、灰堆等各个不同的生活遗迹。  蒋宇萌：好，谢谢您。说完天上，咱们再来说说地下，对于地下的探测，您看，我们采用是这种地下探测仪了，您好，打扰您一下，咱们现在探测到多少米了呢？  十四仓运河遗址考古挖掘现场工作人员王桐：现在我们已经探测到地下一米左右了，我们整个过程还是比较复杂的，在探测之后，我们还需要把现场的图样取走，进行下一步的分析工作。  蒋宇萌：我们来看一下仪器上的显示屏，它连接的就是我们地下的实时信号了，我们把这个信号也切在我们的电视上，我们可以看到在我们细小的探头上也是安装了一个微型的摄像头，这样一来就可以了解我们地下正在发生的情况了。  我们细小的探头正在慢慢地深入到地下，这个探测仪，它的穿透力其实是非常强的，它可以深入到地下9米左右进行土壤提取，同时它还配有红外线的视频探测设备，可以通过感知温度差异，来判断不同的目标了。我们也是了解到在这个地方将进行细致的调查和勘探，也为我们下一步的全面考古工作做好准备。我们也非常期待现场会有更多新的发现。  /（窗口上）好的主持人，现场情况就是这些。 | 4分钟55  【虚拟窗口】回 |
| 00:29：05  演播室12  【大屏：博物馆】  【地屏：博物馆】 | | （全景）好的，宇萌。/（窗口下）这个月，武清博物馆又传来好消息。【博物馆刚刚完成了十四仓出土文物的建模。未来，在线上也能实现“云观赏”。  眼前的这个明德化全白釉双兽耳炉，釉色纯白，瓷胎致密，透光性好。德化白瓷产品是我国历代外销瓷的重要品种之一，被称为“中国白”。  而这件白釉褐彩瓶则很有元代风格，胎质厚重，图案简洁，风格粗放。  除此之外，十四仓遗址历年出土的大量文物，有石砚、铜镜，以及定、磁、钧、龙泉等各窑系的碗、碟、盆、罐、炉、盏等各种瓷器。！！（换虚拟！！）最近几年，通武廊三地围绕大运河开发和保护，联合考古，持续加深合作。尽览运河文化的丰富积淀，天津作为首都门户，拱卫京师的历史使命，今日依旧存在。让我们回归到大运河武清段和十四仓曾经的历史贡献，寻找今天，京津产业新城的意义。我们邀请到了《天津运河文化史》的作者，天津博物馆研究员——陈克先生，下面请导播将镜头切到/（窗口上）武清京津产业新城央湖智岛演播室，把时间交给陈老师和我的同事宫婷。宫婷，你好。】 | 1分25  【虚拟：武清博物馆】  【虚拟：大运河船停】  【虚拟窗口】进 |
| 00:30：30  ！！！！！！  （外1连线宫婷访谈第三次）  央湖智岛演播室 | | 好的，译文。（切外1宫婷）  宫婷：咱们通过刚才一系列的直播，北运河在历史上是一条通向北京非常重要的河道，对于沿岸城市的形成繁荣，农业的进步以及工业的发展，还有南北方的这种经济文化的交流都做出过非常重要的一个贡献。今天我们在现场特意摆放了一个古代的时候，专门用来运货运粮的这样的一个船的模型，其实从元代开始就把武清设为了一个国家非常重要的储粮基地，这是为什么时间回到现在，武清又被赋予了新的时代使命，我们又该如何理解，陈老师？  天津博物馆研究员陈克：好，就像你说的一样，武清区从地理位置上来说，它是位于两个大城市之间，同时整个北运河基本上都位于武清区地区，那么它又形成了一个由于它的地形的特点，就形成了它在漕运上的一个特点。  南方来的漕船大都是重船，都是大概 400担，当时叫400担，然后到这地方北运河就过不去了，搁浅了，所以就需要拨运，什么叫拨运？就是把漕船上的粮食卸下来一部分，然后让他船的吃水浅一点，然后才能运到北京去，根据水头的深浅，有时候是叫拨4存6，有时拨6存4，根据它吃水的情况。  所以这样的话，我们在武清区这个地区，包括天津北辰，这一带就需要拨运，所以这是很复杂的一个过程，有的粮食还得卸下来再装上去，然后才能运到通州。  宫婷：我们回到现在来说。  天津博物馆研究员陈克：现在来说还是那句话，武清区是处于两大城市之间，那么它当然经济发展和农业等方面都一个是得益于两个大城市，另外一个它也为两个大城市的发展服务。  我们现在一个题目，京杭大运河申遗成功世界遗产，然后弘扬运河文化又是习主席很重视的。我们在弘扬运河文化的时候离不开这三个地区的协作，就是说北京的运河，天津的运河和武清区的运河应该统一考虑，就是一块儿来做，我们叫做地缘一体，文化一脉与文化之间它也有联系的。所以我们要做好大运河的弘扬，文化的弘扬，一定是要三地协作，正好体现出京津冀协京津冀协作发展那么一个精神。  宫婷：我们也相信因为这种独特的区位优势，也能够让武清区承担更加更加重要的使命，同时京津产业新城的未来也会更加的值得期待。/（窗口上）我现场的情况就是这些。译文， | 2分钟  【虚拟窗口】回 |
| 00:32：30  演播室13  【大屏：运河-产业新城】  【地屏：流水】 | | （全景）【好的，宫婷。/（窗口下）京杭大运河的兴盛使各地商贾官宦、船工匠人纷至沓来。光绪初年，仅杨村人口已达两千余，店铺百余家。财聚南北，货通四海，来往商船日夜兼程，一派繁华兴盛景象。  时间来到今天，!!【换虚拟】!!将京津产业新城，打造成青年乐活家园，同样离不开商圈联动轴的配套。新城规划的居住社区，紧邻佛罗伦萨小镇、V1赛车场和澳康达豪车汇组成的竞技游乐公园。京津冀最专业的赛道和最刺激的赛事，带给这里的年轻人不一样的体验。/我们的记者孙佳鑫，/(窗口上)现在就在V1赛车世界，让她带我们第一视角，体验速度与激情。佳鑫。】 | 55秒  【虚拟：大运河船停】  【虚拟：产业新城（翅膀）】  【虚拟窗口】进 |
| 00:33：25  连线孙佳鑫  V1赛道  （朱楠） | | 孙佳鑫：好的译文，我现在所在的位置/(切佳鑫)就是v1汽车世界赛车场了，在我身后就是整个赛道的起终点位置。首先我们先通过我们的航拍摄像机，从高点俯瞰一下整个赛道的全貌。前段时间天津刚刚迎来了一场降雪，被积雪覆盖的赛道更是尽显北方的特色。我们也是了解到这个赛道也是经过国际汽联认证的国际级二级专业赛道了，也是我国北方目前专业性最强，也是级别最高的赛道，全长是4.3公里，可以承接各种大中型的专业赛事。另外这里的去位置还是非常便利的，与武清高铁站仅仅是一路之隔，另外不管您从北京还是从天津市区开车过来，也只需要一个小时左右的时间。  那这里马上就要进行一场专业的赛车试驾活动了。您看在我身边这辆炫酷的赛车就是一会我们的座驾了，车上也有专业的车手，带领我们从第一视角体验一下专业的赛道。  我们看到在侧面由于是专业级别的赛车是有比较高的防滚架的，另外也会有专业的工作人员帮助我系好这个6点式的安全带。  我们现在也先来问一下车手，您好，想问一下在咱们赛道上咱们车辆最高的时速能够跑到多少？  车手：在这个赛道我们这辆车可以跑到210公里每小时，但是为了今天我们拍摄的安全，我们将控制把车速控制到百公里之内。准备好了吗？  孙佳鑫：准备好了。  车手：那我们出发了。  孙佳鑫：好，咱们出发。看来您对整个赛道非常熟悉，您大概多长时间会来一次？  车手：我们是从北京过来的，然后我们昨天就全都到了，我们每个月会过来1~2次，然后赛车场也会定期组织一些活动，像赛道日，我们就能开着自己的车过来体验赛道。  孙佳鑫：好，咱们现在的车辆也是转过了一个弯道，即将进入一个长直线了，因为咱们的赛车性能比较好，所以说我们感觉到提速也是非常快的，尤其是在我耳边还能听到这种轰鸣声，推背感已经起来了。那么前方我们即将进入的就是整个赛道的第一个难点了，是一个260度的发卡弯了。我们也来问一下车手在这样的弯道下有一些什么样的技术上的难点？  车手：技术难点主要是控制油门跟刹车，还有档位的一些选择的时机，然后像前面我们经过了s弯了，我们要找好我们的线路，然后我也是通过培训得到了中信国联的赛车执照，然后可以参加正式的比赛，我们参加正式比赛之前需要做大量的练习。  孙佳鑫：也有了这样的执照，我们才能够驾驶这样专业级别的赛车。  车手：对没错。  孙佳鑫：像您感觉这个赛道难度的设置上怎么样？  车手：这个赛道其实还是挺有挑战性的，然后分为两个两个赛道，然后2.4公里的小赛道，一般的私家车都可以来的，然后像4.3公里的话，它难度要难一点，然后有19个弯，然后对车的性能要求都比较高。  孙佳鑫：好，确实在专业的赛道上确实能有不一样的体验，我们也是了解到，在赛车场基本上平均每周都会有一场专业的赛事，像今天这样的汽车发烧友来到这里来试驾或者是比拼，其中差不多有7成都是来自北京和河北的，除了能够驾驶这样专业的赛车之外，大家还能开着自己的私家车来到赛道上进行体验，也可以说赛车这项运动距离我们的日常生活也是越来越近了。  好，前方我们也是回到了我们的赛车的起终点位置。好，现在我也解开我们的安全带，也确实经过了刚刚差不多两分钟左右的试驾，让我感觉到了专业车手的这种风驰电掣。其实不光是v1赛车场在这周边一公里，还有包括佛罗伦萨小镇、创意米兰等等商业综合体来共同组成我们京津新城的新商圈。那也正是通过这些时尚的新消费模式，也能够吸引更多的高端人才来到这里聚集，让京津产业新城成为越来越有国际范儿的时尚新城。  /（窗口上）译文，我这变的情况就是这些。 | 4分钟45  【虚拟窗口】回 |
| 00:38：10  演播室14  【大屏：产业新城】  【地屏：流水】 | | （全景）好的，佳鑫。/（窗口下）无论是一场惊心动魄的赛事，抑或一次潮流满目的购物，京津产业新城都期待遇见乐业者幸福愉悦的满足。这里既有引领最前沿的科技创新，产业集群，也在不断丰富着现代化设施与服务。京津产业新城以主打高端时尚消费佛罗伦萨小镇商圈为中心，打造一批高品质的“赛、展、演、食、住、购、乐、训、游”全场景消费平台，建设京津冀世界级城市群中最具特色的时尚主流消费目的地、国际旅游目的地。好的，稍后我们继续关注。 | 45秒  【虚拟：产业新城（翅膀）】 |
| 00:38：55  广告 | | 广告 | 30秒 |
| 00:39：25  片花 | | 片花 | 25秒 |
| 第五部分：拥抱京津冀一起向未来 | | | |
| 00:39：55  演播室15  【大屏：落版字-产业新城】  【地屏：火车头-流水】 | | （全景）欢迎收看《运河水兴两岸新城》——京津产业新城发布融媒体直播特别节目。【刚刚我了解到，在京津产业新城发布厅，武清区重磅发布“武清京津产业新城核心区建设发展专项资金”，支持集聚重点产业、提升创新能级、引育高质量项目、优化创新生态，建设科技创新策源地。这些好政策，/(窗口上)哪些企业可以申请？如何申请？我们再次连线发布现场。你好，张雯。】 | 35秒  【虚拟无翅膀】  【虚拟：产业新城（翅膀）】  【虚拟窗口】进 |
| 00:40：30  ！！！！！！  （外3连线张雯第三次4G包）  发布现场（刘晓岩）  \*\*\*(切外4实时会场画面)  \*\*\*(声音一直是张雯) | | 好的译文，/（切外3张雯）我现在的位置，仍然是在V1汽车世界，在我旁边的会场里发布活动正在进行当中。大家可以通过我右手边的玻璃窗可以看到，电视台的转播车正停靠在楼下，对发布活动进行实时转播。/（切外4）（京津产业新城的发布也受到诸多高校、科研院所的关注，与包括天津大学、南开大学、北京化工大学等高校达成合作。并且帮助航天宏图、百度智行等落户新城的企业，搭建产学研握手通道。  刚刚在会上，还有一项重要发布。关于推动武清京津产业新城核心区高质量发展的若干政策措施）。/（回外3张雯）今天，与会企业家们，每个人的手上都拿到了这样一个小册子，里面就是详细的政策内容。设立了“武清京津产业新城核心区建设发展专项资金”，专款专用。我们翻开来看一看啊，里面分门别类的对一些重点项目进行支持，比如针对合成医药发展，对基因测序合成等技术平台建设最高给予800万的一次性支持，支持企业进行技术成果转化，单个企业每年最高补助500万元。眼下，武清京津产业新城已落地企业224家，朋友圈仍然在持续扩大。  /（窗口上）好的译文，我这边的情况就是这样。 | 1分30  【虚拟窗口】回 |
| 00:42：00  演播室16  【大屏：天津港】  【地屏：流水】 | | （全景）好的张雯。/（窗口下）规划方案已经发布，以一域服务全局，下一步，就是把宏伟蓝图转化为“施工图”“实景图”。“携手打造中国式现代化建设的先行区、示范区”。【今年，天津港集团携手武清区人民政府，签署战略合作协议。以武清区为核心，积极将港口功能和服务不断延伸至北京城市副中心、河北省廊坊等地区，着力打造京津冀和雄安新区进出口物流枢纽。临近元旦假期，天津港京津物流园，正在为武清京津产业新城提供“从港口到餐桌”的便利化服务。最快只要四个小时，就能完成配送过程，/（窗口上）下面让我们来连线位于天津港京津物流园的记者马也，为我们解读背后的速度密码。马也】 | 55秒  【虚拟：港口】  【虚拟窗口】进 |
| 00:42：55  连线马也  天津港  （高欣） | | 你好译文，/（切马也）我们现在乘坐的是一辆集装箱卡车，正在从天津港太平洋国际集装箱码头前往京津物流园，车上拉着的这个白色的集装箱叫做冷链集装箱，它就像是一个大冰柜一样，里面装的全部都是进口的冷冻牛排。通过实时的航拍画面，我们能够看到，远处就是天津港码头，到这里的路程大约有6公里左右。  就在15分钟以前，我们这批货刚刚从停靠在太平洋的一艘来自南美洲的外贸货轮上卸下来，现在您看，我们的车已经进入到了物流园里，那两侧的这些白色建筑就是冷库了，那京津物流园的占地面积是17.6万平方米，一共建有三座冷库，那库容的总量约有6万吨。  现在我们手中的平板电脑就已经接入到了园区内的监控系统，我们可以通过它来看到，各个冷库内实施作业的场景。  您看现在在我们车行的右前方的这片区域，就是这个园区配建的冷箱堆场，我们了解到这些冷箱它的制冷是需要用电的，冷箱堆场的面积是4.3万平方米，它可以同时为450个冷箱进行供电。  今天我们搭载的这一批牛排将存放在二号冷库里面，现在我们的车已经经过了一号冷库，前面就是二号冷库了，我们马上就要到了，现在我们也准备下车来看一下。  跟您介绍一下，现在整个京津物流园现存的这些进口食品的种类已经多达2000多种，除了来自南美洲的牛肉牛排之外，还有来自美国、加拿大等国家的进口的禽类的肉品，以及来自东南亚国家的鱼虾等海鲜产品，主要供应的就是京津冀区域的大型商超批发市场，还有食品企业，那么会将根据市场的需求来调运发货。  今天我们运送的这批牛排当中，还有京津产业新城订了一批货，现在我们就到冷库里面去看看。  虽然现在已经是寒冬，但是一进到冷库里面，我们仍然觉得这里比室外还要冷得多，为了保障这些冷冻肉品的这些新鲜度还有品质，这里的温度是恒定在了零下的18摄氏度。  今天要跟您重点介绍的这个二号冷库，也是目前整个园区里面智慧化水平最高的一个。您看在每个木质托盘上都有一个条形码，那货架上面码放的这些货品的种类数量，还有日期等等信息和这个条码是一一对应的，这些信息也会提前通过智慧物流仓储系统进入到管理后台，只要通过扫码就可以完成这些货物的出库入库、理货，还有分拣。具体是怎样实现的呢？  为了让您能更直观的看到，今天我们也提前在这箱货物上安装了一个摄像头，通过图传技术，这个画面可以实时地传回到我们导播的切换台上，现在我们就来通过它来看看里边的样子。  您看现在货物已经经由这个传送带进入到了升降门的内部，您现在看到的画面，就是里边的货架区的画面，这里是一个自动化的无人作业区，正是因为不需要留出人工和车辆作业的区域，因此货架之间的间距更窄，这也最大程度的利用了冷库的库容，我们了解到这个冷库的面积是7000平方米，设计的货位数是22,420个，相比于同样大小的传统冷库，这个货位数提升了43%，也就是说可以多存4成以上的货品出库入库，也相比于人工操作更加的快捷。  还有不到一个星期的时间，就是元旦假期了，随着市场上进口的生鲜冷冻食品销量增长，这几天京津物流园也比往日更加的繁忙，平均每天出库入库周转的这个货品量有50柜集装箱，重量超过了上千吨。  我们了解到刚刚出库的一批冷冻对虾也是去往武清区的，现在就在13号的冷库通道进行作业，我们现在到外面看看。  我们了解到今年落实京津冀协同发展走深走实行动，武清区正在着力打造京津产业新城的鲜食产业园，那通过引入外资建设中央厨房，这些食材在运送到当地之后，还会进一步的进行深加工和烹饪，从而来服务京津冀区域的食堂，还有餐厅以及大型的活动和大型的展会等等，应该就是我们眼前的这辆车了。  师傅您好，您这辆车是去武清的吗？你好，能看看您的货单吗？  好的，谢谢。我们看到这一批货物的货单，包括了今天到达的冷冻牛排之外，还有来自厄瓜多尔的白虾，还有来自格陵兰的一些北极虾。在一会儿装车出库之后，这个车就即将立即出发，出了物流园向西北方向连通着津滨高速，不到一个小时，这批货就将送达武清。/（窗口上）好的译文，我这里的情况就是这些。 | 6分  【虚拟窗口】回 |
| 00:48：55  演播室17  【大屏：花】  【地屏：花】  00:50：30 | | （全景）好的，感谢马也的分享。/(窗口下)  京津冀三地如同一朵花上的花瓣，（虚拟撒花瓣）【瓣瓣不同，却瓣瓣同心。协同发展蹄疾步稳，天津正在以更加奋发有为的精神状态推进各项工作，推动京津冀协同发展不断迈上新台阶，努力使京津冀成为中国式现代化建设的先行区、示范区，奔向世界级城市群。//（近景）而京津产业新城率先推开未来这扇窗，智能科技、生物医药、高端时尚消费等产业纷纷吹响集结号，迎着科技创新的曙光，驱动产业发展的巨轮，力图实现智慧城市融合发展的愿景。//（全景）种子落于厚土，汗水耕耘希望，一座现代化的产业新城正在崛起，它等待着你我，众志成城，携手同行，拥抱机遇，共创未来！（音乐起）感谢大家收看今天的《运河水兴两岸新城》——京津产业新城发布融媒体直播特别节目，再见！】 | 1分10  （加拉滚1分30）  【虚拟：瓣瓣同心】 |