



## 守护碧水蓝天净土 加强统筹协调配合

# 雄安新区启动污染防治三大“保卫战”

河北日报(记者吴安宁)从雄安新区8月6日召开的生态环境保护委员会会议上获悉,雄安新区把生态环境治理作为重大政治任务,强化系统治理、源头治理、依法治理,启动污染防治三大“保卫战”,推进新区生态环境治理不断取得新的更大成效。

今年以来,新区各部门自上而下戮力攻坚,白洋淀水质和空气质量持续好转,各项工作有力推进,取得明显成效,国考两个断面中南刘庄断面平均水质为IV类,湖心区断面平均水质为IV类。“要强化治理举措,坚决打赢污染防治这场硬仗。”雄安新区管委会相关负责人表示,但仍要看到,新区生态环境质量改善的形势仍旧十分严峻。为

此,新区强化治理举措,打赢碧水、蓝天、净土三大“保卫战”。

坚决打赢碧水保卫战。坚持白洋淀流域全面治理,全面落实“河长制”,有序清理整治河道,深入推进农村垃圾和生活污水无害化处理,根治黑臭水体,加快推进9大类40个白洋淀生态环境综合治理项目工程,打造样板工程、示范工程。

坚决打赢蓝天保卫战,坚定不移做好扬尘污染防治、清洁取暖改造等工作的督导推进,巩固和完善低排放控制区建设,进一步优化和实施过往新区车辆交通预案,扎实做好移动源尾气排放的污染防治,保持打击“散乱污”反弹和秸秆焚烧的高压态势,实现建设期大气环境质量改善。

坚决打赢净土保卫战,加快推进“无废城市”建设,全面排查和科学整治土壤污染源,分步有效推进土壤污染治理,对新区土壤建档立卡、分类施策、靶向治理。做好土壤污染重点企业监管,坚决阻断污染源,开展好污染地块风险管控与治理修复。

据介绍,雄安新区及三县将持续加大执法监管力度,强化用好大数据监管,充分利用非现场执法、远程执法抽查、无人机飞检等科技手段,严厉打击和查处环境违法行为,发现一起,从严查处一起。强化督导检查考核问责,依法依规对相关人员进行责任追究。充分发挥社会参与和监督作用,运用报刊、电视、生态“红黑榜”等平台,公开曝光违法企

业和失职干部,动员全社会参与监督。

下一步,为凝聚污染防治攻坚合力,雄安新区将严格落实“党政同责、一岗双责”,各级各部门间加强统筹协调配合,形成层层负责、环环相扣的工作机制。加强日常督促检查,健全完善考核评价体系,严格落实环境质量通报排名和奖惩问责办法,实现奖优罚劣。畅通公众参与渠道,保障公众知情权监督权,奖励检举、揭发环境违法行为,鼓励人人争当生态环保卫士。

据介绍,雄安新区将完善环境问题交办、督办、整改、反馈、销号、验收工作机制,定期监督检查进展情况,整治一项、核查一项、销项一项,确保整改工作取得实效。

# 雄安新区起步区将建三个全地下车站

分别为雄安城际站、小里站、金融岛站

河北日报(记者原付川)近日从雄安新区相关部门获悉,雄安新区起步区将建雄安城际站、小里站、金融岛站枢纽工程。目前,雄安城际站、小里站、金融岛站枢纽工程可行性研究报告编制、测绘、勘察设计招标工作正在开展。

作为雄安新区“四纵两横”区域高速铁路交通网络的“一横”,雄忻高铁起自在建的京雄城际雄安站,向西穿越雄安新区起步区,在起步区设雄安城际站和小里站。该线路自白沟引河东侧入地,沿起步区东西轴线地下敷设,由萍河西侧出地面,向西南折向保定东站。其中,城际站位于起步区核心区,小里站位于起步区第一组团中心区域,均规划为雄安新区“三主两辅”枢纽客站体系中的主客站。

作为起步区的核心空间骨架,东西轴线将利用交通和绿色廊道串联城市重要功能中心与景观节点,构建绿色为底、功能多元、错落有致、风貌协调、活力创新的起步区标志性空间,具有承载城市公共生活、串联城市功能、展示城市风貌、融合生态环境等重要功能。

雄安城际站、小里站、金融岛站均属全地下车站,是雄安新区起步区东西轴线建设的重要组成部分。其中,雄安城际站位于起步区核心区,为4台6线沿东西轴线中心地下布设,雄安小里站为2台4线沿东西轴线中心地下布设,金融岛站工程在起步区金融岛东西轴线与南北向干路交叉范围。

作为雄安新区“三主两辅”客站体系中的“一主”,雄安城际站规划为雄安新区的主客站,承担着京津冀城际联系重要作用,是实践“站城一体”理念的示范区域,将与起步区城市建设同步设计、一体开发,打造雄安新区活力门户。雄安城际枢纽包含雄安城际站、地铁站、配套场站及周边地下空间,车站地面层为精品商业层,地下一层为城市人行层,地下二层为车行及站厅层,地下三层为轨道及站台层。

雄安小里站枢纽布局在起步区第一组团东西轴南北两侧干路之间,主要包含高铁站、地铁站、配套场站、地下环路及周边地下空间,共分为三层。其中,地下一层布置集中商业、人行活动空间,地下二层布置交通枢纽功能,地下三层为站台层。

金融岛站工程规划为R1、M1、M2、M5四线换乘枢纽,主要包含地铁站、配套设施及周边地下空间,共分为四层。其中,地下一层主要为人行活动空间,地下二层主要为地铁站厅层和周边地下空间,地下三层及四层为地铁站台层。

## 新区首座地下“花园式”再生水厂启动建设

河北日报(记者原付川)近日,雄安新区首座地下“花园式”再生水厂——各岗片区再生水厂项目主体结构施工全面启动。

这座再生水厂位于雄安高铁站东南方向2.1公里处,占地面积约5公顷,9个施工单元同步开始建设,投入使用后每天有3万吨经处理后的再生水可以达到Ⅲ类地表水标准,服务人口达15.2万人。

与传统污水处理厂不同,这座再生水厂污水处理全过程将在地下一个个密闭的池内悄然完成。项目将29个处理污水的池体单元和设备统一集成到一个箱体内,全部置于地下,池体上面加盖25厘米厚的混凝土“盖子”,有毒有害气体不会扩散到空气中。按照规划,各岗片区再生水厂地面以上部分将打造成一座环境优美、自然多样、活力充沛的生态公园,公园绿化率高达66%以上。生态公园包括科普园区、体育活动区、休闲区、生态景观体验廊道、特色景观小品等区域设置,将是周边居民运动、休闲的天然氧吧,让人很难与污水处理厂联系到一起。

据介绍,雄安高铁站枢纽片区是集交通枢纽、高铁经济区、城市门户为一体的综合性功能区,为全国、京津冀地区提供交通换乘服务。作为雄安高铁站枢纽片区配套基础设施的重要组成部分,各岗片区再生水厂将重点处理来自雄安高铁站枢纽片区的初期雨水,通过污水管网由粗格栅和进水泵房汇入水厂进行集中处理,为雄安高铁站枢纽片区的生产、生活及正常运营保驾护航。

## 雄安新区首届“智绘未来”创新创业大赛启帷

河北日报(记者吴安宁)为加强对科技型中小企业的支持与扶持,助力企业复工复产,促进创新创业迈上更高水平,近日,雄安新区举办第八届河北省创新创业大赛(雄安赛区)暨雄安新区首届“智绘未来”创新创业大赛。

本届大赛以规划建设雄安新区“千年大计、国家大事”为契机,通过大赛有效挖掘、有力整合京津冀地区创新资源、创业项目,选拔出符合新区定位的优秀创新创业项目、团队和企业,遴选新区“双创之星”,培育创新驱动发展引擎,增加新区创业就业机会,促进科技创新项目落地。本届大赛大赛紧紧围绕雄安“创新驱动、高质量发展”的定位,聚焦“智慧雄安”和“未来雄安”主题。大赛突出“智慧城市”特色,创新驱动特色、服务产业特色,主要面向雄安新区各类高新技术企业、科技型

型创新企业及创新创业团队,重点吸引新一代信息技术等领域参赛项目。本届赛事评审采用“线上+线下”方式进行,突出“创新驱动、高质量发展”导向,重点关注项目的创新性、示范性、引领性等社会价值。“创新”主要围绕项目的产品、技术、经营模式、管理方式等评分;“创业”主要围绕项目在新区落地潜力、带动上下游产业等方面进行打分。据介绍,对获得“雄安新区优秀创新创业项目”称号的项目,将纳入《雄安新区智能城市建设领域新技术新产品(服务)推荐目录》,享受政府采购和推广应用等政策支持,在未来雄安新区科技项目扶持政策中予以优先支持,并优先享受“雄安新区政府引导基金”支持。除此之外,优胜项目还将被推荐参加省级决赛,角逐百万大奖。

# 把堤坝“藏”进森林里

### ——雄安新区建设进行时(四)

河北日报记者 吴安宁

目前正值我省主汛期,也是雄安新区防汛备汛的关键期。根据气象部门预测,今年雄安新区所在的海河流域发生超标准洪水的几率明显增大。当前雄安新区已转入大规模建设阶段,大量工程正在开工建设,必须保障地势相对低洼的雄安新区安全平稳度过汛期。

白沟引河是雄安新区境内的一条重要河流,位于雄安新区起步区东侧,也是少数几条常年有水注入白洋淀的河流之一。位于白沟引河右侧的白沟引河右堤,是雄安新区起步区生态防洪堤工程的重要组成部分,与其他堤段一起形成环新区起步区的防洪圈,保障汛期新区内部安全。按照计划,在今年主汛期前,白沟引河右堤将具备200年一遇的防洪能力。



白沟引河右堤防洪治理工程(二标段)土方及景观造型作业现场。

建设单位供图

## 土筑大堤,200年一遇的防洪能力

7月30日,记者来到白沟引河右堤防洪治理工程(二标段)项目施工现场,虽然距离项目正式开展施工才过去一个多月,但10.5公里长的防洪堤主堤填筑工作已经全部完成,据施工方介绍,主堤现已具备200年一遇的防洪能力,目前正在开展生态堤填筑和景观地形塑造工作。

一个土筑大堤,是如何具备200年一遇的防洪能力的?

“大堤的防洪能力,和它的高程相关。”白沟引河右堤防洪治理工程(二标段)项目副经理、来自中电建市政公司的朱良值解释,所谓的多少年一遇,是根据该河流历史上最大洪峰流量来计算的,通过对白沟引河既往水文资料的分析,该河流20年一遇洪水的水位是8.6米,200年一遇洪水的水位是10.47米,目前新修筑的防洪堤主堤堤顶高12.5米左右,因此完全具备抵御

200年一遇洪水的防洪能力。

白沟引河右堤防洪治理工程(二标段)项目安全总监冯本军告诉记者,虽然大堤的材质是泥土,但是却不是普通的泥土,首先要选用防渗性好的壤土,另外还要历经20多层填筑,并且每一层填筑压实后都要经过多方取样检测,确保每层压实度达到96%以上,才能进入下一层的填筑环节,从而具备了200年一遇的防洪

能力。

“就目前来说,我们是两堤并用的一个模式,汛期结束前依旧保留旧堤的防洪能力。”冯本军介绍,白沟引河原有旧堤最高点高程17.91米,最低点高程11.88米,具备150年一遇的防洪能力。今年汛期前,他们又根据旧堤的堤顶高程与新堤的设计顶高进行对比分析,发现受白洋淀回水影响,原有旧堤有两处风险较大的段落,为了确保汛期安全,目前已经对这两处进行了加高加宽处理,确保达到200年一遇的防洪要求。

建立了三维实景模型,通过创建建筑、结构、机电等工程专业BIM模型,进行碰撞检查、仿真施工以及工程量核算,帮助优化方案,实现工程建设的可视化,避免设计缺陷,减少设计变更。

项目业主方相关负责人表示,精细化管理、数字化设计的要求贯穿环起步区生态防洪堤各个项目设计、建设、运维的全过程。和其他项目一样,白沟引河右堤防洪治理工程的所有数据信息都纳入到雄安新区城市信息模型(CIM)管理平台中,开展全生命周期的大数据资产管理。通过工程数据信息的数字化,让整个工程建筑活起来,为雄安的数字城市建设打下基础。

联起沿线各个大小节点。

安平告诉记者,这也是起步区生态防洪堤要修成缓坡的原因之一,缓坡上的植被容易存活,在平时,这些绿地可以为市民提供休憩空间,在汛期,植被的根系可以有效保护堤坝,减少流水侵蚀,起到护岸的作用。

“按照工期安排,10月份我们将开始铺设堤顶路,并进行绿化工作,那时的大堤又是另外一番景象了。”安平平说。

## 安装智能感应终端,生态防洪堤将实现堤防智能化

从业以来朱良值没少干水利项目,但是像雄安新区生态防洪堤这样高标准的项目还是很少见。因为白沟引河右堤防洪治理工程除了一条主堤(堤防填筑区)外,还有两侧的生态堤(生态填筑区)。

朱良值告诉记者,常见的大堤一般都是直坡,坡顶与坡底的比例大致是1比1.5,但是雄安新区的生态防洪堤坡底与坡顶的比例介于1比4到1比6之间,并且生态防洪堤堤顶的设计宽度有16米,这样的比例,使得整

个大堤的坡度非常缓。

大堤越宽,坡度越缓,汛期行洪的能力也就越强,越让人心安。不过这远不能让朱良值和他的团队放心,毕竟工程还没有全部完工,一切可能的风险都需要考虑。

“我们把主堤又填高了25厘米,并且做了坡度,主堤上每隔25米就有一个临时排水沟,闸口等地势比较低的位置还挖了截留沟,以防强降雨对大堤的冲刷,以及大堤可能的沉降。”朱良值介绍,为了应对今年的主

汛期,在全长10.5公里的生态防洪堤上,他们还设置了三个临时观测点,每天两次观测记录水位,并且准备了足够的土方石料,用于险情封堵。

“等到大堤全部完工,就不用这么麻烦了。”朱良值说,工程后期生态防洪堤还会安装智能感应终端,配合管理部门对坝体和水质状况进行实时监测,所采集的数据也会汇入雄安的城市大脑,实现堤防的智能化,有效提高精准性。

依据雄安新区的要求,在设计环节,环起步区生态防洪堤工程项目就

## 防洪功能与生态景观相结合,大堤与自然景观和谐交融

与以往功能单一的防洪大堤不同,白沟引河右堤防洪治理工程将防洪功能与生态景观相结合,在防洪治理上强调绿色发展、园林生态,力求将大堤与新区自然景观和谐交融。白沟引河右堤防洪治理工程(二标段)工程部技术人员安平告诉记者,待到工程全部完工后,除了堤顶路及结构物,工程其余部

分将被148.99万平方米的植被覆盖。

“三段多点,五线串珠”,正是对白沟引河右堤防洪治理工程(二标段)项目整体设计结构的精炼概括。

所谓“三段”,指的是整个项目由北向南分为智慧涵养林段、休闲风景林段以及都市休憩林段。所谓“多点”,指的是由北向南除了长河水韵

(生态科普功能)、花开锦绣(城市门户功能)、旭日晨曲(滨水游憩功能)三大特色景点之外,还会依据不同环境设置多个游览小节点,丰富白沟引河沿线游览内容。

而“五线串珠”则是车行道、漫步道、跑步道、骑行道、探索道五类道路在白沟引河右堤绿地内实现贯通,串

## 上半年我省电子信息产业增加值增长11.5%

51.9%和21.3%。

固定资产投资增速由负转正。1-6月,全省电子信息产业完成固定资产投资35.2亿元,同比增长8.0%,由负转正。云谷(固安)科技、晶龙新能源、润泽科技等7家企业合计完成投资16.6亿元,占全行业投资比重47.1%。

从产业板块来看,行业电子、光伏产业、通信导航产业、LED产业主营业务收入实现正增长。

光伏产业保持较快增长。受国内

外订单持续增加拉动,1-6月,光伏产

业主营业务收入110.9亿元,同比增长24.6%;出口创汇3.9亿美元,同比增长29.1%。晶澳太阳能主营业务收入47.5亿元,同比增长53.2%,拉动全行业2.6个百分点。

行业电子产销两旺,拉动作用明显。1-6月,全省行业电子实现主营业务收入250.1亿元,同比增长11.8%;

利润总额27.4亿元,同比增长35.0%,其中利润20.4亿元,同比增长45.5%;出口创汇7.7亿美元,同比增长38.3%。

通信导航产业恢复性增长。1-6月,全省通信导航产业实现主营业务收入25.8亿元,同比增长2.8%。富智康(廊坊)实现主营业务收入14.3亿元,占全行业55.4%,同比增长17.3%。

云服务、大数据服务、集成电路设计收入大幅增长。1-6月,联通云数据、润泽科技2家企业主营业务收入9.9亿元,同比增长115.3%;实现利润2.3亿元,同比增长28.9%;上缴税金1030万元,同比增长28.5%。

嵌入式系统软件收入增幅较大。1-6月,嵌入式系统软件收入14.1亿元,同比增长78%。其中,中国石油天然气管道通信电力工程总公司收入3.8亿元,同比增长35.9%;秦皇岛康泰公司收入7.3亿元,实现利润4.4亿元,出口交货值6882万元。

(上接第一版)环比降幅持续收窄。行业电子实现利税27.4亿元,同比增长35.0%;LED产业实现利税5.7亿元,同比增长260.8%;光伏产业实现扭亏为盈,实现利税4.9亿元。软件业表现亮眼,上半年,我省软件业实现利税20.6亿元,同比增长8.9%;实现利润12.8亿元,同比增长21.1%。

出口创汇保持快速增长。1-6月,全省电子信息产业出口创汇14.3亿美元,同比增长14.3%。其中,制造业13.6亿美元,同比增长10.0%;软件业0.7亿美元,同比增长376.1%。秦皇岛、邢台市在柔性线路板、电子医疗产品以及太阳能光伏出口订单增加拉动下,出口额分别为7.4亿美元、3.1亿美元,占全省

(上接第一版)扩大新兴领域党建覆盖,整合党建、政务和社会服务等资源,推行“一站式”服务和“最多跑一次”改革,使社区党群服务中心成为党组织领导基层治理、服务群众的重要平台。