

# 万元GDP用水量、万元工业增加值用水量分别下降41.7%、55.1% 十年来我国用水总量实现零增长

本报记者 吴娜

近日,国新办举行“推动高质量发展”系列主题新闻发布会,记者在会上获悉,十年来,我国在国内生产总值(GDP)增长近一倍的情况下,用水总量实现零增长,总体稳定在6100亿立方米以内;万元GDP用水量、万元工业增加值用水量分别下降41.7%、55.1%;特别是作为最大用水户的农业用水效率持续提升,全国耕地灌溉亩均用水量下降至350立方米以下,比十年前降低了近13%。在农业用水保持稳定的情况下,实现灌溉面积和粮食产量稳步增加。水利部副部长陈敏强调,水利是实现高质量发展的基础性支撑和重要带动力量。

## 加快推进国家水网建设

为了在更大范围、更高水平上保障国家水安全,国家水网建设加快推进。水利部总规划师吴文庆介绍,首先,加快完善国

家水网主骨架和大动脉。南水北调东中线一期工程已累计调水突破729亿立方米,直接受益人口达到1.76亿人。同时,推进南水北调后续工程高质量发展,开工建设中线引江补汉工程,深化西线工程和东线后续工程前期工作;构建中线工程水源地水质安全保障体系,强化中线水源保护,确保“一泓清水永续北上”。

其次,加快国家水网骨干工程建设。2022年以来,引江济淮、引汉济渭、珠江三角洲水资源配置等一批跨区域、跨区域重大引调水工程建成通水,开工建设了环北部湾水资源配置、吉林水网骨干工程等一批重大项目。同时,开工了重庆向阳、云南桃源、广西长塘、贵州花滩子等26项大型水网调蓄节点工程。这些工程的建设,将为西部大开发、中部地区崛起、东北全面振兴、长三角一体化、粤港澳大湾区建设等重大战略实施提供坚实的水安全保障。

第三,统筹推进省、市、县级水网规划建设。目前,全部省级水网建设规划都已批复实施,72%的市级、40%县级水网建设规划编制完成。

## 56条母亲河全线贯通

“修复、保护河湖生态环境,首先从各地母亲河做起。”水利部水资源管理司司长于琪洋介绍,近年来,我国大力推动河湖生态环境复苏,全国层面选择88条(个)母亲河(湖)开展修复工作,包括79条河流、9个湖泊。通过“一河一策”“一湖一策”的方式进行保护修复,包括实施生态补水、优化水资源调度、采取综合治理等。现在,这88条(个)母亲河(湖)中,已有56条河流实现了一次或多次全线贯通,其他河流复苏工作也取得了积极进展,9个湖泊的生态水位保障率达到100%,或完成生态补水目标。

值得一提的是,断流26年的北京母亲河永定河连续四年全线复流,断流100年的京杭大运河连续3年实现了全线贯通。

于琪洋表示,生态流量是衡量河湖生态用水保障程度的一个重要指标。为全面加强生态流量管理,从2020年开始,先后组织制定了171条跨省重要河流的生态流量保障目标,546条省内河湖生态流量保障目标,并落实了监管措施和保障措施。据监测,现在河流生态流量目标保障率稳定达到90%以上,河湖生态用水得到了比较好的保障,黄河实现24年连续不断流,黑河的尾间东居延海实现19年连续不干涸。

此外,针对三江平原、黄淮平原等10个重点区域开展的地下水超采综合治理成效非常明显。比如,华北地区特别是京津冀地区,2023年同2020年相比,地下水水位有比较好的回升,浅层地下水平均回升2.71米,深层承压水水位平均回升6.42米。

## 高温下线后迎来短暂清凉 近期雷雨将频繁登场

本报讯(记者 陈施君)连日高温终于暂时告一段落,昨天通州区国家站测得最高气温34.4℃,高温黄色预警已于前日解除。近期雷雨将频繁登场,今日白天预计有一次雷阵雨天气过程,最高温度降至29℃,最低气温22℃。

在北京这两轮高温天气过程中,6月9日、11日、12日、17日、18日和19日均达到了高温日标准,经历了六天的热辣滚烫后,晴晒高温天气终于不再是主角,受高空槽影响,雷阵雨将频繁光顾。未来三天气温波

动不大,最高温在31℃—33℃之间,天空云量较多。

由于雷雨多发,空气湿度增大,降雨前闷热感加重,市民还需积极采取防暑降温措施,日常注意补水和用电安全。雷雨期间局地可能伴有短时强降雨、短时大风、冰雹等强对流天气,需特别加强防范。另外,降雨天气将导致路面湿滑、能见度下降,给交通出行带来不利影响,特别是晚高峰,请大家及时关注临近预报预警,提前做好出行规划,注意防雷避雨和交通安全。

## 连日高温,城区供水转为高位运行 120个市区测压点实时监测供水情况

本报讯(记者 王天洪)连日高温,北京城区日供水量逐渐攀升,6月18日达到今年以来的最高值,城区供水由常态运行转为高位运行状态。市自来水集团通过监控市区供水管网120个测压点,实时掌握管网供水情况,统筹调配各水厂供水,守护首都市民用水安全。

“设备安全是保障安全供水的关键。”市自来水集团相关负责人介绍,为应对夏季用水高峰,集团已提前完成水厂设备检修维护,清水池刷洗等244项工作,集中开展了电气设备检查和高峰前供水安全检查,提升了设备运行的可靠性和稳定性,使水厂设施设备处于最佳运行状态。同时,各水厂提前储备供水物资,在高峰供水期间,持续加强供水设备巡视、检查维护,确保供水设备时刻处于良好的运行状态。一旦出现设备故障,立即开展抢修,保持最高的设备完好率。

坚持“科学、准确、经济、安全”的调度标准,市自来水集团供水运行调度中心实行每日会商机制,根据天气变化加强对需水量进行分析和预测;通过监控市区管网120个测压点,全面实时掌握管网压力变化,统筹调配各水厂供水。

同时,各水厂利用调蓄补峰能力优化供水运行,即根据需水量适当调整水厂清水池水位运行区间,夏季水厂执行中高水位运行,充分发挥调蓄能力。深入开展管网模拟离线分析,合理调控管网压力,确保中心压力合格、地区压力均衡。

全过程、全方位的水质监管体系为供水安全筑牢了坚实防线。市自来水集团严格执行水质监测中心、水厂化验室、水厂运行班组的三级检测制度,同时在水源地、制水车间和供水管网终端等重要点位布设水质在线监测仪700余台,管网固定水质监测点586处,实现从源头到龙头的全流程精准水质监控。

## 张家口市崇礼区

## 努力创建国际知名冰雪旅游胜地

本报讯(记者 张群琛)记者从《副中心会客厅》“瓣瓣同心”栏目获悉,张家口市崇礼区不仅要继续做强“冰雪”品牌,同时大力发展冰雪相关的产业,并借鉴历届冬奥城市发展经验,大力发展以冬季滑雪和夏季户外运动为主导的体育休闲产业,建设国家体育休闲综合示范区。

崇礼区文化广电旅游和体育局局长赵利东介绍,崇礼区发展冰雪产业有独特的优势,除了纬度、海拔等先天优势外,崇礼位于京津冀都市圈,京张铁路、京礼高速的建成通车,崇礼融入首都1小时交通圈,同城化发展大势呼之欲出,势不可挡。

赵利东介绍,北京携手张家口举办冬奥会,让崇礼有了冬奥这个金字招牌。而随着加快建设京张体育文化旅游带,有利于推动京津冀特别是京张两地协同发展,在交通、环境、产业、公共服务等领域取得更多成果;有利于统筹推进生态环境保护、乡村振兴、新型城镇

化和产业转型升级诸多方面,走出一条从“绿水青山”“冰天雪地”向“金山银山”转化的路子,加快实现本地经济社会可持续发展。

冬奥会过后,崇礼区有着非常丰富的奥运遗产。崇礼区文化广电旅游和体育局宣教股股长吴利亚介绍,作为冬奥标志性建筑的“雪如意”打造餐饮地标来其林地别墅、全国最高的攀岩馆和面向商演开放的巅峰滑雪场。国家越野滑雪中心和国家冬季两项中心作为越野滑雪、冬季两项世界级专业赛训基地,依托现有赛道打造中国最全山地车竞速赛道,作为山地车、越野、射击、马术户外运动项目基地。张家口冬奥村将打造成规模最大、配套设施最齐全的国家级研学营地,向研学机构、康养旅居全面开放。

赵利东介绍,未来崇礼的发展定位就是要借助冬奥机遇,突出冰雪主题,把崇礼打造成国际知名的冰雪运动和冰雪旅游胜地、国家冰雪运动推广普及中心,把崇礼滑雪打造成国际品牌。

## 小米仿人机器人在京迈出关键一步

本报讯(记者 孙奇茹)小米仿人机器人研发应用在京迈出关键一步。小米机器人公司近日迁入位于北京经开区的小米汽车工厂,这意味着小米仿人机器人从实验室作业调试向现场作业调试迈出了关键一步,未来将在京打造通用仿人机器人整机产品研发、制造和应用示范项目。

外观、大小类似小型犬,会跳舞、会空翻、能智能跟随主人,能对人的动作、语音等指令做出自主反馈,甚至还会单脚滑行玩滑板……当活灵活现的小米第二代仿人四足机器人CyberDog2第一次出现时,获得了众多好评。不久后,小米机器人公司正式迁入小米汽车工厂。

人形机器人是软件与人工智能融合的制高点,对制造业升级和服务业升级有巨大推动作用。小米集团高级副总裁曾学忠说,小米进军制造业的梦想是做“制造的制造”,公司在国内率先投入仿人机器人的研发并走在行业前列,目前已建立了数百人的机器人研发团队,涵盖从组件到硬件系统、软件系统、操作控制和传感等多个维度。

“在北京经开区的政策、人才等支持下,小米机器人公司快速成长。”曾学忠说。2023年4月,小米机器人在北京经开区注册成立,成为集团专注于仿人机器人技术创新与产品研发、产业化的唯一主体。

今年一季度,小米汽车工厂正式投产,工厂的关键工艺100%自动化,引入了超过700个机器人。此次小米机器人公司迁入后,汽车工厂也将成为其天然的“试验场”。

“亦庄是北京机器人产业高地,我们将扎根这里,持续推动共性问题的解决和共性技术、部件的开发,加速迎来一个由智能机器人、仿人机器人和人类专家共同组成的‘人机一体化时代’。”公司相关负责人介绍。下一步,小米将持续推进仿人机器人产品创新,通过整机牵引,以开源开放平台和完整工具链赋能产业生态,带动产业链企业协同发展。

## 初中学业考试24日至26日进行

# 考生进考场还得进行金属探测

本报讯(记者 李祺瑶)2024年北京市初中学业水平考试将于6月24日至26日举行。北京教育考试院昨天发布考前提示,提醒考生做好个人防护,科学作息,做好考试准备。考试当天,考生凭准考证和身份证进入考点,进考场时要接受金属探测仪检查,手机等电子设备不能带入考场。

根据考试安排,24日,考生将进行语文、数学科目考试,25日进行物理、道德与法治、外语科目考试,26日上午进行化学、历史科目考试。考生要提前熟悉考点位置,充分考虑交通拥堵、入场安检等因素,合理安排出行时间和路线,24日早高峰交通压力较大,要预留出足够时间,确保按时参加考试。

考试当天,每科开考前30分钟,考生开始进入考场,进入考场时应接受金属探测仪检查。为便于顺利通过检查,考生应在进入考点或考场前,将手机交家长或带队老师保管,不得将手机、智能手表、智能手环等电子设备带入考场,同时尽量不要携带非必要的金属物品,如首饰等。已

经带入考点的规定以外的非考试物品,应服从考点安排存放至指定位置。

考试时,考生应认真核对条形码信息,准确填写姓名和准考证号,并在答题卡指定区域作答;考试过程中不旁窥、不

交头接耳,不影响他人及考场秩序;考试结束后注意不要将试卷、答题卡、草稿纸等考试材料带出考场。

今年初中学考继续按照“统一命题、统一考试、分区评卷”的方式进行,试卷全

## ■相关新闻

## 中考考生办理身份证绿色通道开启

本市户籍考生24小时内制发证件 临时身份证立等可取

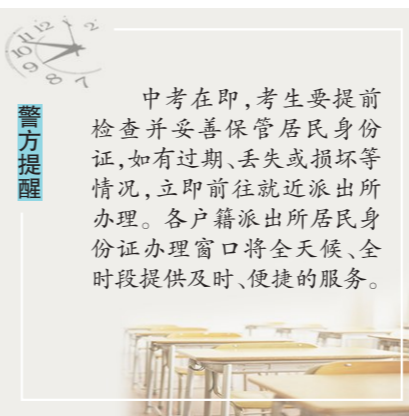
本报讯(记者 孙莹)6月20日至6月26日中考结束,市公安局再次为中考考生提供加急办理居民身份证绿色通道助考服务。本市户籍考生申办居民身份证24小时内制发证件,办理临时居民身份证立等可取。

据介绍,通过绿色通道,本市户籍中考考生当日上午在派出所户籍窗口申请办理,下午2时后即可到市公安局人口管理和基层工作总队制证中心(丰台区成寿

寺路甲19号)领取;当日下午申请办理的,次日上午9时后即可到制证中心领取。

本市户籍考生可在办理居民身份证后,就近到全市任意户籍派出所办理临时居民身份证,公安机关对审核无误的当场予以受理,立等可取。

外省户籍考生在本市户籍派出所办理居民身份证申领手续并经户籍地公安机关审核签发后,可办理临时居民身份证或申请开具户籍证明,立等可取。



中考在即,考生要提前检查并妥善保管居民身份证,如有过期、丢失或损坏等情况,立即前往就近派出所办理。各户籍派出所居民身份证办理窗口将全天候、全时段提供及时、便捷的服务。

# 高考后忙“摘镜” 屈光手术门诊患者翻倍

眼科专家:近视手术不可盲目做

本报讯(记者 王瑞琦 柴嵘)高考结束之后,同仁医院屈光矫正中心前来咨询“摘镜”手术的患者数量比平时翻了一倍,其中绝大多数是刚刚结束高考的考生。该院屈光手术科主任汪长斌说,“摘镜”手术不可盲目做,需要根据眼睛状况等,由医生综合判断是否具备手术条件。

昨天10时许,同仁医院东区三层屈光矫正中心检查室外,已有20多名患者和家属正在排队等候。刚刚参加完高考的翔宇拿着检查单,和母亲一同等待检

查。他想报考的院校对裸眼视力有要求,但他的双眼度数均为400度,不达标。于是,一家人特地从老家山东赶来,希望在高校体检前,完成近视手术。

患者菁菁刚刚完成检查,出了诊室就兴奋告诉父母“喜讯”——下周可以做近视手术了!刚满18岁的菁菁一直觉得戴眼镜影响美观,早就期盼着将近视手术作为“成人礼”送给自己。高考结束后第一天,她就预约了检查。

汪长斌介绍,很多考生觉得高考后时间充裕,有充分的时间恢复,于是赶在高

考结束后“扎堆儿”就诊。最近两周来,平均每天有百余人到同仁医院就诊咨询“摘镜”手术,而考前每天只有四五十人。前来就诊的考生中,有的是准备报考对裸眼视力有要求的院校;有的认为戴眼镜运动不方便;还有的则是出于爱美之心,希望摘掉眼镜,以新形象迎接大学生活。

“近视手术需要医生根据眼睛状况等,综合判断是否具备手术条件,不可盲目做手术。”汪长斌说,进行近视手术前,患者需要接受10余项详细的检查,包括散瞳、验光以及检查眼轴、角膜、眼底等,眼睛

处于健康状态,才满足手术条件。如果患有青光眼、虹膜炎、角膜炎、结膜炎等疾病,或为圆锥角膜,则无法进行手术。

近视手术分为角膜手术、植入晶体手术两大类。角膜较厚的人群更适合角膜手术,度数过高、角膜薄的患者更推荐植入晶体手术。“做完近视手术不代表‘万事大吉’,建议术后第1天、1个月、3个月、半年、一年定期复查。”汪长斌提醒,医生会复查伤口愈合情况、屈光状态稳定性等,根据患者的视力恢复情况及干眼程度,从而获得较好的裸眼视力。

# 19所军队院校在京招生

报考军校未被录取不影响后续批次录取

本报讯(记者 牛伟坤)今年,19所军队院校在京招生。其中,招收普通高中毕业生135人,均为本科层次,且为有军籍学员,较去年减少了21人;陆军工程大学人防系统定向招收无军籍学员6人。

军校学员和人防系统定向招生学员,二者有何区别?北京教育考试院解释,经高考录取的军校学员,复查合格后,按有关规定办理入伍手续,即为现役军人,享受供给制军校学员待遇,学员毕业后统一分配到军队单位工作。经高考录取的人

防系统定向招生学员不参军入伍,毕业后面向人防系统自主就业。

今年在京招生的军校较去年增加了陆军军事交通学院,减少了陆军边防学院、陆军炮兵防空兵学院、空军预警学院。本市军校有4所,分别是陆军装甲兵学院、陆军防化学院、战略支援部队航天工程大学、武警特种警察学院,共招生23人。

6月26日下午,政治考核合格且高考成绩达到相关要求的考生可登录考试院

网站打印“军检通知单”。27日开始,考生要按照军检通知单中明确的时间和地点,持高考准考证、身份证、军检通知单、病史调查表参加军检。军检主要包括面试、体格检查和心理测试。其中,面试主要考察了解考生的报考动机、形象气质、逻辑思维和语言表达等方面的基本素质。

军校招生录取在本科提前批普通类A段(陆军工程大学人防系统定向招生在本科普通批)进行,优先于后续批次的普通高校录取。报考军校未被录取

的考生,其后续批次录取不受影响。因此,报考军校实际上是增加了一次考生被录取的机会。

考试院提示,军校招生不是军队单方面行为,而是国家选拔人才的一部分,报考军校的考生须参加全国统考,并统一录取。考生和家长在报名时务要慎重行事,认真仔细了解军校招生录取政策、规定和程序,千万不要轻信各种“关系”,防止上当受骗,避免“财学两空”。一旦收到诈骗信息或遇到可疑分子,要及时向公安机关报案。

## 市考古研究院推出“发现路城”研学活动

# 中学生探秘古城感受考古魅力

本报讯(记者 李祺瑶)手持“洛阳铲”,探寻地层下的秘密;观摩文保实验室,体验考古“黑科技”……北京市考古研究院近日举办“北京考古·发现路城”考古研学活动,北京四中的20余名师生受邀走进路县故城遗址,参观考古发掘现场,学习考古专业知识,探秘2000多年前的通州古城,感受考古的独特魅力。

路县故城遗址距今有2200年的历史,是通州区目前所知时代最早的古城。从2016年开始,考古工作者扎根在这里,陆续发现了大量古人留下的遗迹,包括房址、窑

址、水井、道路等。在考古队员的带领下,学生们分为两组,体验了考古工作中的两个重要环节——考古勘探和考古发掘。

模拟探方里,“少年考古队员”拿起考古工具,跟着专家学习使用探铲和手铲,小心翼翼地拨开泥土,一点一点向下挖掘,观察土样、辨别地层、感受土质的变化……虽然天气炎热,大家对考古的热情丝毫不减。经过一个多小时的亲身体验,学生们对于考古的认知不再局限于课堂学习和书本知识。

“这次体验让我对考古一词有了全新的理解,这是一项严谨细致的工作,有耐心

和毅力的人才胜任。”初一学生张晋欣艾说,自己对考古工作有了更具象化的认识,也被考古研究院工作人员的专业精神和敬业态度所打动,“他们用双手努力还原真实的历史场景,填补了历史文献记载的空白。”

在市考古研究院通州考古工作站,考古专家带领师生走进“千年之城——副中心文物保护成果展”,透过一件件出土文物,领略战国至明清时期通州地区古代居民的生活图景,进一步了解北京地区的历史文化变迁。在文物保护实验室,师生们在文保工作人员的指导下,用显微镜观察

文物微观结构,体验显微摄影。很多学生表示,这是第一次近距离了解文物背后的保护和修复技术,对文物保护工作肃然起敬。高二学生查奕博说:“越来越多精细的科技手段应用于考古,体现了考古工作者对于文物保护事业的专心与热爱。”

此次研学活动是市考古研究院的公众考古品牌系列活动之一。该院将持续打造符合考古学科发展规律、对标世界前沿趋势的公众考古活动,促进考古遗址和考古资源的活化利用,加强考古成果与公众之间的交流与互动。