

全市经济稳步恢复 发展质量继续提升 前三季度北京地区生产总值实现两位数增长

本报记者 陈雪村

今年以来,全市统筹疫情防控和经济社会发展,总体经济保持恢复态势。与此同时,经济结构继续优化,新动能不断累积,发展质量稳步提升。昨天,市政府新闻办举行前三季度北京经济运行情况发布会。1至3季度,全市实现地区生产总值29753亿元,按可比价格计算,同比增长10.7%,与2019年同期相比,两年平均增长5.3%,比上半年提高0.5个百分点。

结构优化: 高精尖产业增势良好

市统计局副局长、新闻发言人朱燕南介绍,全市经济结构调整优化,体现在高精尖产业增势良好、新基建新消费表现活跃等多个方面。

数据显示,1至3季度,全市高技术产业和战略性新兴产业增加值同比分别增长21.1%和19.1%,两年平均增长12.8%和11.5%。工业机器人、智能手机和集成电路等高技术产品产量同比分别增长67.1%、24.7%和27.8%,两年平均增速均在两成左右。

“两区”建设加快推进。据介绍,1至8月,服务业扩大开放重点领域规模以上企业收入两年平均增长11.1%,高于规模以上服务业企业收入增速3.2个百分点,其中互联网信息领域增长较快。自由贸易试验区内规模以上工业和服务业企业收入两年平均增长13.4%,高于全市规模以上工业和服务

业企业收入增速4.7个百分点,其中科技创新片区和高端产业片区增势良好。随着全市加快推进国际科技创新中心建设,创新主体活力不断增强。1至8月,全市大中型重点企业研究开发费用合计2024.7亿元,同比增长27.7%,两年平均增长22.5%。其中,“三城一区”企业研发费用、研发人员占比均接近7成,拥有有效发明专利占全市大中型重点企业的63.2%,同比提高1个百分点。中关村示范区规模以上高新技术企业实现技术收入9966.8亿元,占总收入的比重为19.1%。

企业效益继续改善。1至8月,规模以上工业企业实现利润2655.7亿元,同比增长1.7倍,两年平均增长74.3%;39个行业大类中,28个行业盈利水平较上年同期好转。企业收入利润率为14.6%,高于上年同期7.7个百分点。

物价平稳: CPI预计全年保持温和上涨

在疫情防控常态化的背景下,面对原材料上涨等输入性因素冲击,本市全力做好稳定物价工作,居民消费价格(CPI)总体保持温和上涨。1至3季度,居民消费价格同比上涨0.8%,在近5年中处于较低水平。

卜晶介绍,从主要食品看,今年以来,本市猪肉、鲜菜等主要食品供应充足,带动食品价格持续走低。“随着全国生猪产能恢复,猪肉价格持续回落,成为拉动食品价格下降的主要因素。”卜晶说,生猪产能的恢复带动猪肉价格自上月10月份起进入下降通道,价格逐月走低。1至3季度,本市猪肉价格同比下降28.6%,降幅比上半年扩大8.7个百分点,9

月份当月同比下降47.6%。

从鲜菜价格看,今年的鲜菜供应形势整体好于上年,价格低于上年同期。1至3季度,本市鲜菜价格同比下降0.5%。虽然8月份受北方蔬菜产区持续降雨等不利天气增多影响,鲜菜价格月度涨幅有所回升,但随着有关部门加大“中秋”“国庆”节假日保供稳价工作力度,9月份鲜菜价格再次转降,同比下降1%。

卜晶分析,下一阶段,随着本市供给端生产形势恢复较好,居民消费领域商品和服务供应充足,各项促消费、稳物价等措施效果将持续显现,预计今年全年本市CPI仍将保持温和上涨走势。

9月北京二手房价格年内首次环比下降

本报讯(记者 赵语涵)“金九银十”被认为是楼市交易的活跃期,但在一系列政策调控下,上半年较为“狂热”的房地产市场回归理性,“金九”交易量创下7年来新低,全国房价也呈现普降趋势。根据国家统计局发布的70城房价数据,9月各线城市新建商品住宅和二手住宅销售价格环比持平或下降,其中,北京新房价格环比持平,二手房价格环比下降0.2%,这是北京今年以来首次二手房价格环比下降。

三季度全国新房市场在“人、房、地、钱”四位一体的联动调控新机制下开始步入理性回归之路。在此背景下,今年北京楼市“金九”迎来近7年最低交易量,无论是新房还是二手房市场,成交量均连续数月下跌,且呈扩大趋势。根据中原地产数据,9月北京二手房市场全面“冰冻”,二手房成交量仅为12575套,相比2020年同期的17259套同比下降27%,环比上月下降21%,创造连续18个月的市场最低点。

交易量的下降也直接对价格产生传导影响。9月北京二手房价格环比下降0.2%,尽管降幅不大,但记者注意到这是北京二手房价格今年以来首次环比下降,此前8个月,北京二手房价格环比一直保持涨势,涨幅较高时达到1.4%。不过由于今年以来北京住宅价格一直小幅微涨,所以从同比看,9月北京新房和二手房价格同比仍保持涨势,涨幅分别为4.5%、9.7%。

中原地产首席分析师张大伟分析,受政策影响,今年9月是2015年以来,首次全国二手房出现普遍下降现象,价格下降成为市场绝对主流,这或将预示市场拐点全面确立。

通州区建立常态化排污许可证管理机制 排污许可证管理形成闭环

北京生态环保督察在通州

本报讯(记者 张程伟)今年3月,《排污许可管理条例》的颁布实施,标志着排污许可管理工作在“十四五”开局之年迈上了新台阶。通过许可制,排污单位的法律责任得到明确,执法监管的工作重点也得到强化,同时织密了固定污染源的企业主动参与生态环境建设,帮扶指导企业从被动监管向主动守约转变,将排污申报登记、执法监督和问题整改落实形成闭环管理,建立常态化排污许可管理机制。

《排污许可管理条例》对生态环境部门提出了监督检查的明确要求,区生态环境局通过组织召开《排污许可管理条例》专题执法检查培训会,邀请专家对《条例》进行解读。在专家解读后,生态环境局综合执法大队立足区内实际情况,制定了《排污许可证后监管专项方案》,打响排污许可管理“第一枪”。

针对执法人员在检查中收集到的企业疑问,区生态环境局通过组织排污许可证后监管工作培训会,对排污许可监管体系、企业证后执行要点等方面细致讲解,全力为企业解答眼前面临的“烦心事”,将“所

学”转变为“教授”,增进了监管部门和生产企业的互信与理解,助力执法顺利开展。

根据《条例》监督检查要求,执法人员重点对排污单位排放口与许可证匹配、污染物总量排放及达标排放、自行监测要求落实、排污许可证执行报告、环境管理台账建立等情况严格检查。结合“双随机、一公开”,以日常巡查、专项检查、随机抽查等形式保证公正、有效执法,进而督促排污单位主动履行治污主体责任,自觉依法持证、按证排污。对于无证排污、不按证排污的环境违法行为加大曝光力度,达到处罚一个、震慑一批、教育一片的效果。

同时,通州区生态环境局聘请第三方,研发固定污染源排污信息共享服务系统,方便排污单位完成监测数据、管理台账、执行报告上传,并按要求在信息公开平台自动公开。系统成为企业的“贴心管家”,既可以根据不同需求提供数据分析,也能够提供按时延续许可证年限、定期自行监测、自行上报报告、推荐可行技术服务等推送提醒,有利于排污单位制定科学合理的排污规划,按时按规履行证后义务。

区生态环境局将继续推进排污许可证的“一站式”管理工作,堵住固定污染源排放监管缺口。

北京市第一生态环境保护督察组已进驻通州,督察进驻期间(2021年10月13日至2021年11月11日),督察组设立专门值班电话:010-56883368,邮政信箱:北京市通州区A11005号信箱,受理被督察对象生态环境保护方面的来信来电举报,受理举报电话时间为每天08:00-20:00。

绿色发展论坛里的科技范儿



光伏伞可同时为4部电子设备充电。记者 常鸣/摄

城市副中心行政办公区用上光伏伞

走进城市副中心绿色成果展览展示区,一座2.6米高的酒红色遮阳伞矗立其中,外观时尚洋气,引来不少观众驻足观看。这可不是普通的遮阳伞,除了具备遮阳、避雨的功能,还能给手机以及小电器充电,俨然“行走的共享充电宝”,目前已经在城市副中心行政办公区投入使用。

“我们将太阳能转化成电能,让遮阳伞成为了发电桩。”北京普罗智能能源技术有限公司何树人对记者介绍,这座名为“光伏伞”的多功能伞拥有离网供电、超大储能、夜间照明、终端充电等优势,每一处都有不同的功能,随时随刻点亮科技生活。“伞面储能,伞柄可以给手机、小电器充电,伞撑可以照明。”

只见细长的黑色伞柄中间装置着操控器,上面设有控制照明的圆形开关按钮,和控制遮阳伞开合的摇臂,4个USB接口则可同时为4部电子设备充电。每根伞撑都是一根照明灯管,用于夜间发光,伞的外立面则装有可以发电的太阳能芯片。“这座光伏伞的储能为138瓦时,可以为功率5w的手机连续充电超过20小时。”何树人说。

这座光伏伞拥有强大内芯,采用太阳能清洁电力,零排放、零污染。且拥有全球最高量产转换效率,光能稳定性强,薄膜技术功率稳定,弱光环境下仍可保持发电。“这是因为光伏伞的表面铺设了高柔性薄膜太阳能芯片。”何树人对记者介绍,这座全球首款基于柔性薄膜太阳能技术的多功能伞,无论日照还是阴天,都具有发电功能。伞面铺设的太阳能芯片采用CIGS薄膜柔性基,这种太阳能电池材料质量仅2kg/m²,厚度仅2.2毫米,360度弯曲,非常轻薄,可直接粘贴于轻钢屋顶、公交站台、车船顶面、建筑曲面等场景。在太阳辐照度较低的情况下,发电量也明显高于传统光伏组件,对阴影遮挡具有显著的抗热斑效果,在免维护状态下能够避免组件故障。

目前,城市绿心公园东区文化中心、西区游客中心以及东西区的两个驿站应用了约1800平方米CIGS薄膜柔性基,与铺设面积1400平方米的薄膜玻璃基两种组件每年为城市绿心公园提供约46万度的清洁电力。

据了解,“十四五”时期,城市副中心将充分依靠科技创新和市场力量推进绿色发展,构建绿色高效的能源体系。大力发展太阳能,实现新建公共建筑光伏应用全覆盖,规模化推进地热能利用,大幅提升绿电应用比重。让光伏贴近生活,让城市副中心充满绿意。

稳定性强,薄膜技术功率稳定,弱光环境下仍可保持发电。“这是因为光伏伞的表面铺设了高柔性薄膜太阳能芯片。”何树人对记者介绍,这座全球首款基于柔性薄膜太阳能技术的多功能伞,无论日照还是阴天,都具有发电功能。伞面铺设的太阳能芯片采用CIGS薄膜柔性基,这种太阳能电池材料质量仅2kg/m²,厚度仅2.2毫米,360度弯曲,非常轻薄,可直接粘贴于轻钢屋顶、公交站台、车船顶面、建筑曲面等场景。在太阳辐照度较低的情况下,发电量也明显高于传统光伏组件,对阴影遮挡具有显著的抗热斑效果,在免维护状态下能够避免组件故障。

只见细长的黑色伞柄中间装置着操控器,上面设有控制照明的圆形开关按钮,和控制遮阳伞开合的摇臂,4个USB接口则可同时为4部电子设备充电。每根伞撑都是一根照明灯管,用于夜间发光,伞的外立面则装有可以发电的太阳能芯片。“这座光伏伞的储能为138瓦时,可以为功率5w的手机连续充电超过20小时。”何树人说。

这座光伏伞拥有强大内芯,采用太阳能清洁电力,零排放、零污染。且拥有全球最高量产转换效率,光能稳定性强,薄膜技术功率稳定,弱光环境下仍可保持发电。“这是因为光伏伞的表面铺设了高柔性薄膜太阳能芯片。”何树人对记者介绍,这座全球首款基于柔性薄膜太阳能技术的多功能伞,无论日照还是阴天,都具有发电功能。伞面铺设的太阳能芯片采用CIGS薄膜柔性基,这种太阳能电池材料质量仅2kg/m²,厚度仅2.2毫米,360度弯曲,非常轻薄,可直接粘贴于轻钢屋顶、公交站台、车船顶面、建筑曲面等场景。在太阳辐照度较低的情况下,发电量也明显高于传统光伏组件,对阴影遮挡具有显著的抗热斑效果,在免维护状态下能够避免组件故障。

目前,城市绿心公园东区文化中心、西区游客中心以及东西区的两个驿站应用了约1800平方米CIGS薄膜柔性基,与铺设面积1400平方米的薄膜玻璃基两种组件每年为城市绿心公园提供约46万度的清洁电力。

据了解,“十四五”时期,城市副中心将充分依靠科技创新和市场力量推进绿色发展,构建绿色高效的能源体系。大力发展太阳能,实现新建公共建筑光伏应用全覆盖,规模化推进地热能利用,大幅提升绿电应用比重。让光伏贴近生活,让城市副中心充满绿意。

解决群众饮水“最后一公里”问题

城市副中心169个老旧小区完成供水管网改造

本报讯(记者 冯维静)“水管更新换代,以后不用再担心经常停水维修啦。”居民刘清开心地说。玉带河西街20号院因建设年代久远,供水设施老化严重,管线跑冒滴漏,小区用户因为吃水问题没少犯愁。近年来,区水务局、北京市自来水集团通州分公司积极推动老旧小区供水管网改造,完成了74个自备井置换、169个老旧小区供水管线的改造工作,使20余万人喝上更加安全、优质的市政大管网自来水。

“目前,我们在城市副中心地区已

完成13万余支智能远传水表安装,剩余水表计划两年内更换。96.5%的居民用户已实现线上缴费,基本实现缴费不出门。”北京市自来水集团通州分公司相关负责人说,公司实施DMA分区建设,购置专业设备组建团队定期开展检测,有效降低管网水漏损。投资改造梨园抢修所,积极推进城市副中心东部供水抢修站建设,购置25辆工程救援车,进一步提升抢修服务能力。同时,整合了5部对外服务电话,建立客服“三级”派单体系,公司“接诉即办”处

水平不断提升。为了进一步规范城乡供水管理,区水务局积极采取有效措施,不断加快推进城乡基础设施建设,目前城市副中心供水格局步入新时代,建成南水北调配套工程通州水厂并实现广渠路东延供水管线顺利通水,为副中心增加供水能力23万立方米/天。全区22座城镇水厂与朝阳北路、广渠路东延供水管线、甘棠应急水源池以及亦庄市政管线,初步形成“南水北调中干线、中心城区管网水、本地地下水”的多水源保障格局。

如今,农村地区供水保障不断加强,260个村的饮用水水质提升工程实施方案已完成技术审查并通过区政府审议,马驹桥、西集、张家湾、永乐店等7个乡镇共计158个村的饮用水水质提升工程已进场施工,预计年底可完成119个村饮用水水质提升工程。针对现有供水管线问题突出的村庄,结合美丽乡村建设,计划2022年完成103个村的供水管线改造工程,目前实施方案已全部通过区政府审议,39个村已进场施工,20个村已基本完工。

医药健康产业2023年规模将破3000亿

北京点燃产业创新发展“双发动机”

本报记者 孙奇茹

全球医药健康产业迎来爆发式增长的窗口期。记者从近日举行的北京国际生物医药产业发展论坛获悉,今年上半年北京医药产业规模同比翻番,预计北京医药健康产业到2023年营收规模将突破3000亿元,新增上市企业25家,创新药和创新医疗器械提交上市申请将达到90个。作为本市构建高精尖经济结构的坚实支撑,医疗健康、信息技术正成为推动北京产业创新发展的“双发动机”。

创新药及AI医疗器械全国领先

阿尔兹海默创新药、药物靶点发现平台、细胞治疗平台、心血管疾病预防及靶向新药、创新兽药……日前,在北京医药健康创新企业路演与投资机构对接会上,一系列创新型医药健康企业在京亮相路演。

“依托独特的技术平台,我们已经建立起靶点涵盖血液肿瘤、实体肿瘤以及病毒感染等的欧中适应性的产品管线,目前正在积极推进产业化,使其早日成为能够治疗患者获益的细胞类药物。”华夏英泰联合创始人赵学强说。

赵学强的创业伙伴,是我国著名免疫学家,清华大学医学院教授、基础医学系主任林欣。“把自己的研究成果转化为造福人类的工具,在人类攻克癌症的历史上留下我们的里程碑,是从事生物医学基础科学研究科学家的共同梦想。”林欣说。2018年3月,林欣在北京领衔创立了华夏英泰,推动科研成果转化。

华夏英泰是顶尖人才推动北京医药健康创新发展的缩影。近三年来,北京涌现出百济神州、诺诚健华、加科思、华辉安健等一批高成长活力的创新药企业,以及王

晓东、谢晓亮、邵峰、刘河生、张林琦等一批全球顶尖科学家创办的企业,引进了腾盛博药、联影、百放等潜力创新企业。

以北京为代表的中国医药健康产业“含金量”正不断提升,对此,在市场中持续追踪好项目的创投机构感受极为明显。“过去我们接触的医药健康类项目中,大部分是快速跟随或改良的、做仿制药的,近两年,我们接触的项目中将近20%都是原始创新类的项目。”荷塘创投董事总经理邱庆说。

北京市科委、中关村管委会党组书记、主任许强介绍,2018年至今,北京新增27家医药上市企业,累计达到61家。创新成果不断产出,北京获批上市的创新药7个,获批上市的AI三类医疗器械产品7个,约占全国一半,均居国内领先地位。

在科技抗疫方面,目前北京市疫苗和中和抗体从技术创新到研制速度均处于国际第一梯队,国内第一款附条件上市疫苗和紧急使用疫苗均来自北京,北京市已有5个团队中和抗体项目获批上市,10个诊断试剂和设备获批上市,数量居全国第一。

医药健康产业环境大幅提升

“北京有全国最强大的基础生命科学力量,最有条件发展生物医药产业。”首都医科大学附属北京天坛医院院长王拥军说。

如何强大的基础科研力量转化为造福患者的创新药、创新医疗器械?瞄准产业发展中的问题和需求,本市提出了一系列有效举措。近年来,北京建立了一系列有效举措。近年来,北京建立了一系列有效举措。近年来,北京建立了一系列有效举措。

“相比于过去的知识驱动模式,生物医药如今已进入大数据驱动的研发新范式。”王拥军说。基于精准临床数据的大数据分析,研发人员能够以过去上百倍的成功率,发现攻克脑血管疾病的靶点。鲁白透露,其正参与建立国际转化医学研究院,这个新型研发机构所探索的

研发模式加速与国际接轨

“逆向转化”模式,可以大大缩短新药临床开发时间、降低临床开发费用,并提高临床成功率。

许强介绍,北京医药健康产业将力争通过3年推动,到2023年产业营业收入突破3000亿元。依托国家战略科技力量,汇聚全球创新资源,力争在生命科学等前沿领域取得原创性突破,引进多层次创新人才不少于1万人。同时,创新药和创新医疗器械提交上市申请将达到90个;新增上市企业25家;建设1到2家国际一流水准的研究型医院。

“鲜花经济”辐射京津助力大厂乡村振兴

(上接1版)张宝林是当地农户,原本是种植西红柿的好手,如今响应转型,不仅赚了土地流转的钱,还被返聘做工人,再挣一份工钱,“花开富贵”即将成为现实。

张培月说,洼子村的花卉项目除了藤花苑花卉市场所在的玻璃大棚外,还包括8个温室大棚,正在试种中型玫瑰。“目前,河南南阳和北京大兴正在搞欧洲月季,山东东营和北京顺义正在做微型玫瑰,我们就做中型玫瑰,争取做出大厂特色来。”张培月

算了一笔账,按种植中型玫瑰一亩地一年产3万枝算,一枝零售价5到10元,一个棚一年的产值就是6万元,种西瓜或者西红柿能达到这一半就不错了,经济价值极高。第一批中型玫瑰预计明年五一问世。

张培月和洼子村不仅满足于眼前的光景,还有“诗和远方”,洼子村的花卉项目二期正在孕育中。“以点带面,将农业资源与乡村旅游相结合,实现种、产、销、游一体化经营,未来可期。”张培月说。