

推进京津冀协同发展

□ 本报记者 陈发明 通讯员 哈聪杰

新机制带来新活力

——北京·沧州渤海新区生物医药产业园见闻

北京·沧州渤海新区生物医药产业园是北京生物医药产业外迁重要承接地,位于河北沧州渤海新区临港经济技术开发区。

“北京生物医药产业外迁,‘逼’出了一个异地监管新机制,在全国开了先河。”沧州渤海新区党工委副书记、管委会常务副主任李华峰说,我国医药行业实行属地管理,按相关规定,药企必须在注册地进行生产、接受监管,不能跨地域生产,否则只能重新进行药品审批。对此,京冀双方进行了多次协商,最终探索出医药产业转移异地监管新机制。2016年7月,当时的国家食药监总局正式批复,北京医药企业组团进入沧州生物医药园区的项目,由北京食药监局审批和监管,新厂区生产的药品还可以继续使用“京字号”药品批准文号。

“异地监管打破了阻碍北京医药企业外迁的壁垒。”珺博进(中国)医药技术开发有限公司是美国独资企业,该企业沧州分公司负责人孙国伟说,过去企业原料药生产受发展空间制约,一直未正常进行,产品难以满足市场需求。从北京迁到沧州后,企业投资1.46亿元建设原料药生产基地,年产量较原来扩大

20倍。

随着异地监管新机制实施,北京诸多药企打消顾虑,向沧州转移。截至目前,北京·沧州渤海新区生物医药产业园共签约项目158个,总投资484亿元,已落地项目74个,竣工项目32个。

“车间生产现在是满负荷状态,企业二期工程即将启动,建成后又将有5种新创原料药投入生产。”在北京·沧州渤海新区生物医药产业园,北京益民药业有限公司沧州分公司质量负责人蔡辉正在忙碌。

自2016年由北京顺义区迁至沧州后,北京益民药业有限公司原料药生产实现规模化扩张。蔡辉说,随着产能扩大,企业将15个原料药和1个制剂产品放到沧州生产,目前3个产品已通过药监部门认证上市,其余13个产品2021年将按计划陆续投放市场。

同时,北京·沧州渤海新区生物医药产业园也全面加强服务措施,2017年以来,累计投入30余亿元,强化路网、蒸汽、供水、污水等配套设施建设,满足企业生产需求。几年来,园区陆续建设了南开大学一沧

州渤海新区绿色化工研究院、药孵化平台、分析检测平台以及中试基地等科技创新平台,构建从研发到产业化完整、高效的科技成果转化体系;成立化工技术转移中心,利用信息化手段,打通技术和市场的“最后一公里”,目前已与京津冀58所高校、科研机构建立联系,帮助区内企业实施技术对接170余次,达成初步合作意向38项。

南开大学一沧州渤海新区绿色化工研究院常务副院长庞宇明说,2019年底投入运营后,绿色化工研究院首批12个课题组已完成入驻,有60余名科研人员开展科研工作,已累计走访企业50余家,征集技术需求50多项,正逐一对接解决。

目前北京·沧州渤海新区生物医药产业园国家1.1类新药项目达到8个,大部分企业产品特色明显、优势突出,产品市场份额超过50%。已投产企业中,正推进实施二期项目的达到11家。李华峰表示,未来,北京·沧州渤海新区生物医药产业园将突出发展高端原料药、医药制剂、现代中药、大健康产业和医药特色小镇,着力打造国内一流、国际领先、高标准、绿色生物医药示范园。

国家外汇管理局部署今年重点工作

防范跨境资本异常流动风险

本报北京1月6日讯(记者姚进)国家外汇管理局近日召开2021年全国外汇管理工作电视会议表示,2020年,面对新冠肺炎疫情的严重冲击和错综复杂的国际形势,外汇管理部门坚决贯彻落实党中央、国务院决策部署,结合疫情防控更加突出服务实体经济、推进改革开放和防范化解风险,全力做好“六稳”“六保”工作,维护了外汇市场平稳运行和国际收支基本平衡。

会议强调,2021年是“十四五”规划的开局之年。外汇管理部门要继续做好“六稳”工作、落实“六保”任务,更好统筹发展和安全,强化机遇意识、风险意识,以深化外汇领域改革开放激发新发展活力,改革完善与新发格局下更高水平开放型经济新体制相适应的外汇管理体制机制,微观上着力提升贸易投资自由化便利化水平,宏观上有效维护国家经济金融安全。

会议部署了2021年外汇管理重点工作。一是防范跨境资本异常流动风险。加强外汇形势监测评估,密切关注疫情等外部冲击影响,引导金融机构和企业坚持风险中性原则,打击外汇投机行为,加强市场预期管理和宏观审慎管理,避免外汇市场无序波动。二是深化外汇领域改革开放。以金融市场双向开放为重点,稳妥有序推进资本项目开放。完善境外机构境内发行股票、债券资金管理,推进私募股权投资基金跨境投资试点,改革外债登记管理,促进跨境投融资便利化。扩大贸易外汇收支便利化试点,促进贸易新业态发展。建设开放多元、功能健全的外汇市场,支持金融机构推出更多适应市场需求的外汇衍生品。三是完善外汇市场“宏观审慎+微观监管”两位一体管理框架。以加强宏观审慎为核心改善跨境资本流动管理,以转变监管方式为核心完善外汇市场微观监管。完善以风险评估为导向的分类管理信用体系建设。加强非现场监管能力建设。以“零容忍”态度严厉打击地下钱庄、跨境赌博等外汇领域违法违规活动,维护外汇市场健康秩序。四是完善中国特色外汇储备经营管理。坚持市场化原则,前瞻性地做好战略配置,动态优化投资组合。保障外汇储备资产安全、流动和保值增值。五是夯实外汇管理基础工作。深入研究“十四五”时期外汇管理改革思路,推进“数字外管”和“安全外管”建设,完善国际收支统计体系,做好常态化疫情防控。

中国构建全球首个星地量子通信网

新华社合肥1月7日电(记者徐海涛、刘方强)32年前,人类历史上首次量子通信在实验室诞生,传输了32厘米。而今,中国人将这个距离扩展了1400多万倍,实现了从地面到太空的多用户通信。中国科学技术大学7日宣布,中国科研团队成功实现了跨越4600公里的星地量子密钥分发,标志着我国已构建出天地一体化广域量子通信网雏形。该成果已在英国《自然》杂志上刊发。

量子通信是量子科技三大方向之一,经过20多年努力,中国在该领域实现了从跟跑到领跑的重大转变。2016年,中国成功发射全球首颗量子科学实验卫星“墨子号”;2017年,建成世界首条量子保密通信干线“京沪干线”。

“墨子号”牵手“京沪干线”,中国科学技术大学潘建伟、陈宇翱、彭承志等与中科院上海技术物理研究所王建宇研究组、济南量子技术研究院及中国有线电视网络有限公司合作,构建了全球首个星地量子通信网。经过两年多稳定性、安全性测试,实现了跨越4600公里的多用户量子

密钥分发。“要实现广域量子通信,存在光子损耗、退相干等一系列技术难题,比如光子数在光纤里每传输约15公里就会损失一半,200公里后只剩万分之一。”潘建伟说,科研团队在光学系统等方面发展了多项先进技术,化解了这些难题。

潘建伟介绍,《自然》杂志审稿人评价称,这是地球上最大、最先进的量子密钥分发网络,是量子通信“巨大的工程性成就”。据了解,整个网络覆盖我国四省三市32个节点,包括北京、济南、合肥和上海4个量子城域网,通过两个卫星地面站与“墨子号”相连,总距离4600公里,目前已接入金融、电力、政务等行业的150多家用户。

基于“不可分割”“不可克隆”等量子特性,量子通信被称为“原理上无条件安全”的通信方式,在多领域具有应用前景。星地量子通信网的建成,为未来实现覆盖全球的“量子网”奠定科技基础,也为相对论、引力波等科学研究,提供了前所未有的“天地实验室”。

铁路工人战寒潮

1月6日,北京西站上水工人工作区域的地面已经结冰。

当日,受寒潮影响,北京迎来大风降温天气。为了保障列车上的正常用水,北京西站上水车间的上水工人,在低温天气下坚持高强度作业,保障来往旅客安全舒适出行。

新华社记者 张震摄



推动“北气南下”

中俄东线天然气管道南段全面开工

据新华社北京1月6日电(记者刘羊旻)记者从国家石油天然气管网集团有限公司获悉,中俄东线天然气管道工程(永清—上海)江苏段线路第七标段6日正式开工,标志着中俄东线天然气管道南段沿线各省线路工程全部进入建设阶段。

中俄东线天然气管道南段自北向南途经河北、山东、江苏、上海,预计2025年建成投产。届时,俄气将直通上海,实现“北气南下”,投产日后输气量超过5000万立方米,比现有输送能力提升近三倍。

发力节能减排

亚洲最大规模供冷设施主体完工

本报北京1月6日讯(记者齐慧)亚洲最大规模的供冷设施主体工程广东深圳前海市政五号冷站6日举行工程主体封顶仪式,标志着五号冷站主体工程全面完工。

据承建单位中铁二十局六公司副总经理李魏来介绍,该冷站总建筑面积3.25万平方米,采用电制冷和冰蓄冷技术,将通过市政管网向总面积270万平方米的各类城市建筑提供供冷服务。

预计2025年前后,该冷站与其他9座大型供冷站组成的前海片区集中供冷系统全部投入使用,届时将向面积1900万平方米的城市建筑供冷,预计每年可节电1.3亿千瓦时,减少二氧化碳排放量约13万吨。



1月6日,人工影响天气无人机“甘霖-1”降落至金昌金川机场。

当日,我国拥有自主知识产权的人工影响天气无人机“甘霖-1”在甘肃省金昌金川机场首飞成功。

新华社记者 范培坤摄

藏身于大山深处的纳雍赤松茸,来自开阳的生态富硒鸡蛋,产自黔北正安的野生木瓜……打开“助农团团”贵阳融媒扶贫展示平台,贵州各地的原生态绿色农产品映入眼帘。这些农产品通过一条条短视频走进消费者的视野,并通过电商平台销往全国各地。

“截至目前,‘助农团团’已上线展示各类农产品1000余种,从时令果蔬到初深加工产品,覆盖了贵州的12大特色优势产业。”“助农团团”负责人金卓颖告诉记者,该团队常年有人在省内跑点勘察,与贫困地区的生产者开展走访访谈,制定宣传方案。

贵州曾是全国贫困人口最多的省份,在决战决胜脱贫攻坚中,贵州将产业扶贫作为实现稳定脱贫的根本之策来抓,深入推进农村产业结构调整,大力发展辣椒等12个农业特色产业,产业规模和质量稳步提升,为农村脱贫、农民增收奠定了产业基础。

但是,长期以来,因为缺少品牌知名度,贵州的优质绿色产品一直“藏在深闺”,未能卖出好价钱。尤其是2020年初,在脱贫攻坚战进入冲刺时刻,突如其来的新冠肺炎疫情使得消费受限,农产品销售受阻,局部地区的农产品出现暂时滞销情况,对脱贫攻坚造成较大影响。

面对难题,贵州省委宣传部于2020年4月启动实施

融媒助力黔货出山

本报记者 吴秉泽 通讯员 蒙焕琴

“宣传促消费扶贫”十大行动计划,运用媒体及其他商业网站资源,从区域公共品牌建设、东西部扶贫协作联动宣传等10个方面入手,加强对该省重点特色优势产业的宣传推介。贵州提炼了“贵州绿色农产品、吃出健康好味道”的农产品宣传口号,并以此为基础建立全省农产品区域公共品牌识别体系,通过各类媒体平台广为传播。

黔南州围绕培育和发展12大特色优势产业,开展一批品牌建设、一系列品牌营销、一系列联动宣传、一系列宣传推广,2020年上半年在抖音、快手等平台举办直播897场,参与直播商品数1451个,零售额达1689.1万元。黔西南州建成了贵州省首个直播电商基地,集抖音流量支持、网红带货、网红批发商城、厂家货源支撑为一体,搭建起了地方产业、贫困户和消费市场之间的连接纽带。

通过持续不断的宣传,贵州全省的产品认证意识逐

步提升,省农业农村厅积极统筹推进国家农产品地理标志登记保护工作,目前全省已有131个特色农产品实施国家农产品地理标志登记保护,在全国省(区、市)排名第8位,2020年农业农村部对该省紫云红芯红薯、镇宁小黄姜、兴仁猕猴桃、沿河金竹贡米等31个农产品实施国家农产品地理标志登记保护。

叫得响是为了卖得好。多彩贵州网旗下的多彩宝平台联合各地商务部门,创新“互联网+”精准扶贫方式,启动贫困县扶贫助农直播活动,千方百计把绿色、优质农产品卖出去,卖出好价钱。2020年前三季度,贵州省第一产业实现增加值1930.20亿元,比上年同期增长6.0%。

2020年11月23日,贵州省宣布紫云、纳雍等9个未脱贫县退出贫困县序列。至此,该省66个贫困县全部摘帽退出,区域性整体贫困基本得到解决。

以愚公精神呵护母亲河

本报记者 夏先清 通讯员 史方方

在太行南麓、黄河中下游“之”字形拐弯处,坐落着愚公移山故事的起源地——河南省济源市。这座1931平方公里的城市,全境都处于黄河流域,辖区内的山水、草木都与黄河生态息息相关。

多年来,愚公儿女继承和发扬愚公移山精神,倾心呵护母亲河,让黄河母亲永葆生机。

黄河流域生态保护和高质量发展上升为重大国家战略后,济源顺势而为,抢抓这一重大战略机遇,站在全国、全流域的高度谋划定位,综合布局,统筹治理,扛起济源作为黄河流域城市应有的担当。

黄河主河道济源段水质常年定性评价为“优”,5个出境断面水质达标率保持在90%以上,集中式饮用水水源地水质达标率100%……这是济源通过努力和探索,交出的黄河流域生态保护成绩单。

黄河小浪底水库大坝下游15公里处的西霞院水库北岸,有个西滩村。村子因地处黄河规模最大的河心滩涂西滩岛而得名;村民世世代代生活在这片河心滩涂

上。国家建设西霞院水库时需集中搬迁,村民们不舍母亲河,新村就建在距离黄河岸边不过500米的济源坡头镇镇区。

老支书郑怀江常带着孙女到岸边远眺西滩岛。黄河生态的不断改善,解开了老人的一个“心结”。“以前村里雨污管网不分,生活污水直接排进了黄河。”沿黄人民对母亲河都有着非同一般的感情,见到此景难免心焦。

为优化黄河水质,坡头镇根据济源统一安排,对8个沿黄村进行农村污水治理,包含西滩村在内的两个镇中村经过户厕改造加污水一体化改造,生活污水顺利进入坡头镇污水处理厂,经过处理后,达到一级A排放标准。

为全局计,为子孙谋。按照“平原区域村入管网,丘陵集中村建终端,山区分散村改户厕”这一原则,济源全域村(居)实施生活污水治理。平原区域、丘陵区域镇区主要实施生活污水和户厕一体化改造,污水收集后接入

市政管网或自建终端处理;山区居民分散村主要实施无害化卫生厕所改造。

对黄河生态,济源人既有柔情似水的一面,也有硬起手腕的决心与魄力。

蟒河是黄河一级支流,岸边是济源钢铁(集团)有限公司。该公司2019年7月竣工投产的污水处理厂每天都在有序作业,收集管网将生产废水输送到调节池,然后进入高效澄清池,加入混凝剂、石灰、絮凝剂等,浑浊的水就变成清水,分离出的杂质被吸入污泥管。“工业废水经过处理后减少了污水排放,还可以补充生产用水,每年可减少新水使用量670万立方米。”该公司运行车间主任高天峰说。

不仅是蟒河,济源境内有14条一级支流直接汇入黄河,沿河工业企业污染治理显得尤为重要。

2019年以来,济源强力推进工业企业截污治污,因企制宜,分类施策,依法关闭了40处不符合国家产业政策的制革、印染、塑料、电镀等严重污染环境的“散乱污”窝点,立案查处30家污水排放超标企业,全力保护黄河流域生态。

济源治理水环境的举措还远不仅如此:中心城区四项生态补水工程、黄河支流污染治理、城市黑臭水体消除、饮用水源保护、河流清洁和畜禽养殖污染治理、“清四乱、保护母亲河”专项行动等标志性战役战果累累,确保河流水质持续改善。