

『坐着火车游京津冀、中国』旅游推介活动启动

# 今年计划开行67趟旅游专列

河北日报讯(记者方素菊 通讯员鲁静、刘毅)4月14日,由中国铁路北京局集团公司主办、中国铁路集团承办的“坐着火车游京津冀、中国”旅游推介活动启动。今年,中国铁路集团将依托铁路资源优势,着力打造“坐着火车游中国”“坐着火车游京津冀”“坐着火车游北京”三大产品体系,全年计划开行西藏、新疆、东北、华南等方向67趟旅游专列,其中5月7日、5月14日将开行两趟京津冀文化旅游专列。

京津冀文化旅游专列是以京津冀为中心,围绕京韵津味燕赵风打造的一款高品质文化列车。车体总编组8辆,3节软卧包厢,定员共108人。火车配备一节餐车、两节多功能车厢,多功能车厢设置有书吧、茶艺、酒吧,提供KTV、茶艺展示、歌舞表演、书法绘画等个性化服务,让旅客在列车上不仅能享受到高品质的旅游新体验,还能随时随地通过列车内饰、人员服饰、卧具用品、品牌标识等深入了解京津冀区域内厚重的人文及历史旅游知识。

为满足广大市民周末、节假日出行出游和休闲度假需求,中国铁路集团以北京市郊铁路为载体,深入挖掘市郊铁路S1线、S2线、S5怀密线沿途丰富旅游资源,积极打造“坐着火车游北京”旅游品牌,将陆续推出S1城市副中心线“穿越地下直径线、览京通古韵情”文化之旅;以S2线为基础的“漫游画廊,品味京张”游古站,体验京张老线“人”字形铁路,探秘新老京张线开往春天的列车“天地合德之旅”;以S5怀密线为基础打造的“畅游花海、珠帘古镇”休闲度假之旅。

2021年是中国共产党百年华诞。中国铁路集团结合党史学习教育,推出了中国抗日纪念馆、李大钊纪念馆,以及“红船精神”“井冈山精神”“延安精神”“沂蒙精神”等多条异地教学线路,旨在突出以行走课堂的方式开展党史学习教育。

## 通武廊税务部门签订合作框架协议 共同打造“最多跑一次”改革示范区

河北日报讯(通讯员张冰、段明恒 记者宋平)4月20日,北京市通州区、天津市武清区、河北省廊坊市三地税务部门以“深化通武廊税收合作,助力京津冀协同发展大局”为主题,在国家税务总局北京市通州区税务局举行税收合作座谈会,并签订《通武廊税收合作框架协议》,开启通武廊三地税收协同共建新格局。

根据协议,三地税务部门将结合区域功能定位,在统一政策执行标准、贯彻“互联网+”理念、加强信息共享、巩固协作成果上下功夫,实现税收合作的规范化、制度化、常态化,不

断创新合作形式、拓宽合作领域,切实提升服务、管理和执法水平。在纳税服务上,以提升纳税人办税体验为中心,深化“最多跑一次”改革,打造“最多跑一次”改革示范区。在信息传递上,定期交换税收、区域经济、重大产业等数据信息,积极实现税务信息资源共享,确保信息传递及时有效。在人才交流上,探索建立互派干部挂职长效机制,推动协同发展各项任务落实。协议还明确,三地原则上每年召开一次座谈会,指导、协调并监督年度合作工作开展情况,研究决定协同管理的重大事项。

## 三河市行政审批大厅投用北京政务服务自助机 百余项北京高频事项就近办理

河北日报讯(记者解楚楚)近日从三河市行政审批局获悉,为加快推进廊坊市北三县与北京城市副中心协同发展进程,实现政务服务事项两地通办,三河市行政审批局经与北京城市副中心政务服务管理局深入对接,目前已将北京政务服务自助终端机部署在三河市行政审批局一层审批大厅和三河市燕郊政务服务中心一层大厅,实现北京高频政务服务事项就近办理。

据了解,该自助服务终端机整合了公积金、社保等100余项北京市的高频事项,可自助办理住房公积金缴存提取查询、社保单位缴费信息打印等业务,办事群众只需通过在该自助服务终端机上刷本人身份证件和人脸识别,就能在家门口办理北京市的相关政务服务事项。

“北京政务服务自助终端机的使用,极大地方便了三河市居民在京工作、生活,标志着三河市与北京城市副中心协同发展工作迈出了坚实一步。”三河市行政审批局相关负责人表示。

## 全省有林地面积将达到10330万亩

(上接第一版)森林质量大幅提高,吸收二氧化碳3.56亿吨。创建省级森林乡村750个,实现11个设区市国家森林城市全覆盖。

“十三五”期间,是我省造林绿化工作成效显著的五年。全省累计完成造林3954万亩,森林面积由8700万亩增加到9901万亩,森林覆盖率由31%提高到35%,森林蓄积量由1.44亿立方米增长到1.75亿立方米。张家口、石家庄、承德、秦皇岛、保定、廊坊、唐山先后获评国家森林城市。森林资源的增加,有效改善了人居环境,提高了生态承载力,提升了生态系统碳汇增量,为实现我国碳达峰碳中和目标作出了积极贡献。

去年,我省统筹推进疫情防控和造林绿化工作,完成营造林882万亩,占年度目标任务110%;邯郸、邢台、衡水、沧州市和125个县(市、区)积极开展国家和省级森林城市创建活动,26个市(县、区)获评河北省森林城市。我省成为全国创建森林城市成效最明显的省份。

今年,各地抢抓春季造林黄金时节,加快推进造林绿化进度,确保完成全年植树造林任务,确保京雄、荣乌新线、京德一期等三条高速公路绿色通道建设如期完成。截至4月14日,全省已完成造林绿化115万亩,造林绿化正由南往北大规模持续推进。按照规划,今年,全省将完成营造林600万亩。

# 北京·沧州渤海新区生物医药产业园京津签约项目达120个 医药和大健康产业基地呼之欲出

河北日报记者 马彦铭 通讯员 白雷 祖天林

2015年1月,北京市经信委和河北省工信厅签订京津冀医药产业协同发展框架协议,决定在沧州渤海新区临港经济技术开发区共建北京·沧州渤海新区生物医药产业园。2016年7月,原国家食药监总局正式批复,对北京医药企业组团进入医药园区的项目实行异地延伸监管,新厂区生产的药品还可以继续使用“京字号”药品批准文号。

异地延伸监管政策的实行,大大缩短了企业投产周期,同时为北京保留了原料药产业,促进了北京医药产业的发展。沧州渤海新区临港经济技术开发区也借此打造了医药特色产业园区,实现产业升级和产业集聚。6年多来,北京·沧州渤海新区生物医药产业园发展迅速,成为河北省战略性新兴产业示范基地(生物医药产业)、河北省省际合作重点产业园区,已经形成医药特色产业集群。

## 京津药企纷纷启动或准备启动二期项目建设

3月,位于北京·沧州渤海新区生物医药产业园的北京福元医药股份有限公司沧州分公司二期项目投入试生产,企业产能不足问题即将得到解决。

公司技术副总刘志东告诉记者,福元医药公司沧州分公司一期项目2017年8月投入运营。二期项目投产后,公司每年可生产奥美沙坦酯、盐酸曲美他嗪等8种高端原料药260吨,主要用于治疗慢性肾脏疾病、高血压、冠心病等药品的生产。

“二期项目建筑面积达7.6万平方米,比一期项目的2.8万平方米大了不少,同时项目的自动化程度也有大幅提升。”刘志东介绍,福元医药公司总部在北京市通州区,总占地面积只有50亩,原料药产能每年只有30吨,供应能力有限。“对医药企业而言,制剂原料重点品种不能自给会企业发展带来较大制约。”他表示,在北京·沧州渤海新区生物医药产业园,仅项目建设面积就有150亩。今后,沧州分公司的产能将是北京分区的近10倍,企业的发展空间大多了。

包括福元医药公司、北陆药业、金域泰尔药业在内,入驻北京·沧州渤海新区生物医药产业园的许多京津药企已经启动或准备启动二期项目建设。沧州渤海新区临港经济技术开发区生物医药招商局局长刘帅介绍,目前园区



在北京·沧州渤海新区生物医药产业园,北京福元医药股份有限公司沧州分公司生产人员在车间洁净区生产产品。

谋划实施二期项目的企业达11家,占到投产及试生产企业的55%。其中,3家企业的二期项目已经竣工,2家企业的二期项目在建。

据统计,目前园区已签约项目160个,总投资487亿元,其中北京项目98个,总投资274亿元,天津项目22个,总投资67亿元。落地项目74个,其中北京项目46个、天津项目8个。国家1.1类新药项目达到8个,大部分企业的产品特色明显、优势突出,产品市场份额超过50%。产业园汇聚了京津冀地区众多知名药企,产业集群已经形成。

## 好政策+好环境,打造北方医药和大健康产业基地

我国医药行业实行属地管理,药企须在注册地生产和接受监管,一旦搬到异地,只能重新进行审批。按照规定,北京药企迁入沧州,需要向我省主管部

门重新报批,而审批周期通常需要2到3年时间。迁入沧州之前,许多北京药企对此顾虑重重。

京津冀三地相关部门积极打破“一亩三分地”思维定式,创新探索了“共建共管共享”的异地延伸监管思路,并得到原国家食药监总局批复。异地延伸监管,即北京·沧州渤海新区生物医药产业园的京籍药企,仍由北京市药品监管部门依法实施许可和认证,对其生产情况进行延伸监管;入驻的北京药企依然保留“北京身份”,名称、注册地址不变,相应产品批准文号不做转移,按照变更生产地址办理。

北京市燕京药业原料药厂原址位于北京市朝阳区,根据相关政策和企业扩大生产的需要,燕京药业在沧州设立了分公司。燕京药业沧州分公司总经理鲁志高介绍,燕京药业在甲硫咪唑、盐酸洛贝林、尼可刹米等原料药生产方面,是国内独家或少数几家有

# 2021京津冀物联网产业对接活动举办 9个项目现场签约

河北日报讯(记者米彦彦)4月23日,2021京津冀物联网产业对接活动在石家庄市举办。此次对接活动以“共创物联网产业生态,洞见数字经济未来”为主题,由北京市经济和信息化局、天津市工业和信息化局、河北省工业和信息化厅、河北省商务厅、石家庄市人民政府联合主办。

本次活动聚集了金山云、海尔卡奥斯、未来网络研究院等国内知名物联网产业链上下游核心技术企业,旨在搭建精准对接交流合作平台,加快区域内基于物联网产业链条的协同合作,推动一批优质项目签约落地,提升京津冀三地物联网产业创新能力和发展质量。

阿里云创新中心,车用型氮氧传感器控制单元,京津冀物联网的建设与运营,卫星导航、通信、地理信息系统应用项目,工业互联网合作,云政务合作等9个项目现场签约,涉及阿里云计算、博飞电子、未来网络研究院、忽米网络、数梦工场、科林物联网、远东通信、中国联通、经纬度科技、河北电子信息研究院、鹿泉经济开发区等15个签约主体。通过

前期的精准匹配,百余家重点物联网企业与鹿泉经济开发区及区内企业进行了项目对接,推动数十个优质项目落地。

中国工程院院士刘韵洁作了“未来网络助力物联网发展与创新”主旨演讲,从未来网络的前景与发展趋势、产业物联网的需求与挑战、未来网络助力物联网发展三个方面,对物联网发展进行了深入分析。九三学社中央科技委副主任郭源生深度剖析了物联网产业发展趋势。国家工业信息安全发展研究中心党委书记蒋艳集中

发布了《京津冀物联网产业发展白皮书(2021)》《产业园区发展白皮书》《产业和金融资本合作发展白皮书》等最新研究成果。

本次活动前期对接北京航空航天大学、北京理工大学、哈尔滨工业大学、南京航空航天大学、南京理工大学7所工信部部属高校科技资源,征集了1300余项物联网、新一代信息技术、智能制造、化工等技术创新成果向河北企业精准推送,现场集中发布100项重点技术成果。

(上接第一版)

以打造绿色工厂为目标,华北石化专门成立以公司主要领导为组长的绿色低碳工作领导小组,加大技术升级改造力度,逐步淘汰低效落后工艺和设备,系统优化公司生产全流程,加强生产过程中温室气体排放精细化管理,深入挖掘节能降碳潜力,加快推进清洁生产 and 绿色低碳发展。

在华北石化,两台高45米、单重1350吨的290万吨/年蜡油加氢裂化装置反应器并肩而立,这是华北石化千万吨炼油升级改造项目的核心设备。通过它们,企业可以将原油中较重的蜡油组分更加便捷、高效地转化为优质的汽油、柴油、航空煤油等产品。

“催化裂化环节中催化剂再生过程会产生大量的碳排放。为此,公司专门成立了催化裂化装置生产运行专项攻关组,通过优化装置原料性质、调整运行参数、反应温度控制等方法,降低装置的生焦率,达到节能减排的目的。”魏翔说。

加热炉是重点耗能设备。华北石化通过技术改造降低炉膛氧含量和排烟温度,使用天然气等清洁能源作为加热炉燃料等措施,减少热损失,提高热效率;变频设备投用率达85%以上,设备自动调整能源负荷,实现了节能降耗;积极应用无扰动快切技术,在系统出现电压波动时,快速切换备用电源,保障设备平稳运行,减少因断电造成的能源消耗。……近年来,华北石化实施节能改造、

措施、能源消耗等情况,以保证生产稳定运行。

从炼油装置生产的液化气中提取丙烯,再经过聚合反应就形成了聚丙烯。它是一种性能优良的热塑性合成树脂,具有耐化学性、耐热性、电绝缘性、耐磨性等性能,目前广泛应用于机械、汽车、电子电器、建筑、纺织、包装、食品工业等众多领域。

近年来,华北石化不断加大聚丙烯的研发攻关力度,开发出双向拉伸膜、流延膜、高熔融指数纤维料等聚丙烯高附加值新产品。目前,公司正在加紧研发一种耐热型聚丙烯产品,主要用于豆浆机、电热壶等小家电外壳。新产品投入市场后,每吨利润将比普通聚丙烯产品高出200元左右。

石化行业是化石能源的生产者。很多专家表示,在碳达峰、碳中和目标下,石化行业除了需要自身做好碳减排工作外,随着成品油需求的锐减,还将不得不对化石能源逐渐被新能源替代的压力。

积极应对挑战,华北石化实施“减油增化”战略,不断延伸石化产业链,加快布局新能源、新材料及新业态,让更多的石油资源通过深加工转化为化工新材料,从而实现增值,构建多能互补的新格局。

目前,华北石化已拥有聚丙烯、苯、二甲苯等30余种化工产品。“十四五”期间,华北石化还将加大聚碳酸酯、可降解塑料等化工产品研发力度,实现由燃料型炼厂向材料型

炼厂转型。

除了新材料,华北石化也开始加速推进新能源业务布局。

这段时间,华北石化科技信息部高级工程师文国民一直在忙着做华北石化副产氢提纯示范项目的前期方案论证及设计工作。今年,公司将建成规模为2000标准立方米/小时的氢气提纯单元和氢气装车单元,推进公司新能源发展。后续随着氢能科学技术的进步,公司将根据市场前景,扩大高纯氢气产能,进一步满足京津冀市场氢燃料电池汽车需求。

“积极发展新能源,拓展新市场,是华北石化未来发展的重要方向。去年底,公司副产氢提纯示范项目开始提上日程,项目将利用重整装置副产氢为原料,采用变压吸附技术,将氢气提纯至99.999%,生产出可供氢燃料电池汽车使用的高品质氢气。”文国民说。

实现碳达峰、碳中和目标,对石化行业来说既是重大责任,也是深刻革命。

“华北石化将积极布局清洁能源和绿色低碳的商业模式,统筹推进转型升级与减碳进程,结构优化与碳排放控制,推进化石能源洁净化、洁净能源规模化、生产工艺低碳化,推动绿色工厂、智能工厂、材料工厂“三大工厂”建设,着力提升企业竞争力、创新力。”华北石化总经理、党委副书记、安全总监周世岩说。

“十四五”期间,华北石化将积极布局清洁能源和绿色低碳的商业模式,统筹推进转型升级与减碳进程,结构优化与碳排放控制,推进化石能源洁净化、洁净能源规模化、生产工艺低碳化,推动绿色工厂、智能工厂、材料工厂“三大工厂”建设,着力提升企业竞争力、创新力。”华北石化总经理、党委副书记、安全总监周世岩说。