

## 《京津冀协同发展报告(2022)》发布

# 建设战略科技力量 深化三地协同创新

河北日报记者 米彦泽

### ■ 京津冀区域战略科技实力雄厚但布局单核集中

报告认为,京津冀区域战略科技实力相对雄厚,具备打造创新策源地的基础。京津冀地区创新资源丰富,无论是以国家实验室、技术创新中心为代表的狭义的战略科技创新平台,还是大学、科研院所、高新技术企业、重大科技基础设施等广义的战略创新主体和载体,都具有明显的比较优势。与此同时,京津冀尤其是北京的高质量创新成果突出,每年的国家科技奖励一等奖和每年的全国十大科技进展中约有一半来自北京。相对雄厚的发展实力,奠定了京津冀打造全国创新策源地

地的基础。报告也同时指出,京津冀战略科技力量布局单核集中、区域创新实力差距制约了京津冀整体创新效能的发挥。截至2020年,京津冀共有国家重点实验室154家,国家级技术创新中心85家,但80%以上分布在北京,布局呈现出单核集中的态势。京津冀地区创新能力相对薄弱的河北,截至2020年国家级重点实验室有12家,国家级技术创新中心有5家,分别占京津冀平台数量的7.8%和5.9%。单环节创新成效凸显,区域化链式创新

发育严重不足。北京作为全国科技创新中心,在创新产出和对全国其他地区的辐射和带动上,一直居全国前列。2021年,北京技术合同成交额突破7000亿元大关,位居全国第一。但放眼京津冀地区,高新产出与低区域转化同在的状况依然存在。2021年,作为京津冀地区研发转化主要承载地的河北,承接京津冀技术合同成交额300亿元,尽管增长率超过40%,但仅占京津冀输出技术合同成交额的3.6%。天津承接北京技术合同成交额33.60亿元,仅占北京输出技术合同成交额的0.7%。

### ■ 聚焦新需求新目标布局建设战略科技力量

报告认为,京津冀战略科技力量建设应遵循体系化布局而非碎片化建设,强化政府与市场的有机结合,实现服务国家发展与服务区域发展的统一。

面对国内外科技创新趋势的深刻变化,京津冀必须准确把握自身发展所处的历史方位和阶段特征,立足区域创新体系的基础,聚焦新时期国家和京津冀区域创新使命、创新任务、创新发展需求,以提升全国和区域科技创新能力和核心竞争力、突破关键核心技术制约为目标,布局建设战略科技力量。

围绕京津冀区域科技创新体系发展,布

局建设战略科技力量。在创新系统性演变的规律和科学技术全球一体化发展趋势下,京津冀要突破资源配置的地域限制。改变过去只关注创新要素构成和创新资源静态配置的局部思维,以全球视野汇聚创新资源,将其与已有区域创新体系有机融合,应是京津冀战略科技力量建设与布局的重要方面。

围绕增强京津冀产业链、供应链自主可控能力,布局建设战略科技力量。这是推动全产业链优化升级,形成具有更强创新能力、更安全可靠产业链和供应链的重要支撑。

围绕构筑京津冀未来战略竞争优势,布

局建设战略科技力量。京津冀立足全球产业链和价值链,对核心技术进行集中攻关,形成对未来产业发展的战略性科技支撑,这是京津冀都市圈加速发展的关键。

围绕京津冀高质量发展新动力源的培育,布局建设战略科技力量。这有助于推动区域转型升级、主导产业创新发展,使京津冀区域顺利实现新旧动能转换、产业向价值链中高端跃升。

围绕破解区域创新短板,提升区域整体创新层级,布局建设战略科技力量。这有助于重塑京津冀区域创新格局,形成京津冀区域创新驱动合力。

### ■ 五大实现路径助力京津冀战略科技力量建设与布局

在京津冀战略科技力量建设与布局的实现路径方面,报告提出强化顶层设计、加快建设雄安战略科技力量集聚平台等五大方面。

强化顶层设计,系统谋划总体方针和总路线图。报告建议,在京津冀协同发展领导小组领导下成立由战略科学家主导、三地政府相关部门和相关机构参与的京津冀战略科技力量建设指导委员会,系统谋划京津冀战略科技力量建设布局总路线图,为京津冀整体科技力量建设和创新能力提升提供有效保障。

加快建设雄安战略科技力量集聚平台,实现京津冀战略科技力量的均衡布局。在京津冀国家技术创新中心以及北京“三城一区”、天津中国信创谷等创新建设主平台的建设基础上,着力布局建设雄安战略科技力量集聚平台,实现京津冀战略科技力量均衡布局,推动河北科技创新短板加速提升。与此同时,加强雄安新区与北京中关村科学城、怀柔科学城、未来科学城和北京经济技术开发区,以及天津滨海中关村科技园等合作对接,加快推进雄安新区中关村科技园建设。以雄

安新区为龙头,统筹全省科技创新平台资源,优先科技创新区域布局,形成京津冀区域协同创新合力。

打造从原始创新、应用研究到成果转化产业化的区域战略科技力量体系。布局建设一批京津冀重大科技联合创新基地和学科交叉研究中心,夯实战略科技力量的主体支撑。布局建设一批京津冀创新融合的新型研发机构,提升研究成果转化应用能力。布局建设一批以领军企业为核心的企业创新联合体,筑牢研究成果区域产业化发展的根基。

优化人才资源配置,形成跨区域、跨主体、跨部门共建战略科技力量的要素保障。人才是战略科技力量建设发展的最核心要素。共建京津冀人才服务体系,积极促进人才交流和联合培养,不断增强对高端人才的吸引力。共建京津冀高级专家数据库,搭建三地高层次人才资源共享平台。搭建区域科技人才信息共享平台,健全跨区域人才多项流动机制,推动京津冀领军人才赴河北创新创业。建立区域人才资源开发孵化基

地,吸引和培养一批高端创新人才。构建国际科技人才引进机制,积极探索政府引才服务机制建设,取得引才效果。促进京津冀高等教育协同发展,提高教育资源的优化配置。

推动体制机制创新,完善支撑战略科技力量发展提升的制度保障。改革创新京津冀三地重大科技计划的制度设置和组织方式,破解当前各自为战状态,根据新形势及区域战略科技力量建设发展的新要求,深入改革,促进跨区域、跨学科和跨主体的创新,健全和完善重大科技任务京津冀三地联合攻关机制。构建京津冀政府财政资金有效鼓励企业主体进行基础研究的新型激励体制,提升企业承担战略科技任务的积极性与主动性。建立京津冀协同实施或参与国际大科学计划的推进机制。以全球视野谋划和推动科技创新,提升通过国际合作全面加强基础科学研究水平的能力。建立京津冀国际大科学计划组织运行、实施管理、知识产权管理等新模式、新机制,吸引三地政府、科研机构等参与支持大科学计划建设、运营和管理。

## 合力打造价格秩序稳定、营商环境优良的区域市场环境

### 京津冀推进价格执法协作

河北日报(记者马彦铭)为进一步深入落实京津冀协同发展发展战略,8月10日,北京市市场监督管理局组织召开京津冀价格执法协作联席会议,共同探索创新区域执法协作新机制。

联席会上,京津冀市场监管部门互相通报了2022年上半年价格执法工作情况,并聚焦《京津冀价格执法协作框架协议》《京津冀价格执法协作框架协议》,以“促进京津冀价格执法协作纵深发展,助力加快建设全国统一大市场”为主题,就保供稳价、涉企收费、教育收费等重要专项行动开展了深入研讨,积极交流价格执法经验。

会议决定,要持续研究探索深化、细化京津冀价格执法协作机制的创新方法,形成由三地市场监管部门轮流召集、原则上每年召开一次的价格执法分会常态化议事机制。定期互通三地价格执法情况。不定期组织开展执法业务培训和交流,互派执法人员跨地区对口学习调研,以案代培、以查代训,相互学习和借鉴对方工作经验。加强对跨地区价格执法案件线索的通报移送。持续发挥京津冀联合联动执法优势,合力打造价格秩序稳定、营商环境优良的区域市场环境。

### 津兴铁路开始全线铺轨

河北日报(记者方素菊 通讯员岳阳)8月15日上午,随着CPG5000型铺轨机组拖着第一组500米长钢轨在承轨槽上方稳稳落下,天津至北京大兴国际机场铁路(以下简称“津兴铁路”)开始全线有砟轨道铺设,整体从线下施工转入线上轨道铺设阶段,为下一步静态验收和联调联试奠定了坚实基础。

津兴铁路工程东起天津西站,西至大兴机场站,线路全长100.79公里,共设6座车站,分别为天津西站、胜芳站、安次站、永清东站、固安东站、大兴机场站。其中,天津西站至胜芳站利用

既有津保铁路;胜芳站至固安东站为新建线路,长度47.17公里;固安东站至大兴机场站利用京雄城际铁路。新建线路设安次站、永清东站2座车站,改建既有津保铁路胜芳站,同步建设永清西线路所1座,新线设计时速250公里。

津兴铁路是连接天津市、北京大兴国际机场和北京市区的重要干线。津兴铁路全线建成通车后,将进一步优化完善京津冀地区铁路网布局,促进京津冀地区交通一体化发展,将对促进区域经济社会协调发展产生深远影响。

## 京津冀首次举办 药物临床试验机构监管联合培训

河北日报(记者马彦铭)为进一步提升京津冀药物临床试验机构监管水平,近日,北京市药监局、天津市药监局和河北省药监局联合举办京津冀药物临床试验质量管理检查员培训暨监管沟通交流会。这是京津冀药品监管协同监管以来,三地首次在药物临床试验机构监管领域组织开展联合培训。

培训会采取授课和研讨相结合的方式,针对京津冀区域药物临床试验行业特点、监管难点,围绕药品注册核查要求,特别是肿瘤药物、I期

临床试验检查要点及新形势下伦理审查等方面内容,邀请相关领域专家学者及三地监管部门检查员代表进行线上授课。通过剖析典型案例,分享三地监管经验,分析监管理论,解读监管标准,共同探讨创新药物临床试验机构监管模式。此次培训立足打造“政治过硬、素质优良、业务精湛、廉洁高效”的检查员队伍,对推进京津冀区域监管能力率先达到国际先进水平起到积极促进作用,达到了预期培训效果。

## 2022年京津冀家政服务行业对接交流会(衡水站)成功举办 三地家政企业发布岗位4000余个

河北日报(记者解楚楚)8月15日,由河北省人社厅人才服务中心、衡水市人社局、中国华北地区服务业人力资源市场共同主办的2022年京津冀家政服务行业对接交流会(衡水站)在衡水科技工程学校成功举办。交流会采取线上、线下相结合的方式进行,共邀请了京津冀地区80余家家政企业参会,其中京津冀家政企业20家,沧州、邢台、邯郸3市家政企业15家,衡水市家政企业5家,共发布家政服务岗位4000余个。

此次线下活动以开展家政服务行业对接为重点内容,现场设立了家政企业路演区、家政服务产品展示区、服务人员技能展示区、直播交流区等功能展区,300余名家政服务人员分批入场参会,现场网络直播观看人数达到149.52万人次。交流会现场,参会企业就京津冀家政服务从业

人员定向输送、委托培训、标准互认等内容进行了深入沟通对接,现场达成人员输送、委托培训等合作协议180余份。

按照活动安排,2022年京津冀家政服务行业对接交流会(衡水站)线上活动于8月16日至9月30日在河北人才网、衡水人才网等网络平台同步进行,持续为家政服务企业提供线上信息发布和网络对接交流。

下一步,为搭建京津冀地区家政企业交流平台,中国华北地区服务业人力资源市场将陆续在定州、秦皇岛、雄安新区等地举办多场京津冀家政服务行业对接交流会,进一步促进区域家政服务从业人员充分流动就业。

## 小天才公司 接受京津冀消协整改建议

对确认违规 App 立即下架永不上架,对已经下载的不良应用进行封禁

河北日报(记者解楚楚)8月18日,北京市消费者协会、天津市消费者协会、河北省消费者权益保护委员会与广东小天才科技有限公司召开小天才T1儿童平板电脑问题整改沟通会,对京津冀三地消协提出的整改建议,广东小天才科技有限公司代表当场承诺全部接受,及时纠错整改。

据了解,近期有消费者反映,小天才T1儿童平板电脑应用商店可下载含有不良内容的游戏、漫画等App问题。7月18日,京津冀三地消协联合约谈了广东小天才科技有限公司,并向其发出《查询函》,要求其在7月28日前对八个方面的问题做出答复。7月27日,广东小天才科技有限公司回复称,“对于此事件造成的不良影响深感自责。连日来公司各

部门加班加点深入调查,秉持对应用商店不合规应用程序零容忍的态度,及时发现并整改,切实维护消费者合法权益”。

在小天才T1儿童平板电脑问题整改沟通会上,2022年度京津冀消费者权益联盟轮值秘书长、河北省消费者权益保护委员会秘书长王守用代表京津冀三地消协向广东小天才科技有限公司提出整改建议,要求其在8月28日前将整改报告函复三地消协。

广东小天才科技有限公司代表接受三地消协的整改建议,并表示已暂停该型号产品的销售,并展开全量回查处置存疑程序,对确认违规App立即下架永不上架,对已经下载的不良应用进行封禁。紧急发布新系统版本,优化家长端管控、应用程序管控功能,家长端App增加“远程安装”功能。同时,建立24小时客服热线、官方小程序专属客服等多种途径,快速受理家长及用户的举报和建议。



## 打造印刷版材产业 助推县域经济发展

近日,在承德县一印刷版材加工企业,工人在印刷版材生产车间吊装原料。该县抢抓京津冀协同发展机遇,积极承接京津产业转移,建设印刷版材产业园,采取“科研院所+企业”模式,不断加大科技创新力度,着力打造PS版、UV-CTP版、热敏CTP版、纳米绿色印刷版材产业集群,为县域经济发展提供新动能。

河北日报通讯员 刘环宇摄

### 京冀合作 县所联合

## 12个蔬菜新品种在玉田试种成功

河北日报(记者赵红梅)“真没想到,我第一年试验种植春季包尖白菜就获得成功。因为是优质新品种,口感好,再加上错峰销售,基本上都销往了北京高端市场,亩收入1.7万元左右。今秋,我还要接着种。”8月18日,正在准备播种秋白菜的玉田惠民农民专业合作社负责人李瑞海嘴角上扬,他告诉记者,今年6月初,他春季种植的6亩错峰白菜效益很好,与县里和中国农业科学院蔬菜花卉研究所的合作密不可分。

玉田县是京津周边重要的蔬菜生产基地。近年来,该县积极创建“玉田供京蔬菜”区域公用品牌,发展规模化、标准化、订单化经营模式。全县常年蔬菜种植面积超40万亩,2021年全县销售供京

蔬菜85万吨,同比增长13%。包尖白菜是玉田县获得国家地理标志农产品,是享誉京津冀地区的玉田特色蔬菜品种。然而,近年来包尖白菜遇到品种退化、抗病性降低和产量下降等诸多问题。

为充分发挥玉田包尖白菜的品牌效益,促进菜农持续增收,今年年初,玉田县与中国农业科学院蔬菜花卉研究所签订《玉田蔬菜产业绿色发展合作协议》,并安排专项资金共建中国农业科学院蔬菜花卉研究所玉田研发中心,重点对玉田包尖白菜等传统蔬菜品种进行优化改良与提纯复壮、品质提升等,并开展8个品类40个蔬菜新品种的试验示范。

该县和中国农业科学院蔬菜花卉研究所合作后,通过反复科研攻关,培育出春季包尖白菜品种,并修订了《地理标志产品玉田白菜(玉田包尖白菜)栽培技术规程》,按照标准化技术在今年春季种植成功,6月初开始收获。

春季包尖白菜品种和标准化栽培技术结合,让玉田包尖白菜种植由传统的一年一茬变一年两茬。

“我们以前也尝试过利用设施等方式种植包尖白菜品种,但因品种问题没有成功。”玉田县蔬菜产业发展中心主任艾会暖告诉记者,作为带动农民增收的特色品牌农产品,玉田包尖白菜春季设施种植试验成功,打破了传统的种植格局,填补了夏季市场的空档,在促进

菜农增收的同时,也将进一步丰富北京蔬菜市场供应。

为提高农民科技素质,做到良种良法配套,该县农业部门和中国农业科学院蔬菜花卉研究所合作开发了手机App,对菜农进行远程技术指导。今年春季,春季包尖白菜在生长过程中出现了“干烧心”现象,菜农李瑞海通过手机App向北京的专家求救,得到“药方”后,苗情几天就好转了。

如今,通过推广应用良种良法配套技术,中国农业科学院蔬菜花卉研究所的12个新品种蔬菜已在玉田试种成功。今年,玉田县计划提档升级5万亩供京蔬菜基地,示范推广标准化生产技术,推出6大精品蔬菜单品。同时,通过县所合作全域推进农业品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产提升行动,推行绿色生产方式,促进产业绿色转型。

目前,全县农业规模经营主体标准化生产覆盖率达到70%以上,取得国家地理标志农产品认证2个、无公害农产品认证23个、绿色食品认证9个。