2026年10月23日 星期五
E-mail:tougao_cfs365@126.com
首都食品安全

协同发展看京津冀

《京津冀发展报告(2026):数字经济助力区域高质量发展》发布

数字经济赋能京津冀产业协同发展

本报讯 米彦泽 近日,首都经济贸易大学与社会科学文献出版社发布的京津冀蓝皮书《京津冀发展报告(2026):数字经济助力区域高质量发展》提出,数字经济能够通过优化资源配置加密区域空间链接,通过促进科技创新与产业创新深度融合提升区域间相互影响力,通过推动全要素、全流程、全链路、全领域和全场景融合形成示范效应,进而赋能京津冀高质量发展。

统筹数字基础设施建设,夯实区域协同发展数字底座

"当前,数字经济与实体经济深度融合,数字基础设施已成为产业融合和转型升级的重要引擎。"报告主要编撰者、首都经济贸易大学特大城市经济社会发展研究院执行院长叶堂林表示,京津冀要夯实"基建联通",筑牢数字底座、畅通要素循环,构建区域联动发展新格局。

报告提出,三地立足资源禀赋差异,统筹布局5G网络、工业互联网、超算中心、边缘计算节点等新型基础设施,实现不同类型数字基础设施共建共享,缩小区域数字基础设施发展差距。

具体来说,北京侧重超前布局国家级、战略性数字基建,服务全国科创与安全大局;天津依托制造业优势布局智算与工业互联网设施;河北发挥绿电资源优势打造绿色算力集群,形成错位互补、全域覆盖的基建布局体系。推进传统基础设施数字化、智能化改造,构建结构合理、智能集约的"云网一体"技术支撑体系,促进区域数字基础设施扩容提质。

打造区域算力一体化网络,推进智能算力服务化升级。依托全国一体化算力网络京津冀国家枢纽节点建设,整合京津冀算力资源,搭建区域性算力调度中心,用好京津冀"算力一张网",丰富算力应用场景,将综合算力优势转化为产业发展能力。

统一三地算力建设标准与技术规范,破除算力资源地域壁垒,实现全域算力统一调度、按需分配。建立面向AI大模型训练推理的算力服务化分级调度机制,按应用场景动态匹配智算、通算、超算资源。发行城市群级"算力券",由京津冀协同发展基金联合出资,重点向区域内中小企业和科研机构定向投放,破解"用不起"难题。建设面向中小企业的"AI工厂"共享算力服务平台,提供大模型微调、行业模型预训练、AI应用开发等开箱即用的普惠服务,破解"不会用"难题。

健全基建安全防护体系,守住区域发展安全底线。建立健全京津冀数字基础设施安全协同保障机制,统筹整合三地网络安全、数据安全防护资源,针对5G基站、数据中心、算力网络等核心设施建立常态化安全监测、风险预警与应急处置机制。

报告建议,通过强化区域协同与功能分工,增强北京数字资源的外溢带动效应。重点支持北京数字企业、科研机构和平台型企业在天津、雄安新区及河北重点城市扩散,提升外围城市数字经济承接能力。同时,依托北京城市副中心、天津滨海新区、雄安新区、石家庄都市圈、廊坊北三县等重点空间载体,构建多节点支撑格局,推动数字经济资源从北京单核集聚向区域多节点协同转变,增强京津冀内部空间联动和协同发展能力。

推进产业数智转型,以创新协同培育区域发展新动能

报告指出,京津冀尚未搭建起通用性、综合性的跨区域数字产业协同平台,区域产业数字化协同模式较为单一,AI驱动的产业链智能匹配、协同研发等新模式尚未形成。

叶堂林认为,为深化产创融合、优化协同治理,京津冀三地要聚力"产业贯通",以数字技术创新赋能产业数智转型升级,释放区域产创融合发展新动能。

搭建跨域产业数字协同平台,完善区域产业分工协作体系。在京津走廊依托天津(滨海新区)国家人工智能创新应用先导区,在京雄走廊依托雄安中关村科技园等节点,打造跨界数字化产业链协同体系。构建"北京研发设计—津冀规模制造"的数字化分工模式,依托产业数字平台搭建三地研发、试验、生产的信息共享与协作机制,破解产学研脱节、产业同质化竞争等问题,夯实区域产业协同基底。

推动传统产业数字化转型,激活实体经济动能。在工业领域,聚焦区域优势制造业,落地智能工厂、数字化车间改造,依托工业互联网共享产能资源,全面推动工业数字化发展。在服务业领域,积极培育智慧文旅、数字医疗、智慧物流等新业态,推动政府、龙头企业、产业联盟、第三方机构等形成合力,制定相关行业标准,构建行业数字化转型全域布局体系与长效推进机制。

攻坚数字核心技术,培育高端产业集群。聚焦6G、类脑智能、量子信息、基因技术、未来网络、深海空天开发、氢能与储能等未来产业,三地组建联合科创团队,联合攻克"卡脖子"技术难题,加快布局京津冀未来产业数字化集群,拓展数字产业竞争新优势。建立场景需求方与AI技术供给方的常态化撮合机制,推动北京智能制造、智慧医疗、自动驾驶等优势场景向京津走廊、京雄走廊沿线开放,以"场景清单+揭榜挂帅"机制将数字经济培育为"京津雄创新三角"主引擎。

优化制造业空间分工,以数字赋能与政策协同推进产业发展

报告认为,为进一步推动高质量发展,京津冀地区要优化制造业空间布局,构建"梯度有序、协同互补"的制造业分工体系。

一方面,深化京津"研发+转化"辐射带动机制。北京聚焦高端制造、研发设计、总部经济等环节,推动一般制造业、低端加工环节向津冀有序转移;天津立足先进制造与临港优势,布局高端装备、先进制造、海洋制造产业,承接北京技术成果转化与产业转移。

另一方面,构建河北"梯度承接+特色集群"格局。石家庄、保定、邯郸等城市依托现有产业基础,延伸产业链条,打造生物医药、新能源汽车、装备制造等先进制造业集群;唐山、沧州发挥沿海临港优势,承接制造业绿色化、智能化转型项目,推动沿海产业带发展。

叶堂林表示,通过强化数字经济赋能效应,推动制造业数字化转型升级。搭建数智融合发展平台,依托北京(京津冀)国际科技创新中心,支持龙头企业联合科研院所、产业链上下游企业建设一批京津冀创新联合体,构建区域创新合作网络。支持北京高校、科研院所与津冀制造业企业共建数字化转型实验室、制造业创新中心、技术转化中心,推动数字技术成果在制造业企业落地应用。强化制造业数据要素高质量供给,持续促进京津冀制造业高质量数据集建设,推动实现京津冀数据采集、标注、共享全流程一体化。协同推进京津冀制造业数字化转型,鼓励企业"上云用数赋智""智改数转网联",夯实制造业数字化转型的数据要素供给支撑。

京津冀还要健全制造业区域政策协同机制,破除协同发展制度壁垒。完善区域制造业创新规则,实行一地创新、三地互认通用机制,扩大制造业资质资格互认事项范围,拓展制造业互认场景化清单。健全跨区域利益共享分担机制,创新跨区域制造业园区共建共管运营模式,落实成本共担、收益共享原则,激发京津冀制造业协同创新发展动力。探索制造业产业转移、科技成果落地转化领域税收分成等标准,对于北京向津冀疏解转移的制造业项目及科技成果产业化落地项目,按照投入占比核定实际经济贡献,合理划分跨区域利益分配份额。

京津冀冬小麦播种及冬前管理技术建议发布

本报讯 郝东伟 近日,河北省农业技术推广总站联合北京市农业技术推广站、天津市农业发展服务中心种植业技术推广服务部,共同提出《2026年京津冀冬小麦播种及冬前管理技术建议》,切实抓好京津冀地区冬小麦生产,全面落实小麦全程精细精准管理,持续推进主要粮食作物大面积单产提升。

据气象部门预测,整体上,京津冀地区冬小麦越冬前气温偏高、热量充足,大部分地区初霜日期较常年偏晚2~4天,有利于冬前生长。

受强厄尔尼诺事件影响,未来冬春气象条件不确定性增大。一方面秋冬季节气温偏高,有利于京津冀地区小麦生长;另一方面,冬前温高旺长、阶段性强降温冻害、冬春干旱等风险较高。针对今年小麦秋冬种生产形势,各地要密切关注气象变化,立足抗灾夺丰收,以培育冬前壮苗为目标,以提高播种质量为重点,加强冬前田间管理和防灾减灾,夯实明年夏粮丰收基础。

技术建议提出,各地要牢牢树立"七分种、三分管"的理念,把提高整地和播种质量放在突出位置,推进落实秸秆还田、精细整地、种子包衣、浇灌冻水、镇压保墒"五项"措施,强化适期、适量、适墒、适深的"四适"播种和平衡施肥,因地制宜应用微喷灌、滴灌等水肥一体化技术,着力实现一播全苗,抓好冬前管理、病虫防控、防灾减灾,确保壮苗安全越冬。

农技专家建议,把抗逆稳产作为选择品种的首要条件,按照"地力水平与产量水平相匹配,品种熟期与播期相匹配,区域灾害特点与品种抗性相匹配"的原则,因地制宜科学选用优良品种。按照审定的适宜种植区域选种,严禁跨区引种。选择发芽率、净度、纯度等达到国家标准的高质量种子,从源头保障播种质量。

技术建议提出,秸秆还田坚持"碎、深、细、平、实"的标准,及时收获前茬成熟作物,趁秸秆含水量较高时及时粉碎。建议每隔2~3年实施一次深翻,其他年份采用旋耕或免耕等保护性耕作。秸秆还田量较大的地块,可增施秸秆腐熟剂或适量增加氮肥用量,促进秸秆分解。有条件地块建议增施有机肥,提高土壤耕层有机质含量。

同时,坚持适期、适量、适墒、适深的"四适"播种原则。适期播种是培育冬前壮苗的重要措施,冬性品种适当早播,半冬性品种适当晚播。适量播种要根据品种特性、粒重、发芽率、播种期和地力条件合理确定播种量。适墒播种要掌握在耕层土壤相对含水量70%~75%时播种,小麦适播期范围内,应坚持"播期服从墒情"的原则,对墒情不足的麦田应提前浇水造墒,若播种期间遇阴雨天气造成土壤过湿,及时开沟沥湿散墒。适深播种选择带导航的拖拉机作为动力牵引,推广窄行精量播种机、耙播一体机、宽幅匀播机,优选带镇压装置的播种机,做到随种随压。

农技专家建议,播后立即镇压,踏实土壤,压碎土块,确保种子与土壤紧密接触,促进根系生长和下扎。冬前对坷垃裂缝多、疏松跑墒的麦田进行镇压,可以保墒保温,提高小麦抗逆能力,预防冬季冻害;对有明显旺长趋势的麦田,提早进行苗期镇压,可以有效控旺。提倡因地制宜、适时适量浇好越冬水。