



加快京津冀协同创新共同体建设步伐 “京津研发、河北转化”多项重点工作落地

□河北日报记者 王璐丹 通讯员 李宁

创新河北

谁牵住了科技创新这个“牛鼻子”，谁就能在发展中抢占先机、赢得优势。京津冀协同发展，离不开协同创新。

协同创新，根本在创新，关键在协同。

六年来，我省围绕加快打造京津冀协同创新共同体的宏伟蓝图，持续强化和科技部以及京津的对接合作，协同创新顶层设计更加健全，科技部主导下的京津冀协同创新“1+3”联动工作机制日益完善，京津冀三省市共同签署《关于共同推进京津冀协同创新共同体建设合作协议（2018—2020年）》，推动京津冀协同创新多项重点工作落地落实。



在保定涿州·中关村和谷创新产业园，工作人员在组装电子产品。
新华社记者 牟宇摄

抓创新载体，协同创新政策越来越接地气

“长期以来，我们被三地间的‘政策梯度差’捆住了手脚。”省科技厅相关负责人表示，北京有中关村自创区，天津有自创区、自贸区，“相比这些政策先行先试的创新载体‘特区’，我省缺乏具有竞争力的政策，承接京津科技成果转化的吸引力自然不高，所以我们必须知难而进，迎头赶上，尽快弥补创新载体劣势。”

为贯彻新发展理念，我省“一南一北一环”三大创新载体加快建设。

扎实推动“河北·京南科技成果转化示范区”建设，重点提升河北承接京津

津科技成果转移转化能力。2016年，涵盖石家庄、保定、廊坊、沧州、衡水五市11个园区的河北·京南科技成果转化示范区正式被科技部批准为全国首批国家科技成果转化示范区，纳入国家“促进科技成果转化行动”总体布局。

打造科技冬奥成果转化战略高地。我省以省冬奥工作领导小组名义制定了《科技冬奥智慧崇礼行动计划》，明确提出了全省推动科技冬奥工作的各项任务

和举措。聚焦冬奥竞技能力、气象保障、冰雪产业、智慧崇礼等办赛、参赛、观赛

的技术需求，启动实施了“科技冬奥”重点专项，投入资金5000万元，全力组织开展技术集成与示范。积极动员全省有关部门和单位，联合国内相关领域优势单位共同参与国家重点研发计划项目申报，争取获得国家支持，石家庄铁道大学、省气象局等多家单位参与申报的多个项目获得立项。

持续强化“环首都现代农业科技示范带”建设，推动先进适用农业技术成果转化落地。我省高度重视环首都周边地区的农业科技园区建设，由环北京14个县

(市、区)组成的环首都现代农业科技示范带，被科技部正式批准为国家级现代农业科技示范带，丰宁、滦平、大厂、固安、涿州等8家园区成功获批国家农业科技园区，北京农科涿州农业科技成果转化示范区、京津冀现代农业协同创新研究院以及《环首都现代农业科技示范带成果供给指南及需求清单》的成功编制等亮点工作频现，有效推动了一大批北京先进适用农业技术成果在示范带园区内落地转化。

“在对接京津、服务京津中加快发展自己。”省科技厅相关负责人表示，我省精准打造承接平台，优化承接环境，从承接中汲取新优势，在优化分工中集聚新动能，推动京津冀协同发展不断向广深度拓展。

抓共建共享，协同创新模式越来越丰富

六年来，我省坚持开拓创新，持续强化同京津两市的沟通衔接，逐步探索出“五个共建”模式，敞开胸怀，真正走出了一亩三分地，大刀阔斧破除体制机制藩篱，开启了合作的新篇章。

协同的背后，是不驰于空想、不骛于虚声。

共建科技园区发展势头良好。截至目前，保定·中关村创新中心已入驻企业252家，园区企业累计研发投入超过1亿元。中关村海淀园秦皇岛分园积极探索利益分享模式，成功吸引124个项目落

地，成为承接中关村海淀园项目的高效载体。北京·沧州渤海新区生物医药产业园成为全国唯一一家北京转移医药企业由北京市延伸监管的园区。

共建创新基地建设方兴未艾。与京津高校、科研单位及企业联合共建了京津冀联合实验室、长城汽车股份有限公司和北京航空航天大学联合建设“运动型多用途乘用车节能与智能化联合实验室”等各类研发平台，其中省级以上创新平台达到98家。

共建转化基金效果日益显著。总规

模达10亿元的京津冀科技成果转化创业投资基金已全部到位，共投资京津冀地区项目16个，投资金额5.63亿元，其中河北省项目5个，投资金额1.65亿元。

共建创新联盟发展初见成效。围绕我省优势主导产业、战略性新兴产业以及有影响的区域特色产业发展需求，与京津两地高校、科研院所、科技服务机构，通过市场化机制共建了各类产业技术创新联盟76家，有效提升了我省企业的关键核心技术攻关能力。

共建技术市场发展如火如荼。按照“共建共享、互联互通”的思路，积极打造“线上线下结合、标准统一、服务规范”的京津冀技术交易市场网络，相继支持清华大学、中科院等高校院所、中国技术交易所、首都科技条件平台等在我省设立10余家技术转移分支机构或研究推广机构，初步建立起了覆盖全省、联通京津的技术交易服务体系。

“我省着力实施‘五个共建’行动，吸引京津创新资源辐射外溢，衍生出一批创新模式和样板。”省科技厅相关负责人表示，一次次打破壁垒，一次次协同创新。六年来，“京津研发、河北转化”逐渐加速。

抓科研合作，京津冀科研要素互动越来越紧密

“京津冀是我国科技资源最丰富的地区之一，但也存在创新资源配置不均等问题。因此，京津冀协同发展，难点在协同，突破靠创新。”省科技厅相关负责人说，实施京津冀协同发展战略6年来，三地科技部门创新思维，全力构建包含基础研究、应用基础研究和科技创新的全链条科技合作，促进了三地科研要素互动。

科研合作机制逐步完善。为深入推动京津冀科研领域合作，三地科技部门先后两次签署合作协议，共同建立了战略对话、信息交流、工作对接、科技资源和成果开放共享等长效机制，并通过定期举办京津冀青年科学家论坛，成功搭建了区域间科研人员学术交流与合作的重要亮点品牌，有力推动了三地的

科研合作迈上新台阶。

基础研究、应用基础研究领域合作日趋紧密。三地以联合实施京津冀基础研究合作专项为核心，针对共同面临的热点、难点问题，开展联合攻关，在重点领域探索开展实质性研究合作，成功探索出了凝聚三地优势科技资源、合力解决关键共性难题的新模式，有

效弥补了国家专项解决区域需求深度不够等问题，大力推动了京津冀协同创新在基础研究合作领域的纵深发展。

技术创新领域合作显著增强。我省充分发挥专项资金的导向作用，通过京津冀协同创新共同体建设专项等，充分借力京津优质创新资源，大力支持我省企业、院所与京津共同开展关键共性技术研发，并涌现出了长城汽车和百度公司联合开展的无人驾驶等特色亮点项目，有效提升了我省的技术攻关能力。

抓优势资源，资源开放共享越来越深入

2019年年初，廊坊市海泰精密机械有限责任公司收到一个好消息，他们依托与天津大学合作项目申请的两批科技创新券获得审批通过。这意味着他们向天津大学支付的部分费用可以“报销”了。

该公司负责人马永光说：“这就像出差报账一样，我们到天津寻求科技服务，自己先垫资，再到我省按照相应比例‘报销’。”

2016年，我省推出了科技创新券政策。2018年7月，京津冀三地科技、财政

主管部门在北京签署合作协议，三地的科技型中小企业和创新创业团队可跨区域使用互联互通的科技创新券，享受包括来自北京大学、天津大学、中国科学院等知名高校院所和各类新型研发组织的科技服务。

资源开放共享的背后，是我省全方位支持创新、服务企业的一系列有力举措。六年来，我省在高新技术企业整体搬迁、科技创新券互认互通、大型仪器互联互通等诸多领域均取得突破性进展。科技创新券是政府发给小微企业的

政策“大礼包”。截至目前，我省已向科技型中小企业和创新创业团队发放科技创新券3082万余元。

科技创新，企业是“主角”。我省研究制定了《高新技术企业认定区域整体迁移资质认定实施细则》，明确提出了跨认定机构管理区域整体迁移的高新技术企业可继续在我省享受高企税收优惠政策。成功吸引天宏阳光新能源等13家高新技术企业完成跨区域整体搬迁，探索出一条高新技术企业整体搬迁的成功经验和模式。

大型科研仪器是推动科技创新的重要资源。我省开通了大型科研仪器设备资源开放共享服务平台，已成功汇集5040台单套原值20万元以上的大型科研仪器设备，实现与京津冀网站仪器资源信息的互联互通。

此外，京津冀三地还建立了科技文献共建共享机制，实现国家科技图书文献资源覆盖全省。

“在京津冀协同发展国家战略中，要充分发挥、盘活现有的科技资源，实现共享。”省科技厅相关负责人表示，从场地、资金、设备的“硬件安装”，到政策、资源、制度的“软件升级”，我省多措并举，全方位助推企业协同创新。

相关负责人表示，目前，我省已建成包括科技成果展示交易中心在内的各类专业化技术转移服务机构120家，所有地市均建设了常设技术市场，技术合同登记站点数量实现翻倍，并延伸扩展到县、高新区。

六年来，我省在协同发展道路上，成果转化能力大幅提升。数据显示，随着“52111工程”的持续推进，“十三五”以来全省累计吸纳北京技术合同成交额达到660.9亿元，其中2019年吸纳北京技术合同成交额214亿元。

省科技厅相关负责人表示，随着构建京津冀协同创新生态体系不断深入，“京津研发、河北转化”的步伐将进一步加快，协同创新带来的重大利好将持续推动创新型河北建设。

科技动态

石家庄

出台疫情防控期间做好 科技创新工作十条措施

河北日报讯 近日，石家庄市科技局根据省科技厅关于做好科技创新工作的有关要求，制定出台了《关于疫情防控期间做好科技创新工作的十条措施》（以下简称《措施》）。

《措施》围绕针对新型冠状病毒肺炎疫情的预防、控制、早诊、早治等实际需求，组织动员全市有关医疗机构和企业开展对新型冠状病毒肺炎疫情影响相关药物（可及时推广应用）的研发；快速检测试剂盒、检测设备、防护用品及设备等技术研发；涉及流行病学研究、临床救治策略研究与应用、互联网+综合应用等研究。

为进一步简化业务流程，《措施》提出，将利用“高新技术企业认定管理工作网”、省科技型中小企业认定管理系统和国家科技型中小企业信息服务平台，在线组织开展高新技术企业申报、科技型中小企业认定和评价信息申报、形式审查、分批次公示公告等工作；科技创新券实施在线式审核，加快审核进度，缩短审批周期，扩大使用范围。技术合同认定和科技成果登记使用

“全国技术合同网上登记系统”和“国家科技成果在线登记系统”在线认定和登记；实施外国人来华工作许可“不见面受理”流程。

《措施》还对更高效便捷服务作了进一步的要求，将设立科技创新券工作专职岗位，持续开展宣传解读、远程解答兑付问题，确保疫情防控期间管理服务“不断档”“不掉线”；提供技术合同认定登记证明电子版或邮寄等便利服务；开展“互联网+科技特派员”行动，组织全市农业和工业科技特派员与帮扶地通过电话、微信群、QQ群等建立联系，以视频互动、远程诊断、在线咨询等方式开展在线咨询、寄送相关资料，及时解决疫情期间农业及工业企业遇到的关键技术问题和技术需求难题。

此外，《措施》还推出放宽市级科技计划项目执行和验收期限、推迟2020年度市科技计划下达时间、保障三年行动计划顺利实施等措施，为确保年度重点任务目标不变、速度不减、质量不降提供制度保障，切实做到疫情防控和科技创新重点任务两手抓两不误。

邯郸

科技抗疫 高新技术企业在行动

河北日报讯 面对突如其来的新型冠状病毒肺炎疫情，邯郸市科技局对全市高新技术企业进行了摸排，支持高新技术企业发挥自身优势，做研发、促生产、献爱心、履行社会责任，向全市科技企业发出了《助力打赢新冠肺炎疫情防控阻击战的倡议书》，指导各县(市、区)科技部门认真组织、广泛宣传，全市高新技术企业积极响应，以实际行动彰显了强烈使命担当和高度社会责任感。

生产疫情防控用品的高新技术企业，放弃休假，紧急调度，组织研发和生产，以科技的力量支撑疫情防控。

恒永防护洁净用品公司开足马力生产口罩、防护服，积极为疫情防控大局贡献力量；河北利仕化学科技有限公司进行技术攻关转产消毒液、酒精、口罩、防护服、食品等急需物资……16家高新技术企业陆续行动，共抗疫情，共克时艰。

市科技局持续支持企业开展科技创新活动，发布了《关于疫情防控期间进一步为各类科技企业提供便利化服务的通知》，启动了新冠肺炎疫情防控领域技术攻关及成果转化项目的市级科技绿色专项机制，为打赢疫情防控阻击战提供有力的科技支撑。

唐山

丰南区工信局三举措 推动科技研发平台建设

河北日报讯 2019年，唐山市丰南区新增5家市级科技研发平台，新建1家省技术创新中心。截至目前，丰南区共有市级以上科技研发平台23家，其中省级科技研发平台4家，市级科技研发平台19家。唐山市丰南区工信局积极推动科技研发平台建设，坚持把培育、发展和提升科技研发平台建设作为实施创新驱动发展战略的重要抓手，鼓励基础好、条件优、创新意识强的企业积极申报各类科技研发平台，增强企业自主创新能力。

分级培育，建立梯度培育机制。筛选基础较好的研发平台进行专项培育，针对省、市科技研发平台建设的要求和企业自身需求不断补强和完善，择优选择一批条件成熟的企业积极申

报市级和省级科技研发平台，形成较为完善的分级培育机制。

政策引导，加大财政扶持力度。鼓励企业加大研发平台投入，经认定为市级和省级科技研发平台的，给予一定的财政资金补助，同时出台企业研发投入后补助政策，对建有规模以上研发机构的规模以上工业企业，根据企业上一年度的研发经费支出额和增长情况，给予奖励性后补助经费，用于企业研发、平台建设等。

外联内引，深化产学研合作。积极引导企业依托产学研合作引进转化科技成果，加强科技研发，深入实施京津冀成果丰南转化战略，一批关键性技术成果有力提升了实体经济市场竞争力，增强转型升级动力。