



冀云客户端



长城网



长城新媒体微信



长城新媒体微博

## 越共中央总书记、国家主席苏林到雄安新区参访 陈锦绣一同参访 倪岳峰刘海星陪同

本报讯(河北日报记者 四建磊) 4月14日,越共中央总书记、国家主席苏林到雄安新区参访。越共中央政治局委员、中央书记处常务书记陈锦绣一同参访。省委书记、省人大常委会主任倪岳峰,中联部部长刘海星陪同。

在雄安新区启动区综合服务中心,苏林认真听取雄安新区总体规划、政策体系及建设情况介绍,饶有兴趣地观看中国中化大厦和金融大厦的缩

景景观、雄安史家胡同小学和北京四中雄安校区的校舍模型,不时与随行人员交流。在中央绿谷明珠湖畔,苏林凭栏远眺,对雄安新区水城共融的美丽景象给予高度评价,对雄安新区建设理念表示赞同。

苏林表示,规划建设雄安新区,是以习近平同志为核心的中共中央作出的一项重大历史性战略选择。在习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动下,一座高水平现代化

城市正在拔地而起,必将为承接北京非首都功能疏解、推动高质量发展、增进人民群众福祉作出重要贡献。当前,越南和中国都进入了各自新的发展时期,越方愿同包括河北在内的中国各省市加强务实合作,不断深化经贸、人文等领域交流,推动实现互利共赢。

倪岳峰代表中共河北省委、省人民政府,对苏林总书记、国家主席参访雄安新区表示热烈欢迎。他说,习近

平总书记对河北充满深情、寄予厚望,中共十八大以来12次视察河北、4次视察雄安新区,为我们提供了强大政治引领和科学行动指南。河北将认真落实两党两国最高领导人重要共识,进一步加强与越南的沟通对接,为加快构建更高水平具有战略意义的中越命运共同体作出积极贡献。

省领导张国华、赵新海,中国驻越南大使何伟,中联部副部长陈洲,越南驻华大使范清平等参加活动。

## 畅通要素流动 推动成果转化

□新华社记者 魏弘毅 郭方达

重组猫干扰素,治疗犬猫病毒性疾病的重要药物。今年一季度,中科拜克(天津)生物药业有限公司的新款重组猫干扰素顺利投放市场。

这剂宠物药从研发到上市的过程中,有京津冀三地长达十余年的“接力”——

药剂在北京研发、在天津厂房中试,京津冀共8家宠物医院加入临床试验,河北相关厂商负责包装制备……“近年来,京津冀生物医药产业链与供应链融合程度不断加深,创新要素流通越发顺畅。今年3月,这款干扰素销售额近500万元,我们面向的是一个‘宠物经济+生物医药’蓝海。”公司总经理陈黄实信心十足。

在这场“接力”中,中科拜克所在的天津宝坻京津中关村科技城为科技成果转化落地提供了“土壤”。

“园区提供的‘陪跑’服务帮助企业大大缩短工期;一企一策办理审批流程和各类手续让企业实现‘竣工即投产’。”陈黄实说。

从一家企业到一个园区,从天津一地到京津冀一域,记者观察到,以创新要素顺畅流通为依托,京津冀协同下的科技成果转化愈发顺利,其中蕴藏着协同发展的经验。

天津市宝坻区副区长、京津中关村科技城党工委副书记王浩告诉记者,宝坻的区位优势突出,成为北京中关村发展集团在天津投资的重要选择。在这一大背景下,科技城应运而生,为“北京研发、宝坻转化”模式创造条件。

科技城里,由北京中国工程院院士团队研发的“车路云一体化”智能公交线路在这里落地,实现宝坻高铁站与科技城的紧密衔接。在河北,京津冀国家技术创新中心河北中心开放创新应用场景,吸引京津新技术在河北首试首用。

在因地制宜、优势互补的基础上,创新要素在区域内流动更加畅通,有力托举科研成果从实验室走向生产线。

记者了解到,京津冀三地共同设立自然科学基金合作专项,已促成700多个科研团队密切合作。“十四五”时期,北京向天津、河北输出的技术合同成交额超过3200亿元,较“十三五”增长约1.7倍。

强化需求导向,是科技成果转化重要前提之一。

同样在京津中关村科技城,记者来到天津新松智能科技股份有限公司。今年一季度,公司研发设计的新款智能融合感知系统已顺利投入应用。这款系统可辅助实现矿山机车运行过程中轨道内外部通用障碍物的实时检测,有效保障矿山运输安全。

“公司联合华北电力大学保定校区开展技术研发,立足京津冀三地产业优势与技术资源,深入多地矿山开展调研,精准获取真实需求。”天津新松智能科技股份有限公司产品战略总监郭鑫介绍。

多措并举强化高校、科研院所与经营主体之间对接,多地根据市场需求提升应用场景供给能力……京津冀携手并进,以市场为导向,以畅通创新要素流通、搭建创新要素交流平台等为抓手,推动科技成果转化有质的放。

人是科技创新最活跃的因素。

在中科拜克(天津)生物药业有限公司,记者见到了技术人员袁宏峰。他是河北人,2019年入职公司,依托优惠政策接来了老婆孩子,一家人在天津落了户,购买了京津中关村科技城为园区员工准备的优惠房产,孩子也同步解决了上学问题。

只有精准对接人才需求,做好政策制定、生活保障等工作,才能充分激发人才创新能动性,为科技成果走出实验室提供持久动力。

近年来,京津冀持续开展技术转移人才专业能力提升培训,完善技术经理人相关的职称评定机制和互认机制;北京联合河北打造北京—雄安人才科创走廊先行区,充分保障京津冀两地人才通勤需要……

以人才服务为缩影,京津冀科技成果转化生态持续向好,诸多体制机制障碍被陆续破除,劳动力、资本、技术、数据等要素流通更加顺畅。

由创新看协同,则协同愈有力;以协同促创新,则创新更高效。

发挥协同优势,畅通要素流动,让更多“科技之花”结出“产业硕果”,将为加快实现高水平科技自立自强、以高质量发展全面推进中国式现代化注入不竭动力。

(新华社北京4月16日电)

## 开局看“未来”

# 用量子科技构筑最坚固数字“盾牌”

□本报记者 烟成群

### ■ 开栏的话

2026年是“十五五”开局之年,中国经济新动能将主要转向依靠创新驱动。未来产业作为新质生产力最活跃的先行力量,将用“明天”的技术重塑“后天”的产业格局。今天的它们,或许尚在萌芽,仍然稚嫩,但却空间无限,赢在未来。

河北省明确提出:前瞻布局发展生物制造、第六代移动通信、具身智能等未来产业。即日起,长城新媒体推出《开局看“未来”》系列融媒体报道,把镜头和笔尖对准河北未来产业,直击科研创新一线。

敬请关注!



河北富盛量子科技有限公司工人正加紧赶制订单。

本报记者 烟成群 摄

扫码看视频

### 京冀协同 让前沿技术从“书架”到“货架”

量子产业投入大、周期长、风险高,从实验室的“书架技术”转化为市场的“货架产品”,产业化落地非常关键。富盛量子科技有限公司把目光放在了临近的河北,并进行实地考察。高碑店市为推动优质产业资源落地,多次组建专项工作组赴京,深入企业了解发展现状、找准瓶颈症结,通过多轮精准洽谈,最终促成项目在2024年3月落户当地。

项目推进过程中,高碑店市相关部门主动开辟审批“绿色通道”,在严守合规底线的前提下,高效完成地块规划、征用等工作,并通过政企对接为企业量身定制融资方案,缓解建设初期的资金周转难题。

如今,北京研发、河北转化的协同模式在富盛量子运行得越来越顺畅。公司北京总部到高碑店每天有往返班车,车程一个小时,新技术验证、生产中的问题可以快速得到解决。

“我们现有生产车间可满足年产8万台摄像机及配套设备的需求,二期项目也在筹划中,根据市场需求可加快推进。我们已成功申请了量子加密相关专利、软件著作权超30件,其中量子加密信息安全与应用成果获得工业和信息化部技术创新奖。”常务副总经理范哲峰说。

### 赋能百业 为数字经济筑牢安全屏障

近年来,我国在量子领域取得了多项重大突破,“墨子号”“九章”“祖冲之号”“本源悟空”等一批重大成果集中涌现,量子产业实现了从跟跑、并跑到部分领跑的历史性飞跃。

量子科技正成为现代化产业体系体系的“新底座”,成为下一代信息革命的核心。(下转第二版)

实现信息数据安全传输。

近年来,一些不法分子利用系统网络漏洞,非法获取操控视频监控摄像机的权限,窃取个人或公共视频监控信息的事件屡见不鲜。在国际局势复杂多变的当下,视频监控信息甚至在军事冲突中扮演了重要角色,关系着各方在情报战中的主动权。

“信息安全的重要性甚至已上升至国家战略层面。”钟永强严肃地说,“视频监控系统作为信息收集的重要终端,它的安全不仅关系到个人隐私,更是国家安全的保障。我国作为全球摄像机使用数量最多、应用场景最为丰富的国家之一,市面上绝大部分视频监控系统产品仍是基于国际技术标准体系支撑,存在着巨大安全隐患。因此,实现核心技术的自主可控,已成为当务之急。”

富盛量子的快速发展,离不开其位于北京的母公司富盛量子科技有限公司多年的技术沉淀。他们自2020年起便敏锐捕捉到技术发展趋势,着力将量子加密、系统适配、人工

智能等技术与视频监控深度融合,对摄像机、网关、平台系统等产品展开前瞻性研发与升级。

回忆起量子安全摄像机的研发过程,富盛量子产品研发副总经理傅剑辉感慨地说:“为将量子加密技术完美融入视频流,我们花费了近一年时间进行可行性论证。之后,又经过反复的程序修改、调试,确保了视频流从前端采集到后台传输的全过程安全可靠。前前后后算下来,历经5年多不懈努力,才成功推出量子安全摄像机等一系列成熟产品。”

基于自主可控策略,他们的摄像机采用国产组件构建,视频处理、系统加密、量子随机数等各类芯片的协同和底层技术优化非常关键。

“在开展自主研发程序软件与硬件芯片适配过程中,我们遇到了无数难题,比如电源供电不稳、效果不达标、图像噪点多等。研发人员与上下游伙伴一起反复测试、调整,向清华大学等高校的专家请教,经过不断试错,最终把所有的‘坎儿’都迈过去了。”傅剑辉说。

## 科研人员首次在捕捞调查中发现赤眼鳟成鱼

# 白洋淀土著鱼类家族再添“回归证”

□本报记者 高航 杨蕾

“你看,这是我们调查时自己捕获的赤眼鳟!”

4月15日傍晚,记者收到河北省海洋与水产科学研究院渔业资源研究室工程师杨春晖发来的一张照片。白色托盘中,是一尾约30厘米的鱼。

电话拨过去,他兴奋地说:“成鱼!我们第一次亲手从白洋淀里捞到它。”

这是科研人员首次为赤眼鳟在白洋淀的回归留下实物标本,标志着白洋淀土著鱼类家族再添“回归证”。

杨春晖说,鱼是4月11日捕获的,当天在科研基地留存图片并做了预处理,之后拿回单位制作标本,所以4月15日才发来这张照片。

赤眼鳟,对白洋淀的老渔民来说并不陌生。1960年中国科学院动物研究所出版的《白洋淀鱼类》记载:白洋淀有鱼类17科54种,赤眼鳟就在其中。老人们管它叫“马棍”。

1970年出生的王老七,从小在白洋淀长大,平时配合杨春晖做渔业资源调查。他说:“打我记事,只是听老人们说过有马棍这个鱼,但是没见过。”

上世纪60年代后,大规模水利建设与人类活动,阻断了河流型和洄游型鱼类入淀通道,破坏了繁殖场所。赤眼鳟只活在老人们的记忆里。

转机出现在2017年。雄安新区设立后,生态修复工程全面展开:清淤疏浚、百淀连通、退耕还淀、科学补水、严密防洪、拆除围堤围埝。2022年1

月,河北省生态环境厅发布消息,白洋淀水质首次全域达到Ⅲ类标准,至今一直稳定保持在Ⅲ类。

水清了,鱼也慢慢回来了。杨春晖和王老七都见证了这些变化。2023年秋季,杨春晖第一次听说有人打到赤眼鳟,当时渔民拍了视频,但遗憾的是没能留下标本。此后,2024年、2025年,渔民陆续反映见到这种鱼,“数量不多,但每年都有”。

4月11日这次捕获,让科研团队确信赤眼鳟已稳定回归。当天,杨春晖和王老七带着几个渔民像往常一样下网、起网。网里出现了一条不常见的鱼,“这个鱼少见,我们看着稀罕,赶紧叫小杨来看。”王老七说。

杨春晖上前确认,正是赤眼鳟。“这几年陆陆续续都有发现,说明还是有一定数量。”他说,“这尾鱼体型较大,已经是成鱼,说明它应该有一定种群规模,能在白洋淀自然生长、自然繁殖。”

2025年8月,雄安新区农业农村局发布消息:白洋淀野生鱼类已恢复至50种,较雄安新区设立前增加23种。中华鲟、银鱼……一个个老面孔重新出现在淀里。

“物种数量是生物多样性最直接的体现。”杨春晖说,“赤眼鳟实物标本的获得,证明了白洋淀物种越来越丰富,生态系统持续向好。”

从老人们口中的“马棍”,到眼前的赤眼鳟,从听说见到,越来越多的鱼类“原住民”正在回到白洋淀。

## 河北省十四届人大四次会议 782件代表建议全部交付办理

本报讯(记者 蔡洪波)4月14日,记者从省十四届人大四次会议代表建议交办会上获悉,省十四届人大四次会议期间,与会代表认真履职,积极建言献策,共有391名代表提出建议782件,已全部交由承办单位办理。

代表们高度重视高质量发展,围绕京津冀协同发展、雄安新区建设、培育新质生产力、优化营商环境、城乡融合、县域经济等领域,从政策制度层面提出对策建议,贡献真知灼见。此外,来自基层一线代表深入联系群众,充分调查研究、认真思考,聚焦“一老一小”服务、基层医疗提质、青少年心理健康、新就业形态劳动者权益保障等民生议题,提出了一批紧贴群众关心关切的好建议、金点子。

针对代表提出的782件建议,省人大常委会代表工委已全面梳理,形成1200多个问题清单、2900多条具体工作建议清单,并明确了办理工作责任分工和完成时限。会上,相关承办单位分别签订了代表建议办理责任书。

据了解,今年是“十五五”开局之年,围绕“十五五”规划纲要和省委中心工作,结合省人大立法监督计划,省人大常委会研究确定了15件重点督办建议,并制定了督办工作方案。省人大常委会代表工委将发挥统筹协调作用,建立“月调度”工作制度,动态更新工作台账,逐件梳理、定期通报办理情况。同时,进一步加强同承办单位协同配合,通过召开代表建议办理推进会、开展“开门办案”、发督办函等多种方式,推动代表建议办理不断取得新成效。