



为丰台商用密码注入澎湃动力

数盾科技织“密”成网 护航数字未来

本报讯(记者 赵自谦)从基础密码类的实体密码卡,到应用密码类的认证系统、管理平台。从安全传输类的加密系统,到安全管理类的密码态势感知平台……在数盾信息科技股份有限公司(以下简称“数盾科技”)展示中心,陈列着体系鲜明、种类丰富的商用密码产品。

数盾科技成立于2002年,怀揣“密码报国”的理念,专注于国产密码技术研究、密码信息安全产品研发和信息安全整体解决方案服务,是首批获得国家密码管理局认定具有商用密码资质的公司。2023年,数盾科技成为丰台发展伙伴链长单位,并入驻中关村丰台园,为丰台商用密码产业链发展注入澎湃发展动力。

自主研发 产品领跑后量子密码领域

“咱们日常使用的密码严格意义上应该叫口令,是一种简单的身份认证方式。”在接受采访前,数盾科技副总工程师钟博首先向记者科普了密码领域的一些常识。在《中华人民共和国密码法》中,密码是指采用特定变换的方法

- 数盾科技累计取得**35**款商用密码产品证书、**63**项专利技术、**43**项商标、**103**项软著
- 丰台区聚焦商用密码生态建设,打造“**两中心四平台**”发展格局,促进商用密码产业集聚,制定并发布了《丰台区促进高精尖产业发展扶持措施》《丰台区商用密码产业发展三年行动计划(2024—2026年)》等政策文件



对信息等进行加密保护、安全认证的技术、产品和服务。“密码的主要作用有两个,一是做精准的身份识别,另一个就是数据全面保护。商用密码主要用于保护不属于国家秘密的信息。”钟博说。

据了解,自2002年成立以来,数盾科技始终专注于密码技术的研发。在公司的产品展厅里,记者看到了一块被银白色散热模块覆盖,形似显卡的设备,这便是数盾科技最新的基础密码类产品之一——后量子密码卡。

目前,量子计算发展迅猛,在网络数据计算能力飞速进步的同时,也为网络安全埋下了伏笔。一些传统数据加密手段面对量子计算的“降维打击”,很容易被攻破。

而数盾科技自主研发的后量子密码卡基于后量子密码算法(PQC),同时还支持传统的密码算法体系。“通过两套算法体系巧妙结合,不仅可以满足现有业务系统密码的应用逻辑,还能有效抵御量子计算攻击,保障量子时代通信和数据安全,满足更多应用场景使用。我们还

做了国产化硬件平台及操作系统适配,兼容性很好。”钟博透露。

截至目前,数盾科技累计取得35款商用密码产品证书、63项专利技术、43项商标、103项软著。作为国家专精特新重点“小巨人”企业、北京市知识产权试点单位、北京市企业技术中心,数盾科技和北京大学联合成立北京大学网络空间安全研究院,专注于以密码为核心的网络安全技术研究,已形成产、学、研、用的成果转化成熟体系,形成在密码领域学术、技术、人才储备、成果转化和产业化的保障。

履行“链长”职责 激活产业链生态

在2024年7月举行的商用密码融合创新发展论坛上,商用密码技术与应用创新中心正式于丰台揭牌。该中心由数盾科技携手工业和信息化部信息中心联合申报成立,致力于在商用密码领域深入开展技术创新、产业应用推进等相关工作,助力首都商用密码产业链体系建设。(下转04版)



共庆元宵佳节 万人提灯点亮永定河沿岸



“这两天大家都复工了,晚上和家人再一起来吃吃小吃、逛逛花灯,好像生活又有了‘年味儿’,也更有劲头了。”杜先生手拎入园赠送的灯笼向记者说道。2月10日晚,北京园博园“京彩新春彩灯嘉年华”第三阶段的“京彩花灯集”正在进行,“万人提灯”巡游活动点亮永定河沿岸。姜欢 文姜灏 摄 (详见04版)

《 起跑开门红 》

全区175项规模以上工程项目将全部复工

本报讯(记者 赵智和)2月10日,记者从2025年丰台区住建系统复工复产工作促进暨安全生产业务培训大会上了解到,全区175项规模以上工程项目将于2月15日前全部复工,吹响了实干奋进号角,开新局、起好步,确保一季度“开门红”。

“召开这次大会,是全面贯彻上级关于安全生产各项工作部署的具体行动,也是贯彻落实首都经济社会高质量发展推进大会、丰台区2025年度重点工作任务部署暨目标责任书签订大会精神,吹响实干奋进号角的具体举措。”区住建委相关负责人告诉记者。

会议从全局出发,深刻分析了当前安全生产形势,明确了复工复产安全生产工作的重点任务。要求统筹好发展和安全,全力推进复工复产

工作,扎实为丽泽金融商务区、科技园区、南中轴、河西地区等重点功能区重大建设工程顺利推进做好服务保障,严格落实各项安全生产措施,确保全区建筑施工项目安全、有序、高效推进,切实防范复工复产期间安全生产事故发生。

“丽泽管委将紧紧围绕会议提出的目标要求,加快复工复产步伐,牢固树立‘开局就是决战,起步就要冲刺’意识。将辖区所有建设工程项目清单化、责任化、目标化、节点化,精确到日、绘制‘作战图’,全力推进复工复产,确保完成一季度‘开门红’目标任务。”丽泽商务区管委会二级调研员王亮说。

“中芭项目将全力推进复工复产,满工满产,保证调配精兵强将,保平安、保质量、保交付、保荣

誉,坚决做到‘精益求精,万无一失’的要求,开足马力,大干特干,坚定不移地完成投资任务及节点目标。”中央芭蕾舞团项目负责人田伟强说。

据了解,目前区住建委在监项目316项,其中在施项目280项。在施项目中规模以上工程175项,其中公建49项、住宅55项、市政49项、地铁14项、老旧小区8项。

现场,北京城建集团安全部部长解金箭为大家开展施工安全业务培训。解金箭从施工现场的安全管理、施工人员的个人防护、施工现场的隐患排查与整改、安全事故的处理等方面入手,通过实例分析和案例讲解的方式为大家授课,帮助大家更好地了解和掌握施工安全管理知识。

(下转02版)

首批法治政府建设 10大典型案例

开栏的话:扬帆法治新征程,共绘丰台新篇章。在丰台区全力推进全国法治政府建设示范区创建的浪潮中,《丰台时报》特开设“丰台区首批法治政府建设十大典型案例”专栏,旨在聚焦丰台区在法治政府建设领域的积极探索与显著成就。依法治、促规范、重实效,本专栏将全面展示丰台区在推进治理体系和治理能力现代化进程中的坚实步伐,携手全区人民,共筑法治丰台的美好未来。

2024年是实现“十四五”规划和“八五”普法规划目标任务的重要一年。丰台区人力资源和社会保障局紧紧围绕市、区中心工作,以首善标准在人社保领域扎实开展法治政府建设工作,全面推动劳动关系基层治理法治化,着力解决人民群众关心的问题,为丰台区人社保事业高质量发展营造和谐稳定的社会环境。

和谐劳动关系工作站建设是丰台区人社局局局主动作为、坚持关口前移、聚焦服务下沉的具体举措。截至目前,已在全区建成17家和谐劳动关系工作站,覆盖重点行业领域的重点园区、楼宇以及新业态用工群体较为集中的街镇,建站数量在北京市名列前茅。(下转03版)

创新构建劳动关系基层治理法治化制度体系

“盼了10年的大红本,终于拿到了!”

“住进来10年,今天摸着大红本,这心才算踏实了!”摩挲着自家的房产证,71岁的小瓦窑村民郭阿姨久久舍不得放进包里。近日,卢沟桥街道兆丰馨园小区的4位居民取得房产证,压在大伙心里多年的石头终于落地了。(详见02版)

近5万人在新时代 文明实践中心过大年

2025年春节和元宵节期间,丰台区依托新时代文明实践中心(所、站),开展了一系列丰富多彩的民俗文化活动,吸引近5万人参与,让群众在传统文化与现代文明的交融中感受“家门口的年味”。(详见07版)