

建设农业标准化基地 科技赋能食品监管

北京多举措让市民餐桌更安全、更放心

□本报记者 周美玉

近日,以“尚德守法 共享食安”为主题的2025年全国食品安全宣传周在京启动。记者了解到,近年来,北京从源头管控到全程监管,从产业创新到社会共治,系统构建高标准食品安全体系,一系列举措让市民群众“舌尖上的安全”更可感、更安心。

北京已建成农业标准化基地1100余家

走进北京一家农业标准化基地,绿油油的蔬菜正通过标准化流程采收、检测,随后将直接送往商超。这样的标准化基地,北京已建成1100余家,年产农产品118万吨,占北京市“菜篮子”产品总量的46%,成为首都人民餐桌优质供给的重要来源。不仅如此,北京还持续推动农产品品质升级,目前全市绿色有机认证主体达500余家,年产量超40万吨,较“十三五”时期提升85%以上,越来越多“绿色标签”农产品端上百姓餐桌。

在监管手段上,通过“北京农安宝”小程序实施“一户一码”创新开展智慧监管,每一户生产主体都有专属编码,农产品从种植到上市的全流程信息可追溯,真正打通了食用农产品安全监管“最后一公里”,这一创新经验已在全国通报推广。针对食用农产品安全风险,北京还常态化开展重点品种药物残留攻坚治理专项行动,全面开展食用林产品质量安全追溯,实现樱桃、苹果、蜂蜜等主要食用林产品追溯体系全覆盖,从田间到货架的“安全防线”越筑越牢。

科技赋能保障“舌尖上的安全”

“孩子在学校吃的午饭安全

吗?外卖后厨卫生达标吗?”这些群众最关心的问题,也正是北京食品安全监管工作的发力点。

在校园食品安全领域,北京积极探索“中央厨房+微厨房”运行模式,试点净菜直供、集中配送等新方式,从根源上解决校园食品接触人员多、操作环节多、制作流程长、现场监管难等问题。

在校园食堂、网餐外卖、后厨卫生监管方面,北京运用大数据、物联网、人工智能等新技术,全面推广“扫码检查”、非现场监管手段应用,进一步加强“以网管网”,深化政企数据对接,提升食品安全监管规范化、精准化、智能化水平。全市共有校外供餐企业74家,其摄像头已全部接入市场监管系统,运用AI智能手段精准识别风险。对不合格食品,北京更是建立“防火墙”,通过构建不合格食用农产品“红灯”机制,对本市一级批发市场严把入场关,阻断不合格食材进京流通。

此外,强化食品安全跨区域风险防范,推动京津冀食品安全监管能力整体提升。与此同时,“铁拳”“昆仑”“国门守护”等专项行动持续发力,行政执法与刑事司法无缝衔接,对食用农产品、肉制品、进口食品等领域的违法犯罪“零容忍”,严厉打击食品安全违法犯罪行为,形成有力震慑。

“产业升级+审批提速”激活食品产业新活力

近日,海淀区发放了全国首张具身智能机器人食品经营许可证,这是北京在食品产业创新领域的又一突破。国内首个利用合成生物技术制造的新食品原料阿

洛酮糖(无花果糖)也在京获批,为食品产业高质量发展注入新动能。

创新不止于技术,还体现在营商环境的优化上。针对餐饮店开办流程繁琐的问题,北京实施“高效办成一件事”改革,整合消防、水务、市场监管等多部门许可事项,审批时限从52个工作日大幅压缩至10个工作日,企业办事效率显著提升。此外,北京还寓监管于服务,积极支持地铁、公园、博物馆等场所开办便民餐饮,让市民群众在出行、休闲的同时也能便捷吃到放心餐。

科普宣传让食品安全理念深入人心

“这个蔬菜农残检测怎么看?”“买进口食品要注意哪些标识?”在社区商超的“百姓点检日”活动现场,市民群众围着工作人员提问,亲手参与食品安全检测。这样的场景,是北京构建食品安全社会共治格局的缩影。

近年来,北京搭建起多方参与的沟通协作平台,引导行业协会、科研机构、新闻媒体、消费者共同参与食品安全治理,逐步形成“政府主导、企业负责、部门协同、行业自律、媒体监督、公众参与”的社会共治体系。在科普宣传上,专题大课堂、科普短视频轮番上阵,“你点我检”活动走进商超、市场、农村,而“京津冀公民科学素质大赛”更是以赛促学、以赛促用,让食品安全知识在三地广泛传播,逐步提升公众的食品安全认知和健康素养。

未来,北京将持续夯实“从农田到餐桌、从京外到京内”的全链条监管机制,让首都人民的餐桌更安全、更放心。

打造沉浸式互动空间

中国科技馆海洋展厅焕新亮相

□本报记者 任洁

近日,在中国科技馆新馆开馆16周年之际,历时3年精心设计制作海洋展厅焕新亮相。全新改造的海洋展厅位于展馆四层B厅,划分为“源·敬畏”“近·认知”“融·感悟”“梦·归途”四大分区,展览面积约1000平方米,总计25件展品。

该展厅呈现多个特色:创新主题叙事的展览语言,展览以“人海和鸣;从畏惧到共生”为题,以叙事方式讲述了人类与海洋从敬畏恐惧到亲近理解、从予取予求到共生交融,最后展望人海和谐的未来;以海洋科学研究为基础,在10多家海洋相关单位的支持下,展示珍贵的深海生物标本和矿石样品、海洋科考装备实物、实时海洋监测数据等多样化科技资源,多领域、多角度彰显我国海洋科技创新所取得的重

要成就;融入多元化的海洋文化艺术,将海洋神话、海洋歌曲、海洋科幻等不同文化元素呈现给公众,在布展上,将展品立体化设计并与空间环境相融合,探索数字化展示形式,丰富视觉感受,打造沉浸式空间;展品突出互动体验,既发挥了科技馆特有的机电互动传统,又灵活使用虚拟现实、沉浸媒体、人工智能等先进技术,还专门设计了耳目一新的艺术造型装置。

此外,基于主题展厅研发的《深蓝色的密码》展厅互动导览剧、“海迹寻踪”沉浸式解谜活动也将与公众见面,打破传统展厅参观模式,融入戏剧和解谜元素,将展厅教育活动与展览展品设计有机融合,以更多沉浸式、互动化方式体验海洋科技文化,提升观众的参与感和体验感。

密云区市场监管局推动审批从“单点负责”转向“协同发力”

“科所联动”让医疗器械许可取证更高效

□本报记者 王路曼

仅用26个工作日,密云区市场监管局便通过科所高效联动,助力区域内29家三类医疗器械经营企业顺利拿到首次许可。近日,记者从密云区市场监管局获悉,为进一步优化营商环境、提升行政审批效能,该局聚焦区域医疗器械产业发展需求,对第三类医疗器械经营首次许可事项审核环节优化工作模式,推动审批从“单点负责”转向“协同发力”,取得显著成效。

“此次调整,将第三类医疗器械经营首次许可审核环节的现场核查部分,由单一业务科室独立负责优化为科所协同推进,共同开展经营质量管理规范现场检查评定工作。”工作人员介绍,这一转变让审批服务下沉基层,更加便捷企业。

业务办理过程中,密云区市场监管局以“快速响应、精准服

务”为导向,在企业咨询后,由业务科室统一调度,第一时间与属地市场监管所对接。针对企业需求,组建指导小组,推广“助企材料包”,通过“一对一、手把手”现场教学演示,助力市场监管所明确审核要点。同时指导运用线上交流的方式对企业开展指导服务,全面推进“全程网办”工作,实现“数据多跑路、企业少跑腿”。

“在全局协同下,大幅提升了医疗器械经营许可办理效率,同时为企业与属地镇街招商部门的沟通搭建了便捷桥梁。”据悉,自新模式推行以来,仅用26个工作日,密云区市场监管局便高效助力区域内29家三类医疗器械经营企业顺利拿到首次许可,实现快速落地,为密云区医疗器械产业高质量发展注入新动能。

怀柔科学城开启科普大集

□本报记者 崔欣/文 彭程/摄

今年9月是我国首个“全国科普月”。近日,“科技改变生活·创新赢得未来”2025年怀柔区全国科普月科普荟(大集)主场活动在怀柔科学城城市客厅开幕。9月至10月,除科普荟(大集),在怀科研院所、高校、科技企业(园区)、科普基地等60余家多元科普力量,将持续释放科普优质资源,传播科学知识,为市民群众带来一场精彩纷呈的科普盛宴。

2025年怀柔区全国科普月活动采取“1个主场+五大板块+N个分会场”方式进行。其中,“1”是科普荟(大集)主场活动。“五大板块”包括科学家精神追光前行、科技前沿共话新质、科普阅读启迪未来、科普阵地新奇打卡、科学文化进基层全民提素。“N”是围绕五大板块在多个分会场举办百余场主题科普活动。

当天开幕的科普荟(大集)主场活动,涵盖国科天花板、科技前沿、科普阅读及文化市集、科技助力乡村振兴、行业科普五个板块、60余个展棚,以及科学圆桌派、科普报告、科学表演秀等7项特色科



普活动和4个主题展。怀柔区相关负责人表示:“怀柔科学城为我们高质量开展科普工作提供了得天独厚的资源禀赋。我们希望通过活动充分发挥资源优势,推动高端科技资源科普化,激发全社会特别是青少年对科学的兴趣和向往,推动全民科学素质不断提升,为区域高质量发展注入更加强劲的科普动能。”

活动现场还为怀柔科技馆联盟第三批成员单位颁发了证书。

中国科学院青藏高原研究所、中国科学院生态环境研究中心、京北职业技术学院急救救护科普基地、国科科仪(北京)高端科学仪器技术创新研究院有限公司、中国科学院大学博士农场(北房基地)、怀柔喇叭沟门天文科普基地、这有龙·爬行动物体验馆7家单位加入怀柔区“科普大家庭”。截至目前,怀柔科技馆联盟成员单位共有66家,面向社会开展高质量科普服务。

丰台南苑街道温馨家园新址启用

□本报记者 曹立栋 通讯员 史莉

日前,位于丰台区丽槐街2号院一层的南苑街道温馨家园新址启用。

“升级版”温馨家园设有残疾人职康站、辅具站、康复站、法律咨询室、心理咨询室、书香文化站和生活技能培训区、模拟家庭体验区、多功能活动区等服务区域,提供覆盖残疾人康复、教育、就业、法律维权、文体活动、无障碍等多方面的全方位服务。

走进温馨家园,首先映入眼帘的是专门为残疾人设立的无障碍设施,包括轮椅坡道和无障碍标识。走廊四周均设立了无障碍扶手和盲道,正确引导盲人前行。无障碍卫生间内安装紧急呼叫系统,设计了适合推入轮椅的盥洗台,为残疾人如厕提供便利。

穿过大厅,职康站内10组座

椅整齐摆放,将定期安排专业老师教授残疾人制作手工编织、串珠、剪纸、微型风筝、拓印等手工艺品,鼓励残疾人走出家门、开阔视野,提高残疾人的手工技能并带来收益。

在劳动技能区,配置了饮水机、微波炉、电磁炉、消毒柜、洗衣机、电冰箱等生活用具,通过情景模拟日常生活的方式,培养残疾人自己做饭及生活的能力。

多功能厅可供残疾人开展趣味运动、体育锻炼,增强身体素质。综合活动室内设图书角,提供300余册图书供残疾人阅览、学习。法律咨询台和心理咨询台可为残疾人提供法律援助、情绪疏导等服务。

接下来,南苑街道温馨家园将持续探索服务形式、服务内容,为残疾人带来更多温暖服务。