

北京聚焦六大领域打造未来产业策源地

□本报记者 孙艳

近日，北京市正式印发《北京市促进未来产业发展实施方案》（以下简称《实施方案》）。《实施方案》的发布实施，标志着北京市未来产业发展进入了实施部署的新阶段。《实施方案》通过聚焦六大领域、实施八大行动、采取四大保障措施的方式，系统构建起技术产品化、产品产业化、产业规模化的全链条未来产业生态，争取到2035年聚集一批具有国际影响力和话语权的创新主体，形成若干全球领先的未来产业集群，引领全球未来产业发展。

六大领域打造未来产业策源地

在近日举行的《北京市促进未来产业发展实施方案》新闻发布会上，北京市经信局总工程师王海威详细解读了方案内容。《实施方案》明确，北京市将在未来信息、未来健康、未来制造、未来能源、未来材料、未来空间等

六大领域，打造未来产业策源地，并明确了重点细分领域。

根据《实施方案》，在未来信息领域，北京市将支持海淀、朝阳、石景山、门头沟、通州、北京经济技术开发区（以下简称经开区）等区域，重点发展通用人工智能、第六代移动通信（6G）、元宇宙、量子信息、光电子等细分产业。同时，发挥北京市数据要素资源与应用场景丰富优势，加大算力统筹力度，打造多模态化、具身化生成式大模型并加快在产业化场景落地应用；在未来健康领域，面向未来生命健康和医疗需求，在海淀、石景山、门头沟、通州、昌平、大兴、平谷、密云、经开区等区域，重点发展基因技术、细胞治疗与再生医学、脑科学与脑机接口、合成生物等细分产业；在未来制造领域，在石景山、门头沟、房山、顺义、昌平、经开区等区域，重点发展类人机器人、智慧出行等细分产业。依托一批创新实力强、产业基础好、市场成长快的骨干企业，打造通用、开源人形机器人平台，通过机器人通用大模型、运控系统、工具链等关键技术突破支撑面向多个垂直应用领域的本体研制与进化。

另外，在未来能源领域，围

绕新型能源系统建设需求，在房山、通州、昌平、大兴、怀柔、延庆、经开区等区域，重点发展氢能、新型储能、碳捕集封存利用等细分产业。加强先进氢能技术、材料和装备研发，实现氢能交通、工业、发电、供热等多领域全场景示范推广应用；在未来材料领域，面向前沿新材料需求，在海淀、房山、顺义、大兴、经开区等区域，重点发展石墨烯材料、超导材料、超宽禁带半导体材料、新一代生物医用材料等细分产业；在未来空间领域，面向未来太空探索需求，在海淀、丰台、石景山、大兴、经开区等区域，重点发展商业航天、卫星网络等细分产业。加快大推力可重复使用全流量补燃循环发动机、商业载荷返回舱等研发生产，突破火箭垂直回收等关键技术和产业化应用。

八大行动构建未来产业发展生态

在八大行动中，原创成果突破行动将更多实现“从0到1”的突破。

本市将依托在京国家实验室、国家科研机构、高水平研究

型大学、科技领军企业，牵头或参与国家级创新平台建设，加快形成前沿性、交叉性、颠覆性技术原创成果；中试孵化加速行动将构建涵盖验证中心、中试平台、技术标准的全链条式未来产业公共服务网络，建设质量验证类中试平台和工艺验证类平台，探索成立先进技术成果转化中心，打造未来产业技术和产品创制高地；产业梯度共进行动要鼓励引导企业加大研发投入，甄选并引进一批有实力、有潜力的大型企业予以重点培育和扶持，加大技术驱动的科技型中小企业扶持力度；应用场景建设行动将加大未来产业应用场景建设，探索“未来场景+试点示范+推广应用”的全周期场景设计机制，开展应用场景实测和市场验证。

市区协同提升未来产业发展能级

据了解，在六大未来产业领域推动实施中，北京市将加强市区的协同工作，坚持全市统筹、差异布局、协同发展，挑选优势区域建设若干未来产业集聚区，分区打造未来产业核心承载区，优化整体布局，合理规划产业发展，

提升全市未来产业发展能级。

“《实施方案》印发后，亦庄率先发力，第一时间把《方案》转化为推动未来产业落地的实际行动。”经开区工委、管委会一级巡视员袁立洪表示，按照《实施方案》，经开区详细梳理了区内所有产业空间载体情况，结合各空间中的重点企业、产业生态、服务配套能力等情况，通过系统谋划、重点布局，在亦庄新城225平方公里内，形成了承载未来产业20个细分领域的18个产业空间载体。

近年来，门头沟区的产业发展方向、路径和优势与未来产业领域深度契合。门头沟区副区长顾焕成表示，门头沟区将着力推进“未来信息、未来健康、未来制造”三大领域优质产业资源聚集，高水平建设首都西大门。

在未来信息领域，门头沟区重点发展人工智能产业，建设要素齐全、生态丰富的“京西智谷”。在未来健康领域，门头沟区不断完善心血管领域医疗器械产业链，着力打造国际心血管领域医疗器械高地。阜外医院西山园区二期项目已正式开工，加速打造国内首个健康生活方式医学中心。

东城区景山街道提升居民自治水平

“胡同园丁”打造幸福小院

□本报记者 边磊

近日，来自东城区景山街道隆福寺社区4个网格、60个院落的82位居民代表、党员代表来到隆福寺社区钱粮胡同15号院，探访这个绿意盎然的幸福小院。小院里的居民们通过“躬耕幸福，守望相助”，用实际行动打造着“最美隆福，幸福生活”的人文特色品牌，他们被大家亲切地称为“胡同园丁”。

穿过带着历史气息的钱粮胡同，进入被居民们精心维护的15号院。一抬头，幸福小院手绘木牌和文艺范三字经公约映入眼帘，“我的家，在钱粮，好院风，要传承……”，三字经韵味的“邻里之约、环境之约、约定承诺”朗朗上口，这是小院代表通过投票逐

字逐句征集讨论的成果。

来15号院参观的居民代表、党员代表，根据网格划分，分批到院内进行参观，他们认真聆听大院长马阿姨及6位小院长分别介绍了小院变迁历史、小院自治的管理模式，以及他们如何在社区工作人员与专业机构的带领下排列空间布局与优化场地功能，最终形成了现在的6处景观和纸壳回收角、雨水收集器、旧物种新花、可食蔬菜、酵素堆肥、工具之家6个功能区。

据隆福寺社区管片主任介绍，近年来，隆福寺社区党委在胡同治理精细化工作中，遇到了“体大”“分散”的超大院落问题，面临着“上面不好管、下面

难自治、服务难到位”的困境。他认为“胡同院落自治，人是关键因素”，因此申请了“又见最美隆福寺”社区微景观营造项目——“胡同园丁”。项目通过组织系列活动，以“聚人气、聚人力、聚人心”凝练“园丁”精神，围绕“睦邻友好+隆福寺特色品牌+生态环保”三大主题，引导居民更好地维护院落环境，发动更多居民参与到院落环境提升的行动中来，提升小院凝聚力和居民自治水平。

未来，隆福寺社区将通过培育“胡同园丁”队伍、打造示范小院的方式，带动更多的院落来学习，以此促进辖区院落环境整治深入开展。

通州区开展安全生产公益演练活动

辖区百余名安全员参加

□本报记者 张晶 通讯员 那秀丽

近日，通州区人力资源和社会保障局联合区应急管理局在北京电子信息技师学院，举行通州区安全生产公益演练活动，辖区65家机构的100余名安全责任人、安全员参与演练。

本次演练邀请专业人员就应急安全知识和安全设备使用进行讲解，并分组进行应急技能实操演练。通过智能仿真灭火、烟雾逃生技巧、仿真疏散逃生防踩踏训练、智能仿真消火栓使用、心肺复苏以及“海姆立克急救法”等

项目开展现场实操讲解和实景演练，提升了企业、院校广大职工在危急情况下的自救和他救能力。

通州区人力资源和社会保障局相关负责人表示，通过举行应急演练，希望能让辖区人力资源服务机构、劳务派遣机构以及职业技能培训学校更加重视安全生产工作，牢固树立“安全第一，预防为主”的理念，增强消防和安全生产意识，提高应急处置能力，为构建安全稳定的社会环境贡献力量。



打造“丰收菜单”

丰收果品与传统文化同上课堂、域内外师生携手同场体验、劳动教育与主题探究深度融合……在2023年中国农民丰收节来临之际，密云区各所学校因地制宜、因“材”施教，为学生开出不同品味的“丰收菜单”，让学生在劳动体验中收获快乐、收获成长。图为密云区西田各庄中学举办校园丰收节。

本报记者 任洁/文 西田各庄中学供图

密云区城管执法系统执法骨干集中“充电”

□本报记者 王路曼

集中学习、以赛促训……近日，密云区城管执法局完成了2023年城管执法系统执法骨干脱产封闭培训工作，全区60余名城管执法骨干参与此次集中“充电”。

据了解，为切实提高城管执法人员的综合素质和依法行政能力，适应首都城管发展、城管体制机制改革的新形势，密云区城管执法局积极组织，统筹安排，邀请相关专业人士分别就城管系统教育培训工作重要意义、能源运行领域执法、行政复议应诉、

执法文书制作、燃气安全执法及依法行政等相关内容进行了培训授课。

与此同时，为了规范队伍，提高队员拒腐防变的意识和能力，晚课安排参训人员观看廉政教育片，观看后执法人员纷纷表示，要以案为鉴，牢记初心使命，自觉增强底线思维和红线意识，努力让人民群众在每一个执法案件中感受到公平正义。

为进一步检验和巩固燃气执

法和火灾隐患大排查大整治工作，培训还安排参训人员开展燃气执法和消防安全比武竞赛活动。“学员们积极参与，并在竞赛后交流分析执法经验，展现了执法骨干的带头作用，提升了燃气安全执法水平。”相关工作人员介绍，本次培训课程设置紧密围绕日常执法所需的知识和技能展开，具有很强的专业性和实用性。两期培训已圆满结束，所有学员都学有所获，为后续执法工作开展提供了帮助，奠定了基础。