全要素保障全链条服务 商业火箭一个月内三发三中

北京亦庄加速商业航天腾飞成势

□本报记者 孙艳

今年9月,坐落在首都东南的北京经济技术开发区（又称北京亦庄),实现商业火箭一个月内三发三中，正以惊人的“中国加速度”,书写商业航天的新纪录。相关负责人介绍,北京亦庄正以“北京火箭大街”为引领,以“空天街区”为依托,全力推进“千企联动、千星入轨、千亿营收”的商业航天创新集群建设，奋力建成中国商业航天聚集发展主阵地、世界航天产业创新新地标。

9月24日10时31分,中国长征火箭有限公司投资的捷龙三号遥四运载火箭在山东省海阳市近海海域点火升空，随着一道优美的“新月”弧线,发射任务取得圆满成功，创下首次在山东海阳近岸执行太阳同步轨道任务纪录;一天之后,9月25日7时33分,中科宇航力箭一号遥四运载火箭在酒泉卫星发射中心成功发射，不仅首次实施晨昏轨道发射任务，还实现四战四捷，打破中国航天一箭多星发射纪录，成为国内唯一连续发射吨级以上载荷的商业火箭;9月11日，蓝箭航天空间科技股份有限公司自主研发的朱雀三号可重复使用垂直回收试验箭，在酒泉卫星发射中心完成10公里级垂直起降返回飞行试验，标志着我国商业航天在可重复使用运载火箭技术上取得重大突破。

捷龙三号遥四运载火箭、力箭一号遥四运载火箭、朱雀三号可重复使用垂直回收试验箭……商业火箭一个月三发三中，它们有一个共同的名字——亦庄箭。

作为中国商业航天策源地,北京亦庄已聚集航天企业近百家,覆盖运载火箭、卫星研制、卫星应用、型号配套、地面设备、技术应用等领域，落地商业火箭整箭研制企业数量占全国75%以上。近三年,区域内商业航天企业年发射火箭规模成倍增长,2023年北京共发射14次商业火箭,其中13次来自亦庄。同时,北京市可重复使用火箭技术创新中心在北京亦庄实体化注册落地，打造成为可重复使用火箭领域技术协同攻关平台、行业资源整合配置枢纽、机制改革创新试验田与产业高质量发展推进器。商业卫星企业深度参与低轨卫星互联网研制,技术对标世界最高水平,创新发展取得系列成就。作为我国商业航天头部高新企业，零重空间2016年10月在北京亦庄注册成立，现已完成11次发射14颗卫星任务,年产能可达200多颗,最快可实现1.5天/星的生产速度。

商业航天是新质生产力的典型代表，成为推动社会经济高质量发展的新增长引擎之一。“亦庄箭”持续取得新突破的背后,离不开北京亦庄的全要素保障、全链条服务。为帮助企业逐梦星辰大海，北京亦庄成立专班服务商业航天企业，出台18条商业航天支持政策，启动商业航天“参天计划”,启动北京市可重复使用火箭技术创新中心，攻关突破可重复使用火箭共性关键技术，通过强化区域商业航天高质量发展与国家发展规划的衔接联动，加强企业、科研机构、高校、产业联盟等各方协同合作，推动形成信息联系、市场联闯、技术联创、人才联用、要素联引、政策联享的“六联模式”,全力构建一流产业创新生态。

北京亦庄持续放大“组合拳”效应,加速商业航天腾飞成势。相关负责人表示,接下来,将进一步发挥龙头企业、产业联盟的引领带动和平台支撑作用，推动产业更快强链扩圈，吸引更多创新主体和上下游企业集聚亦庄融通发展。坚持科技创新驱动战略,推进商业火箭卫星关键核心技术攻关,推动创新链产业链深度融合,增强高可靠、低成本、批量化制造能力,提升核心竞争力。

此外，加快形成有效商业模式，引导企业重视管理和机制创新,促进营销模式转换,通过降本增效提升盈利能力。注重加强商业航天民营企业与“国家队”协同发展,积极推进产学研用联动,不断壮大体制机制新优势。统筹发展和安全，强化质量安全过程管理,不断夯实商业航天安全有序、持续稳定发展基础。搭建国际合作平台,鼓励企业“走出去”拓展海外市场，深度参与全球空天产业合作,加快提升自身实力,向国际领先水平迈进。

营造花园式消费新场景

西城区持续推动商圈景观改造提升

□本报记者 陈曦

近日，“金融街金秋金桂”北京市第二届家庭园艺嘉年华（西城区）活动启动仪式在金融街购物中心户外喷泉广场举行。记者获悉，活动将持续到10月20日。活动期间，金融街购物中心设有园艺活动体验区以及快闪市集等，市民在购物的同时，还可以参与插花、盆栽制作等，享受园艺之美。

活动现场打造了“金桂满堂”主题花卉景观、家庭园艺阳台橱窗展示等特色园艺场景。主题景观以“金秋、金桂、金鱼”为灵感来源,营造“桂子月中落，天香云外飘”的诗词意境。现场还重点展示了来自全市多家科研院校、企事业单位提供的新优家庭园艺花卉产品以及菊花茶、咖啡、植物精油等园艺衍生品。

活动当日，金融街购物中心二层西侧区设置了园艺互动体验区，营造中式和西式两种园艺生活氛围。消费者不仅可以观看古琴制作展演，还可以在书法绘画和蝴蝶兰彩绘体验区自由创作。此次活动启动后，西城区将以金融街购物中心为试点，推动商圈景观改造提升。

今年，全市将通过市区两级联动，推动园艺进家庭、进社区、进学校、进单位、进地铁、进商圈，营造“人人争做园丁、处处皆是花园”的良好社会氛围。通过园艺进商圈系列活动，北京将培育“园艺+”多元融合业态，引导商圈营造更具吸引力的花园式消费新场景，助力首都花园城市建设和国际消费中心城市建设。

怀柔区举办驻村第一书记“支部分享荟”

□本报记者 崔欣

近日，怀柔区驻村第一书记第三临时党支部“支部分享荟”在雁栖镇藏书房举办，知名作家与30余名驻村第一书记碰撞思路，共织乡村振兴美好画卷。

此次活动以“品《花灯调》当好书记”为主题，《花灯调》作者刘庆邦现场分享创作心得。他表示：“这部小说不仅是对新时代乡村发展历程的深情记录，更是对乡村振兴、文化传承以及经济发展路径的深刻思考。”

活动现场气氛热烈、互动活跃，在场的驻村第一书记纷纷交流心得体会。郝鹏是北京市属国企首农食品集团、糖酒集团京华茶业公司派驻怀柔区的第一书记，两年多前来到琉璃庙镇杨树下村。在上一个任期结束后,他选择继续留任开展驻村事业。交流时，郝鹏说:“书里提到的组织谈话、驻村工作和生活,我有强烈身临其境的感觉。书中的故事以及和大家交流的想法为我开展驻村工作提供了更多经验和思路。我会继续努力,助力村集体发展。”

据介绍，怀柔区现有驻村第一书记154名。为充分发挥第一书记驻村帮扶作用，怀柔区探索建立“健全制度、搭建平台、谋求发展”链条式管理机制,每月组织第一书记到区内外先进村、企业、高校院所调研，每季度组织交流分享荟,建立“第一书记工作室”“第一书记先锋队”等服务平台,创办编发《第一书记在怀柔》工作专刊,为第一书记比学赶帮、合作共赢提供坚实保障。

怀柔区委组织部相关负责人表示:“第一书记在农村工作一线发挥着重要作用。下一步,我们将持续加强兴村队伍建设，支持各方面人才力量在乡村干事创业，为打造具有首都特点的乡村振兴怀柔模式提供坚强组织保证。”

东城区“社区邻里节”开启

17个街道将开展270余场活动

□本报记者 边磊/文 于佳/摄

近日，在北京中轴线南起点——永定门南广场，随着古色古香的“正阳先锋邻聚力 首善共治耀中轴”卷轴徐徐展开，东城区第六届“社区邻里节”启动。在接下来的一个月里，东城区17个街道、163个社区将组织开展270余场形式多样的邻里联欢、邻里文化、邻里互助活动。

启动现场，社区工作者、辖区企业、社会组织、望坛回迁居民等多方代表以中轴线最北端钟鼓楼为起点,沿着7.8公里的世界文化遗产，接力奔跑至最南端的永定门。现场,设置了东城区近年来党建引领基层治理成果展示区、居民艺术展、趣味游戏、非遗体验、公益市集等互动体验活动。

当天，该区多个街道社区同步开展“社区邻里节”活动。如景山街道隆福寺社区举办“福邻集韵”社区邻里节市集，社区文化团队现场演出，居民群众开展书画交流、体验非遗手工、参与垃圾分类游戏、交换闲置物品，共建商户举办特色商品售卖等。前门街道大江社区组织居民学唱现代京剧《红灯记》，制作红色灯塔，感受非遗魅力。体育馆路街道南岗子社区举办“以邻为伴，情满燕京”活动，通过组织古风游戏、民间集市、志愿服务、垃圾分类、反诈宣传等，吸引居民参与。

延庆公路隧道及桥梁突发事件应急演练举行

□本报记者 周美玉

10月14日上午8时10分，延庆区东红山隧道在施工时掌子面突发坍塌。9时30分,公路巡查员发现康张路妫河2号桥桥墩受损,桥面出现裂缝。10时55分,G6辅路青龙桥隧道内发生货车起火事故。多部门迅速响应,救援力量快速到达，最短时间内完成了多事故应急处置和救援工作。

以上场景是北京市交通委联合延庆区组织开展的“2024年延庆公路隧道及桥梁突发事件应急处置综合演练”活动。演练采取实景、实兵、实战方式，设置信息报送、协调调度、会商研判、力量调派、联动救援等多个科目，部门间、区域间、军地间协同应急，全面提升首都山区道路桥梁突发事件应急处置能力。

在建隧道坍塌救援场景中，8时10分发生坍塌事故，8时20分起，各方救援力量陆续到达现场，初步判断2名施工人员被困。经过6小时持续作业，大口径水平钻机率先成功打通坍塌体，形成620毫米救援通道，并将被困人员救出。救援完成后随即封闭洞口，等待专业评估并确定处理方案后进行坍塌体处理。

在康张路妫河2号桥桥梁水毁应急处置场景中，市交通委及时启动京津冀协同机制、军地协同机制，通报河北省交通运输厅做好远端导行，协调武警交通某支队调派专业设备设施赴现场快速搭建应急桥梁，不到3小时，现场便搭建完成，有效检验磨合京津冀交通应急联动保障体系。

相关负责人表示，下一步，首都交通应急工作将进一步加强应急队伍、基础设施和应急装备建设，完善预警信息快速通报与协同联动响应机制，强化“一路多方”协调配合，实现信息互通、资源共享，寻求治理合力，形成有效的交通应急联动格局。

东城区社会化管理退休人员书法绘画摄影展暨颁奖典礼举办

□本报记者 张晶

近日，由东城区人力资源和社会保障局主办的“翰墨扬华章 丹青绘盛世”2024年东城区社会化管理退休人员书法绘画摄影展暨颁奖典礼举办。

为充分激发东城区社会化管理退休人员的艺术创作灵感，提升参赛作品艺术水平,前期,东城区人力资源和社会保障局组织了“翰墨扬华章 丹青绘盛世——中国琉璃文化探寻之旅”采风活动,通过非遗技艺参观与体验相结合的形式，使参与人员感受传统工艺魅力，激发创作热情。

本次书法绘画摄影优秀作品评选活动自5月启动以来，得到东城区社会化管理退休人员的积极响应和广泛参与，共收到书法、绘画、摄影作品200余幅。这些作品不仅展现了艺术的魅力，更折射出退休人员积极向上、乐观豁达的精神风貌。经专家评选，最终产生书法、绘画、摄影类别共计一等奖6人、二等奖9人、三等奖15人。颁奖典礼当天，获奖者们齐聚一堂，分享创作心得和艺术感悟，活动现场气氛热烈。