

# “天眼”+“大脑”赋能城市治理

## 哈尔滨新区“天空地一体化”智慧巡查体系投入运营

本报讯(记者韩丽平)日前,随着哈尔滨新区低空智巡平台正式上线,“卫星+无人机+地面监控及执法”三位一体的“天空地一体化”城市智慧化巡查体系全面投入运行。这标志着新区在低空经济赋能城市治理领域迈出了开创性一步,也为黑龙江省探索全域智能感知、多模态协同的智慧治理提供了可复制、可推广的“新区方案”。

“去年11月,我们建设了哈尔滨新区城市自动化巡查项目,目的就是为各职能部门提供政务巡检服务。”哈尔滨新区低空经济运营发展有限公司负责人徐家伟介绍,“今年我们又自主建设了低空智巡平台,在以往基础上进行了升级。这个平台就是为各职能部门量身定制的智能中枢,采用了‘飞控+飞服’相结合的综合运营模式,有效解决了低空政务‘飞行资源分散、服务标准不一’的共性难题。”

这套“天空地一体化”体系究竟如何运转?徐家伟进一步解释:“平台以‘工单制’为核心抓手,构建起从飞行任务自动发起、AI智能识别问题,到问题线上派发、承办部门限时处置的数字化闭环。再加上雷达遥感卫星这一科技属性全面赋能城市治理,构建了‘天空地一体化’城市智慧化巡查体系。”

具体来看,该体系实现三大维度的系统性协同:在太空端,依托“光SAR结



低空智巡平台。本报记者 韩丽平摄

合”双重遥感卫星,对全域开展周期性、广域性的地表异动筛查,提前发现城市“两违”、耕地“两非”、建筑变化等隐患;在低空端,依托全域部署的无人机智能机场,执行高频、高清、高精度的机动可视巡检,通过AI算法实时识别河湖四乱、道路破损、消防通道占用等治理痛点;在地面端,通过视频监控、执法人员终端与工单系统联动,完成对“天”“空”发现问题的精准核实、快速处置与反馈归档。该架构区别于单一依赖无人机巡飞的“空地协同”模式,补足了卫星广域监测的前置预警与周期性比对能力,形成“天眼先行筛查—低空精准锁定—地

面核查处置”的完整治理链条。

此外,该体系的先进性不仅体现在技术叠加,更体现在治理机制的深层创新。新上线的“低空智巡平台”采用“飞控+飞服”综合运营模式:“飞控”层负责多型号、多机巢无人机的统一调度与安全管控;“飞服”层面向公安、消防、城管、环保等各委办局提供标准化、场景化的飞行数据服务,确保需求灵活对接、快速响应。同时,以“工单制”为核心抓手,构建起政务巡查的数字化闭环。这一机制将传统的“人工巡查、人工报表”转变为“自动流转、闭环管理”,跨部门协同效率与行政效能显著提升。

## 探索跨境产业协同发展新路径

### “科创青锋”哈尔滨市中俄跨境产业合作青年交流会举办

本报讯(记者李澄)日前,“科创青锋”哈尔滨市中俄跨境产业合作青年交流会在哈尔滨国际会展中心举办。本次活动由共青团哈尔滨市委员会指导,共青团哈尔滨市松北区委员会主办,哈尔滨市青年联合会科技界别工作委员会、哈尔滨工业大学国际教育学院等单位承办,多家企业协办。

活动在哈尔滨新区宣传片的展示中拉开帷幕,生动呈现了新区在对俄合作、产业升级、开放发展中的优势与机遇。

在随后的签约仪式上,哈尔滨市股权投资协会与哈尔滨威斯克贸易有限公司、哈尔滨保税物流中心与新西伯利亚物流综合体有限公司分别签署战略合作协议,聚焦跨境物流、贸易投资等领域深化合作,为中俄产业协同发展注入新动能。

在中俄跨境产业风采展示环节,哈尔滨创新创业投资有限公司、哈尔滨威斯克贸易有限公司、哈尔滨保税物流中心、新西伯利亚物流综合体有限公司依次进行推介,结合企业业务布局与资源优势,

分享了跨境物流、贸易服务、投资合作等领域的实践成果与合作愿景,为中俄青年代表搭建了精准对接、深度交流的平台。

本次活动充分发挥了哈尔滨对俄合作桥头堡作用,通过项目展示、签约发布、青年交流等形式,推动中俄青年在科技、贸易、产业、投资等领域实现资源互通、项目对接和成果转化,为打造哈尔滨市中俄跨境产业合作青年示范区、构建对俄合作青年品牌活动奠定了坚实基础。

## 共筑“安全防线”

### 新区召开物业行业培训会

本报讯(记者孙海颖)为响应全国防灾减灾日“人人讲安全、个个会应急”主题号召,贯彻落实全市立体化“安全宣传提升年”行动部署,聚焦消防安全、生命通道畅通与基层治理重点,提升物业行业安全治理与服务水平,近日,哈尔滨新区住建局联合新区物业管理协会,召开2026年第二次物业行业培训会暨集中整治推进会议,各街道相关负责人、物业服务企业负责人共计400余人通过线上、线下相结合的方式参会。

培训会以“经验交流+业务培训”为核心,邀请辖区物业企业代表,围绕物业矛盾化解、生命通道治理、消防安全管理等重点工作开展专题授课。毅腾物业、和信行物业、保利物业三家物业服务企业结合项目实战案例,分别从基层矛盾源头化解、多方联动整治楼道安全隐患、消防安全管理实践等方面,讲解实操方法、分享治理经验,为全区物业行业提供了可复制、可推广的工作路径,有效提升了从业人员业务素养与应急处置能力。

会议要求,各物业服务企业要落实培训内容,巩固专项整治成果,抓实消防隐患排查、生命通道畅通等重点任务,切实把基层治理要求落地见效。据悉,松北区住建局将联合新区物协,持续开展物业行业专项培训与整治提升工作,推动行业规范化、专业化、精细化发展,全力筑牢住宅小区安全防线,营造安全宜居的居住环境。

## 舞剧《永乐未央》7月首秀



本报讯(记者刘莉 李爱民)记者从哈尔滨大剧院获悉,7月24日,现象级国风舞剧《永乐未央》将首登哈尔滨大剧院,连演两场,为冰城观众带来一场跨越七百年的中式美学盛宴,以灵动舞姿复刻古建风华、传承千年文脉。

舞剧《永乐未央》以永乐宫百年迁建史诗为核心叙事主线,深挖文物保护与文化传承的时代内涵,凝练出“古建、壁画、琉璃、传承”四大东方美学核心维度。全剧分为《筑广厦》《绘

至境》《炼釉心》《承光阴》四大篇章,以新颖的“时空同频”舞台语汇,打破古今壁垒,上演一场震撼人心的跨时空对话。

据介绍,自2025年10月开启全国巡演以来,《永乐未央》先后走进山西、武汉、上海、杭州、成都、北京,30场演出场座无虚席、口碑爆棚,成为国风舞剧标杆之作。2026年3月18日,舞剧2.0升级版全国二轮巡演于中央歌剧院正式启幕,打磨升级的舞台效果、愈发细腻的剧情演绎,让这场文脉之舞更具感染力。

据悉,舞剧《永乐未央》由中国文化遗产研究院指导,中国东方演艺集团、山西省文化和旅游厅、山西省文物局、芮城县人民政府出品,多平台联合打造,为2024年山西省艺术基金资助项目。本次哈尔滨站演出由上海晶英文化传媒集团、哈尔滨保利剧院管理有限公司主办,5月21日12时18分全网正式开票。这个夏天,来哈尔滨大剧院,一赏千年永乐风华,共赴一场跨越七百年的中式文脉之约!

舞蹈《岁月守望》。

(图片由哈尔滨大剧院提供)