十五五 天津发展新图景

我市发布气象发展“十五五”规划

建强数智气象体系 筑牢防灾减灾防线

- 围绕创新驱动发展,构筑气象科技人才高地
- 持续全面深化改革,着力构建现代气象业务体系
- 融入京津冀协同发展,高质量建设天津滨海新区国家气象科创园
- 着力提升气象服务质效水平,深耕民生领域气象服务
- 气象预警嵌入城市运行治理“一张网”,着力提升城市治理气象保障水平

本报讯(记者 苏晓梅)日前,市政府新闻办举行“开局起步‘十五五’”系列主题新闻发布会,发布《天津市气象发展“十五五”规划》(以下简称《规划》)。市气象局党组书记、局长金琪介绍,“十五五”时期,我市将以推动全市气象科技能力现代化和社会服务现代化为主线,以打造海河流域气象、北方海洋气象、气象雷达研试等区域中心功能纵深发展高地为抓手,加快构建适应需求、结构完善、功能先进、保障有力的气象现代化体系。

《规划》明确,到2030年,全市将建成行业统筹协同、综合立体的气象观测系统,气象灾害监测能力位于全国前列;建立数智气象预报预警业务体系,精准预报预测能力显著提升;建成覆盖城乡的公共气象服务体系,实现智能研判、精准推送的智慧气象服务;气象科技创新资源配置集约高效,高水平人才队伍进一步壮大;建成气象行政管理与服务保障相辅相成的天津气象治理体系。

围绕创新驱动发展,构筑气象科技人才高地,市气象局将加强科技创新平台建设,建强黄渤海海洋气象科学试验基地和天津市海洋气象重点实验室;聚焦海洋气象、流域气象、城市气象、生态气象等特色领域开展关键技术攻关,推动人工智能与气象业务深度融合。

持续全面深化改革,着力构建现代气象业务体系,市气象局将提升精细化气象监测和观测即服务能力,构建新一代数智预报体系,重点增强灾害性天气预报预警能力;发展数智气象服务,健全数智化决策气象服务和智能公共气象服务体系;构建数智一体的大数字底座,强化气象数据的收集、挖掘和应用。

在融入京津冀协同发展上,我市气象部门将高质量建设天津滨海新区国家气象科创园,重点推进气象雷达研究试验引领区、气象智能装备科创区、综合观测科学试验区和气象科技文化展示区建设,同时进一步强化海河流域气象中心辐射带动作用,提升水文气象风险的定量化预报能力,打造“通武廊”跨区域小流域联防示范区。

着力提升气象服务质效水平,市气象局将深耕绿色建筑、健康康养、文旅休闲等民生领域气象服务,提升交通、金融、能源等重点行业气象保障水平。发展气候资源生态价值评估业务,夯实乡镇灾害防御和农业气象服务保障基础,让气象服务更加贴近城市运行和百姓生活的实际需要。

市气象局还将把气象预警嵌入城市运行治理“一张网”,让供水、供电、交通等城市生命线在极端天气面前更有韧性,切实发挥气象防灾减灾第一道防线作用,着力提升城市治理气象保障水平。

拉长预警“提前量” 助力韧性城市建设

本报讯(记者 苏晓梅)面对灾害性天气,预报、预警越早,市民越能提前做好准备。记者从市政府新闻办日前举行的“开局起步‘十五五’”系列主题新闻发布会上了解到,“十五五”时期,我市气象部门将持续发力,重点解决预警“提前量”问题。

“十五五”时期,我市将提升精细化气象监测能力,统筹全市气象观测站网布局,推进气象行业观测纳入综合气象观测“一张网”。加强重点区域、灾害易发区站网布局,补充建设气象观测站、微型智能气象观测站和垂直气象探测系统,加密建设相控阵天气雷达、微小型天气雷达,并完善海洋气象立体观测网。

我市还将强化强降水和雷暴大风等灾害性天气的滚动更新预报能力,开展短时强降水、雷暴大风、台风等灾害性天气的“分钟级”监测预警,发展基于“数值预报+AI模型”深度融合的新一代预报技术,构建新一代短临预警业务平台。

完善“叫应”机制和递进式气象服务,我市将健全以预警信息为先导的部门联动联防工作机制,完善“时效逐步缩短、空间不断精准、内容更具针对性”的递进式服务流程规范。同时,还将持续提高预警信息发布和高级别预警“叫应”的自动化、智能化水平,强化城市暴雨积涝监测和风险预警能力,实现分马路、分街道的临灾暴雨积涝风险预警,努力实现各类风险点、承灾体全覆盖。

助力打造韧性城市,让城市在极端灾害面前“扛得住、恢复快”,我市气象部门将针对供水、供电、供气、通信、地下综合管廊等城市生命线工程,加强台风、暴雨、雨雪冰冻、冰雹等灾害性天气影响预报和风险预警服务,将气象服务产品融入城市生命线数字化管理系统;推动将暴雨强度公式、通风廊道参数、灾害风险阈值等气象元素嵌入市政工程建设标准体系;建设气候变化风险早期预警体系;实施天津韧性安全城市建设数智气象保障能力提升工程,形成与超大城市现代化治理体系相匹配的韧性安全气象保障新格局,支撑城市治理、城市安全运行和可持续发展。

首单脑机接口保险在津落地

本报讯(记者 岳付玉)日前,人保财险天津市分公司为坐落于天津滨海高新区的一家智能科技企业签出全国首张脑机接口非侵入式研究项目专属临床试验责任保险保单,为全国首个完成备案的非侵入式脑机接口临床研究项目受试者提供安全风险保障。这份保障将有助于降低临床研究不确定性所带来的意外风险,增强受试者的参与信心,为前沿技术规范化临床研究提供风险兜底。

据介绍,该项目所使用的核心设备主要用于脑卒中后运动功能障碍患者上肢运动功能恢复。临床研究是脑机接口技术从实验室样机走向临床应用的“关键一跃”,也是安全风险最集中、安全责任最需要明确的环节。此次落地的非侵入式设备临床试验责任保险直接把保障配置在这一环节,充分体现了科技保险“保创新、保责任、保试验要素”的科创属性。

专家支招雾霾天气科学防护

本报讯(记者 徐杨)昨日,天津市气象台连续发布霾预警及大雾预警。冬季是容易出现雾霾天的季节,如何应对雾霾也成为大家关心的话题。市中医药研究院附属医院呼吸内科专家表示,雾霾天气引起的健康影响主要以呼吸系统疾病和心脑血管疾病为主,建议市民少出门、多喝水、保持清淡饮食,增加肺脏的抵抗力。

市中医药研究院附属医院呼吸内科副主任医师刘茜说,雾霾中的微尘被吸入人体后会直接进入支气管及肺泡,干扰肺部的气体交换,引发过敏性哮喘、慢性支气管炎、肺感染等呼吸道疾病。特别是儿童,由于呼吸道黏膜柔嫩,肺泡数量较少,弹力纤维发育较差,更易受到影响。此外,微尘还会进入血液,损害血红蛋白输送氧的能力,诱发心绞痛、心力衰竭等心脑血管疾病及全身各系统疾病。

刘茜提示大家要做到在此期间少出门,尽量避免外出晨练或剧烈运动,减少开窗通风,出门正确佩戴口罩,外出归来即刻清洗面部等裸露的肌肤。屋内地面要用湿布擦拭清洁,减少因扫地而致室内尘土飞扬,同时增加室内空气湿度。饮食方面,选择易消化且富含维生素的食物,多吃梨、百合、萝卜、荸荠等新鲜蔬果,勤饮水。

《百姓问政》聚焦菜市场闲置问题

本报讯(记者 张雯婧)今晚播出的《百姓问政》节目邀请市商务局、市菜市场经营服务行业协会、天津大学建筑学院相关工作人员共同探讨有关菜市场闲置问题。

武清区远洋香奈小区1个配套的标准化菜市场在建成之后,闲置6年多,周边两万多居民,就近买菜成了难题。居民想要一座规范的标准化菜市场,但菜市场的招商一直没有落地。属地东蒲洼街道工作人员却表示,包括远洋香奈小区停用的菜市场在内,现在区商务局交由其招商的闲置菜市场一共有3处,总经营面积近4000平方米,只要能纳统,租金可以全免。

远郊的菜篮子配套,怎样才能兼顾规划要求、运营现实和老百姓的需求?在访谈现场,聚焦菜市场建设和纳统未来趋势等话题,嘉宾们将深入讨论,问堵点、问政策、问实效,让菜市场实现从“建好”到“用好”。

第二届“遇见国防”市集开市

传承长征精神 感悟国防力量

本报讯(记者 辛璇)今年是中国工农红军长征胜利90周年。为弘扬伟大长征精神,深入推进全民国防教育,11月14日,第二届“遇见国防”市集在天津文化中心水上月广场开市。

本届市集以“征途如虹 遇见国防”为主题,由市委宣传部、天津警备区政治工作局、天津警备区动员局、市委军民融合办、市教委、市退役军人事务局、市应急管理局、市国动办、天津海河传媒中心等9家单位主办。

9时30分,随着一阵嘹亮的军号声响起,“遇见国防”市集正式开市。本次活动秉持“室内看历史,室外悟精神”的核心理念,与天津博物馆“征途万里 丰碑永驻——纪念中国工农红军长征胜利90周年展”深度联动,打造沉浸式国防教育场景。

活动现场,不少市民结伴而来。大家首先来到“任务领取处”领取探索手册,开启一场红色闯关之旅。

“情报破译局”内,密码解码项目前围拢了不少市民。拿到答题纸的人或低头思索,或相互交流探讨,遇到难题的小朋友不时向身边的父母求助。“硬核训练营”人气十足,实训拉练体验、指挥信息车、应急装备集中亮相,现场同步开展战伤救护教学。“双手交叠,双臂伸直,与患者胸壁保持垂直下压。”天津中德应用技术大学学生郑游航一边示范标准动作,一边细致地为侯阿姨讲解心肺复苏的操作要点。“之前只在网络上浏览过急救科普知识,一直缺少现场实操指导。今天亲身上手练习之后,我这心里就更有底了。”侯阿姨笑着说。在“初心照相馆”前,市民换装留影、写下寄语;“战友集结号”板块前,模拟射击体验吸引不少市民踊跃尝试,大家在项目中协同配合,彰显“顾全大局、严守纪律、紧密团结”的协作精神;“军需补给站”成了不少小朋友的必打卡点,大家在这里品尝忆苦思甜军粮、体验国防主题非遗文创。集齐五大板块打卡印章后,市民前往“通关福利社”,兑换“遇见国防”市集限定礼品以及天津博物馆文创专属福利。



昨日,第二届“遇见国防”市集在天津文化中心开市。 记者 张立 孙志强 摄

作为我市“我们共‘城’长”国防教育品牌六大矩阵的重要组成部分,本次市集通过“体验+参观”的创新形式,将厚重的长征历史转化为可触摸、可互动的生动实践。“我们希望大家在热情参与中回望长征伟大历程,在沉浸式体验中凝聚起走好新时代长征路的精神力量。我们还将把市集覆盖到各区,持续举办体验活动,让更多市民参与其中。”市委宣传部宣传教育处(全民国防教育处)副处长孙铭修说。

“行走的国情教育课堂”活动在津举办

助来华留学生在体验中理解中国

本报讯(记者 姜凝)11月13日,由市教委策划开展的“津彩国际·行走的国情教育课堂”来华留学生国情教育系列活动第三站在天津外国语大学举办,来自全市23所高校的96名来华留学生和带队教师同上一堂“行走的国情教育课”。

活动中,天津外国语大学以“时光对话·百年回响”为主题,精心设计三条研学线路,打造沉浸式国情教育课堂。在故宫门环手作环节,留学生在天津外国语大学教师引导下,了解故宫门环这一中国古建筑中“文化符号”的功能、演变及其文化价值,并在动手制作中感受中华文化的博大精深;在参观该校校史馆和“上合之家”环节,留学生进一步了解了该校的办学传统与上海合作组织的发展成就,增进了对中国历史文化以及该校以高水平国际化办学服务高水平对外开放情况的了解,并就感兴趣的内容与讲解员交流;在参观北疆博物院时,大家惊叹于藏品丰富的同时,也感受了这家百年博物馆里的“文化互鉴”。

“参加这次活动,让我跳出书本认知,真切体会到中华文明的源远流长、博大精深。”俄罗斯籍留学生邵雨涵说。“我们将不断丰富实践载体、创新教育形式,持续深耕来华留学生国情教育,帮助留学生在行走中读懂中国、在体验中理解中国,着力培育更多知华友华的国际青年使者,为增进中外交流合作、讲好中国故事贡献力量。”天津外国语大学国际教育学院党总支书记孙倩表示。



留学生在北疆博物院参观。 记者 姜宝成 摄

学习贯彻党的二十届五中全会精神

市委宣讲团成员宣讲党的二十届五中全会精神

严字当头强党建 实干为民启新篇

本报讯(记者 史莺)11月13日,学习贯彻党的二十届五中全会精神市委宣讲团报告会在宝坻区举行。市委宣讲团成员、宝坻区委书记贾堤面向全区党员干部作宣讲报告。

贾堤在宣讲中紧扣习近平党建思想和习近平总书记重要讲话精神,深刻阐述了党的二十届五中全会的重大意义,详细解读了新时代全面从严治党伟大成就和持之以恒推进全面从严治党的总体要求、战略任务、重大举措等,并就贯彻落实全会精神提出明确要求。

贾堤强调,要把深入学习贯彻党的二十届五中全会精神作为当前和今后一个时期的重大政治任务,与深入学习领会习近平党建思想紧密结合起来,与深入学习贯彻习近平总书记视察天津重要讲话精神和对天津工作一系列重要指示要求紧密结合起来,切实把学习成果转化为干事创业的实际行动,进一步推动全会精神在宝坻落地落实、见行见效。要持续掀起学习宣传贯彻全会精神热潮,用足用好各类阵地,面向基层、面向群众,广泛开展对象化、分众化、互动化宣讲,深入讲好新时代全面从严治党故事,推动全会精神直达基层。要对标对表全会精神,精心谋划务实管用的具体措施,树立和践行正确政绩观,扎实推进高质量发展“十项行动”和“三新”“三量”等重点工作,围绕产业发展、民生保障、安全稳定等重点任务精准发力,全力冲刺全年经济社会发展各项目标,确保“十五五”开好局、起好步,为奋力谱写中国式现代化天津篇章作出贡献。

市委宣讲团成员宣讲党的二十届五中全会精神

凝心铸魂强党性 正风肃纪促落实

本报讯(记者 徐杨)11月13日,学习贯彻党的二十届五中全会精神市委宣讲团报告会在蓟州区举行。市委宣讲团成员、蓟州区委书记张建宇作宣讲报告。

张建宇紧紧围绕深入学习领会习近平总书记在党的二十届五中全会上的重要讲话和《中共中央关于持之以恒推进全面从严治党若干重大问题的决定》精神,全面准确理解持之以恒推进全面从严治党的总体要求、战略任务和重大举措,深刻认识持之以恒推进全面从严治党的指导思想和原则等方面,对党的二十届五中全会精神作了全面系统的宣讲和阐释。

张建宇强调,要全面系统抓好党的二十届五中全会精神学习宣传贯彻工作。要入脑入心学进去,学出恪尽职守的责任意识、攻坚克难的使命担当、善作善成的能力作风。要用心用情讲出来,把鲜活的思想讲鲜活、把生动的实践讲生动,真正直达基层、“飞入寻常百姓家”。要深研深谋做起来,持续在解决突出问题上下功夫,锻造适应中国式现代化新蓟州建设重任的高素质干部队伍,建设上下贯通、执行有力的严密组织体系,深化党建引领基层治理,深入推进抓党建促乡村全面振兴,不断强化社区党组织战斗堡垒作用,加强和改进新兴领域党建工作,更好统筹发展与安全,推动全会精神在蓟州落地落实、见行见效。

津城造血干细胞捐献突破500例

生命之缘 为爱同行

本报讯(记者 徐杨)11月13日,“生命之缘 为爱同行”纪念天津造血干细胞捐献突破500例主题宣传活动温情启幕。23年时光流转,从2003年天津完成第1例造血干细胞捐献,到如今达到500例,500份滚烫的热血化作重生的希望,在津沽大地上书写着生命的守望。

活动现场,5位不同时期的造血干细胞捐献者站上舞台,唱响公益歌曲《多幸运遇见你》,娓娓道来自己的捐献故事。作为我市第500例捐献者,户外运动爱好者符胜男的经历格外动人。她当时正在攀越雪山,下山后手机恢复信号收到配型成功通知,几乎没有犹豫便应允捐献。为满足捐献身体条件,她特意增重10斤,即便自身晕针也咬牙完成采集。

整场活动最催人泪下的一幕是跨越津鲁两地的供患相见。山东青岛的小女孩圆圆,在十几万分之一的概率中等到生命希望,我市第410例捐献者、天津财经大学教师曲昭月捐出的造血干细胞,帮她挣脱病痛阴霾。依照双盲原则,移植满两年后,在本次活动现场,圆圆终于见到了给予自己新生的恩人。

随着现场背景音乐缓缓响起,圆圆捧着记录自己如今灿烂模样的照片摆台,唱出心中谢意。一张笑脸、一曲儿歌、一份海边城市的礼物,承载着一个家庭的幸福。滚烫的热血在女孩体内生根发芽,让她重新拥有拥抱阳光、放声歌唱的权利,双向奔赴的温情深深打动在场的每一个人。

一户“特殊家庭”昨天也来到活动现场,舅妈赵女士、姨夫刘先生、外甥林先生三人,在2006年至2020年期间接力捐献造血干细胞,把大爱化作家风,让善意在亲情之间传递。

从第1例到第500例,数字的背后是津城无数普通人的善良与勇气。500例不是终点,而是全新起点,仍有众多血液病患者在苦苦等待生命的火种。期待更多人了解造血干细胞捐献,勇敢加入中华骨髓库,以凡人微光,点亮更多生命的希望。

同心共建 铺展乡村治理新路

(上接第1版)

村“两委”主动扛起担子,一趟趟跑、一次次对接。在相关部门的指导帮扶下,工程顺利启动。可难题紧跟着来了:老百姓盼路是真心,一旦修到自家门前,顾虑也跟着冒出来。路边堆了多年的杂物要清,向外探出的台阶得往后退,施工车辆通行还涉及临时占道……一桩桩、一件件,都离不开乡亲们的理解与配合。

“发展中遇到问题,考验的是党员干部的担当与作为。”周淑仿说,村里顺势建起三支党员服务队,全体党员亮身份、亮承诺,把自治、法治、德治的功夫,落到修路一线的每一处细节,用新时代“枫桥经验”化解家门口的矛盾。

“小马到家”是由年轻党员组成的志愿服务队,重在德治润心。年轻人脚步勤,挨家挨户上门听诉求、记难题,在走心交流中化解隔阂、凝聚温情。“谁家临时出行不便、农具无处安放,我们就地协调,发动乡亲们搭把手,一起解决。”周淑仿说,修路不是村干部单方面的事,而是全村人一起商量、一起出力的自家事,以德暖心,群众愿意开口、愿意搭把手,治理才算落到实处。

“老骥常青”服务队以从事法律工作多年的退休老党员为骨干,主打法治赋能。这些老党员熟乡情、懂法理,遇上争执不下的邻里地界纠纷,不急于搬出法条硬讲道理,而是把地界权属、相邻权益的法律条文揉进家常话里。他们以法理为底、以乡情为桥,用长久攒下的公信力解开矛盾疙瘩,引导乡亲们明法理、知边界,多一份体谅、少一分计较。

这些日子,村规民约志愿服务队则扛起了自治的担子,队员们走街入户,把一纸村规民约讲进家家户户。这次修路拓宽街巷,人居环境同步提档,以村规民约为标尺,引导村民主动让出公共空间、支持工程推进。

党员带头,规约凝心。村里93户涉及占道违建的村民,在党员示范带动、村规民约正向引导下,全都自愿拆除。短短两个月,累计拆除违建2000余平方米,清运杂草杂物2000余吨。

东马圈村断了40年的路终于修通了。日前,村“两委”又自筹资金,给村里安装了37盏太阳能路灯。村里亮了,也照亮了基层治理的新路子。

“落实五中全会精神,不在于讲大道理,而是在实干中切实解决群众的急难愁盼问题。以党建为引领,推动自治、法治、德治‘三治融合’,乡亲们才愿意从治理的‘旁观者’,变成家园共建的参与者。”周淑仿说。