科技赋能 守护平安 服务民生

-我省政法机关夯实基层基础释放平安动能

本报记者 刘巍 董鹏宇 祖维晨

"视频监控和流动巡逻,孩子上学安全 了,我们更安心。"

"综治中心借助科技力量,为百姓解决这

么多事,大幅提升幸福感。"

"街头警灯闪烁,天上还有警用无人机巡 航,安全感爆棚。"

近年来,我省政法机关积极探索,将大数 据、人工智能等新技术与执法司法实践创新 融合,以数智化引领社会治理新风尚,实现了 质量变革、效率变革、动力变革,更好促进社 会公平正义。

科技赋能,打造智慧警务"新引擎"

"北景区各执勤点注意,今天10时至11 时为入区客流高峰时段,瀑布栈道人流量较 大,请及时开展疏导。"9月25日,在长白山公 安局情指中心,值班民警利用旅游警务监测 系统,对长白山景区执勤警力进行调度。

长白山景区面积广阔,景点分散。长白 山公安局积极协调相关职能部门,汇聚多方 数据资源,构建旅游警务监测系统,提前预判 人流、车流,科学排查评估各类涉旅风险隐 患,情指中心全天候研判,将各项预警信息直 推一线,引领景区派出所及各有关警种精准 开展疏导保畅、服务游客、应急处突等工作, 实现对景区内外智能化分析研判、可视化指 挥调度。

近年来,全省公安机关充分发挥科学技 术在公安工作中的重要作用,在标准建设、科 技创新等方面持续发力,为公安工作整体效 能提升装上了"加速器",有力支撑了公安工 作现代化建设。

在长春市南关区政务服务中心,各综合

服务窗口显著位置上都张贴着二维码,这便 是"智慧管家"服务。

记者看到,民警辅警在日常窗口服务过 程中,热情主动地向前来办理业务的群众发 放"管家"名片,开展一对一的精准宣传推 广。他们耐心细致地为群众详细介绍"智慧 管家"的多元功能以及带来的诸多便利。

"在这里,吉林公安户政、出入境、治安、 车驾管等高频业务办理指南一目了然,线上 可办理业务的事项及流程清晰呈现,综合窗 口服务电话及办公地址也能一键查询。"长春 市公安局南关区分局相关负责人表示,智慧 警务的触角全面延伸至公安多警种业务,为 群众提供了高效便捷的优质服务。

信息支撑,绘就基层治理新图景

基层治理是国家长治久安的根基,更是 百姓幸福生活的保障。近年来,我省直面基 层治理中的痛点难点问题,主动拥抱信息化 浪潮,以科技为钥解锁治理难题,用智慧为基 层发展注入动能,探索出一条独具特色的基 层治理创新路径。

在数字化转型的大趋势下,吉林省综治 中心率先行动,依托大数据、云计算等前沿技 术,搭建起智能化基层治理平台,让数据成为 驱动治理效能提升的关键力量。

"道路施工把我家饭店门口堵了,麻烦帮 忙解决一下。"近日,四平市铁西区居民刘女 士在"平信办"平台上反映诉求。该市综治 中心接到信息后,第一时间将该事项"派单" 至市卫健委。经过多方沟通协调,施工单位 不仅开放了影响刘女士出行的相关路段,还 承诺给予合理补偿,困扰百姓的烦心事得到

这样的信息化治理"实招",在省内遍地 开花。辽源市为基层网格长配备手持信息终 端,将"网格触角"与社会治理综合信息平台 无缝衔接,构建起立体化监管体系,确保基层 情况实时掌握、动态更新;

白山市引入"中国司法便民平台",在线 法律咨询、文书服务等功能一键触达,让群众 在家门口就能享受到专业、便捷的法律服务;

白城市深入挖掘数据价值,对社会治安 数据进行多维度分析,实现风险预警"早发 现、早处置";

梅河口市推动"诉调""警调""访调"一 体化推进,通过线上平台将诉前调解、矛盾 纠纷警情等集中调处,大幅提升矛盾化解效

从"被动响应诉求"到"主动排查治理", 从"分散办理事务"到"多元协同集合",全省 各级综治中心以科技为刃、以智慧破题,实现 群众诉求的数字流转、快速响应、多元集合与 高效办理。这不仅打通了社会治理的"快车 道",更让群众在每一件民生小事的解决中, 切实感受到科技带来的便利与温度。

"无人机+",提升交通管理效率

近日,省公安厅交通管理总队高速公路 长春支队巡逻七大队无人机在京哈高速 1114公里+500米处,发现一辆开启危险报警 闪光灯的轿车停靠应急车道。民警联系驾驶 人得知车辆突发故障且未携带警示锥桶后, 立即操控无人机精准运送锥桶,远程指导驾 驶人设置警示标志,快速消除安全隐患。

从高速疏堵到应急救援,从景区管控到

校园护航,吉林交警"无人机+"警务模式以空 地联动织密安全网,用科技力量为群众出行 保驾护航。

国庆假期,全省各地迎来出行高峰,省公 安厅交通管理局持续深化"无人机+"警务模 式应用,以科技手段全面提升道路交通管理 的智能化、精准化水平,通过空中巡查与地面 警力高效协同,进一步筑牢道路交通安全防 线,为群众出行营造了更加安全、有序、畅通 的环境。

高速公路长春、四平支队采用"科学管 控+无人机巡逻"模式,借助无人机快速灵活 的优势,对京哈高速等重点路段实时监测, 高空喊话疏导车流,远程指挥事故快撤快 处。这种立体管控模式让路面见警率与管 事率显著提升,群众纷纷点赞"快""迅速" "真给力"。

高空喊话喊出了安全与畅通。大安市交 巡警启用无人机,在嫩江湾旅游区开展全方 位巡查,通过高空喊话规范停车秩序,保障游 客出行顺畅。

今年以来,吉林交警部门紧紧围绕"安 全、服务、畅通"工作主线,在全省范围内推进 无人机在交通管理中的实战应用,形成了系 统化、可复制的空地联动勤务方案,有效提升 了路面管控效率和应急响应能力。

科技赋能提战力,守护民生暖人心。

如今,在吉林各地,从科技赋能网络安全 防护,到智能手段开展反诈宣传,全域智慧法 治体系正逐步成型。

科技不仅显著提升了执法司法的效率, 从源头上筑牢网络安全防线,更为守护群众 平安筑起了一道坚实可靠的"防火墙"。

全区禁牧以及科学的湿地引水工程,向海湿 地人为干扰和破坏行为得到有效控制,适宜 白鹤等涉禽栖息的浅滩、沼泽面积大幅增 加。目前,适合水鸟栖息的湖泊、河流与沼

泽已恢复至4万多公顷。 "向海湿地作为国际重要湿地,一直是 候鸟的重要迁徙停歇地,主要是以鹤类和雁 鸭类为主的迁徙通道,每年都有大量的鹤 鹳、雁鸭类在此停歇补给。"向海国家级自然 保护区管理局副局长林宝庆告诉记者,为保 障大批候鸟平安停歇与顺利南迁,向海保护 区今年进一步强化了巡护与执法力度,通过

增设监控点位、规范监测救护等措施,全面

提升对水鸟及其栖息地的保护能力。

鹤舞向海 万羽云集

吉林向海保护区迎候鸟迁徙高峰

本报讯(记者陈沫)眼下,吉林向海国家 级自然保护区正值一年中最热闹的时节。成 群的白鹤、白头鹤、灰鹤、天鹅、豆雁等十多万 只水鸟翩跹而至,在这片草丰鱼肥的湿地中 栖息觅食,为秋日的向海注入了蓬勃生机。

作为东亚—澳大利西亚候鸟迁徙路线上 重要的停歇站,向海保护区凭借其保护良好 的湿地环境,为远道而来的候鸟提供了充足 的食物与广阔的栖息空间。这片土地孕育 着极其丰富的动植物种群。区内拥有植物 595种,脊椎动物300多种,其中国家重点保 护野生动物达77种,包括丹顶鹤、东方白鹳 等国家一级保护动物22种,国家二级保护动

据向海保护局科研人员监测,今年秋 季,保护区内白鹤数量已达3000只,同时,白 头鹤与灰鹤的种群数量也大幅提升,分别达 到600余只与3000余只,而大雁等候鸟更是 成群结队,不计其数。

这一景象得益于保护区多年来持续开 展的湿地保护与恢复工作。通过综合治理、

近日,吉林市朱雀山景区 层林尽染,市民游客纷纷登山 赏景,将秋日风光尽收眼底。 张景峰 本报记者 李姣月 摄

东北师范大学生态系统生态学教师团队-

七秩耕耘护生态 薪火相传映初心

本报记者 刘晓娟

校馆弦歌

在松嫩平原退化草地修复现场、在龙湾 湿地监测点、在教学科研一线,东北师范大 学生态系统生态学教师团队已坚守了70 年。这支团队以A类学科为基、以国家级平 台为翼,在生态系统研究的沃土上深耕不 辍,不仅让环境科学与生态学、农业科学等 学科跻身世界前1%,更用科研成果为我国 生态环境保护与生态文明建设注入了"东师 力量",团队获评吉林省高校黄大年式教师 团队,团队负责人王德利教授荣获"全国模

20世纪50年代,我国草地生态与湿地生 态研究尚处于起步阶段,祝廷成、柴岫等学者 在东北大地开启了生态研究的征程,这便是

东北师大生态系统生态学教师团队的起点。 70年来,团队从几人探索发展为57人的

"学术劲旅",建立了"著名学者领军、中青年 骨干攻坚"梯队,形成了一支包括王德利、冯 江、王岭、孙伟、于晓霏、江廷磊、王俊锋等国 家高层次人才在内的强大的科教力量;构建 起覆盖教学科研的"全链条"平台矩阵,拥有 国家生态学/生物学基础实验教学中心、国家 野外科学观测台站、教育部重点实验室、 "111"引智基地等关键平台。

"研究生态不能'纸上谈兵'"是团队传承 的理念。围绕国家需求与学科前沿,团队凝 练出生态系统生态、草地放牧生态、全球变化 生态、动物行为与进化生态、湿地生态与污 染控制5个特色方向,实现"理论突破到实 践应用"闭环。在国家重点研发计划草原修 复项目中,科研人员顶寒风布设样地,修复 技术让退化草地焕发生机;"北方草地资源

开发"项目中,"草畜平衡"方案既护生态又助 牧民增收。截至目前,团队拿下国家自然科 学基金重点项目等多项国家级课题,发表国 际权威期刊论文500余篇,出版专著30余部, 培育13个牧草新品种,编制8项行业与地方 技术标准,获52件发明专利及32项省部级科 技奖励。

这些成果并非"象牙塔理论",而是落地 的"生态良方":退化草地修复技术在东北推 广,草地放牧管理方案支撑畜牧业可持续发 展,野生动物疫病防控研究筑牢生物多样性

团队同样重视人才培养。教授全员为本 科生授课,国家级规划教材《环境生态学导 论》印刷17万余册,被60余所高校选用;学生 跟着老师野外布设样方、监测数据,在实践中 理解生态;团队设专项基金支持教材编撰, 《环境与生态类野外实习指导》服务多所高

校,团队培养的学子遍布生态领域,成为生态 文明建设"新鲜血液"。

为打破学科壁垒、激发创新活力,团队设 立多个人才支持项目,鼓励支持优秀青年学 者开展前沿探索;团队每年举办"草地生态与 可持续管理国际研讨会"等高端会议,送青年 教师赴国际一流高校交流学习,让他们在国 际重大研究计划中崭露头角,在国际生态学 大会上发声。

作为国家生态领域的"智库",团队多次 为政策制定提供科学支撑。王德利牵头提出 的《关于调整"围栏禁牧"实施的建议》为草原 生态保护政策优化提供了重要参考;冯江牵 头提出的重大科学问题入选中国科协2020 年10个重大科学问题之首,其《科技工作者 建议》为国家生物安全体系构建贡献了东师

在科普一线,同样活跃着团队的身影,他 们通过撰写科普书籍、开设在线课程、建立科 普网站、开展生态文明理念宣讲、举办"实验室 开放日"等活动,让生态文明理念深入人心。

从松嫩平原到国际舞台,从课堂讲台到 实践一线,这支团队用70年坚守证明生态研 究的科学价值与使命担当。未来,他们将继 续以学术为笔、初心为墨,在生态文明建设画 卷上书写更多"绿水青山"的东师篇章。

◆◆ "人民必胜——中俄美术作品展"

《在太行山上》:

军民同心的生命交响

本报记者 郭悦

在"人民必胜——中俄美术作品展"上,沈尧伊创作的巨 幅油画《在太行山上》以其深沉厚重的艺术语言,将观众带入 那段军民同心、共御外侮的峥嵘岁月。

吉林省美术家协会副主席、吉林师范大学美术研究所所 长陈思认为,这幅作品最动人之处在于其独特的构图深意。 "画家匠心独运,将男女老少等民众与巍峨的太行山体形成深 刻的'异质同构'。沉默如史书般厚重的山体,与跃动的人群, 共同镌刻下属于整个民族的集体记忆。"这种精妙的艺术构 思,生动诠释了人民的力量,唯有人民,能成山岳;唯有与人民 站在一起的军队,方能坚不可摧。

画面中精心刻画的细节尤为耐人寻味。陈思进一步赏 析:"手风琴、小提琴、琵琶、二胡等乐器,与战士腰间的手枪、 儿童团员手中的红缨枪相互映衬。这些器物绝非简单的陈 列,而是一场动人的合唱,隐喻着在民族存亡的至暗时刻,不 同阶层、不同背景的人们在战火中锻造融合。"这些精心设计 的细节,让作品在宏大叙事中饱含人性的温度。

在艺术语言上,沈尧伊也有创新之处。他将版画的硬边线 性语言融入油画创作,使人物如金石篆刻般深深嵌入画面空 间,赋予作品强烈的视觉冲击力。而低饱和度的暖褐色主调, 既沉淀出历史的厚重感,又通过精妙的明度对比,象征着光明 与黑暗的搏斗,传递着革命理想主义生生不息的温度。画家还 通过对夕阳光辉的诗意描绘,为沉默的山石披上圣洁的光辉, 让温暖的光晕浸染每个人的衣襟和面容。这种艺术处理,不仅 展现出苦难中的生命活力,更彰显出不可摧毁的精神力量。

《在太行山上》是艺术家以慧眼捕捉并放大了潜藏于太行 山军民血脉深处的精神基因,一种在极端环境重压下,由崇高 的革命信仰所支撑、由鱼水情深的军民关系所滋养的乐观主 义与进取心态。

北方六省区冰雪运动安全保障 协同创新中心在长春成立

本报10月15日讯(记者李婷 毕雪)今天,北方六省区冰 雪运动安全保障协同创新中心在长春揭牌,《长春宣言》与国 内首个《冰雪运动安全保障指标体系(第一版)》同步发布。该 中心由吉林大学中日联谊医院、吉林大学"冰雪旅游场地装备 与智能服务技术"文化和旅游部重点实验室发起,汇聚北方六 省区105家单位力量,为我国冰雪运动安全保障建立"统一标 准",更为冰雪经济高质量发展筑牢安全根基。

2022年北京冬奥会后,我国成为全球最大冰雪经济市 场,冰雪运动带动多业态发展。北方六省区(吉、黑、辽、冀、 新、内蒙古)是冰雪产业核心区,承载全国超60%滑雪度假区、 77%国家级滑雪度假区,但安全保障缺统一规范、跨区域协同 不足,制约产业升级。为破解这一发展瓶颈,此次成立的协同 创新中心将整合多方资源,搭建跨区域、跨行业的安全保障平 台。吉林大学"冰雪旅游场地装备与智能服务技术"文化和旅 游部重点实验室主任辛本禄介绍,中心涵盖冰雪教育、旅游、 装备、救援等八大主体,包括14家政府及下属单位、20家医疗 机构、20家高校及科研院所、10家学会和协会、41家冰雪场景 和旅游及装备企业,将按"教育先于预防,预防优于救治,救治 融于康复"理念,构建全域保障系统

同步发布的指标体系,由两大发起单位联合十余所高校 专家、多家企业研究形成,含4个一级、43个二级、191个三级 指标,覆盖冰雪运动全流程,涉及公共宣传指导、专业教练培 养、装备与服装技术研发、医疗资源空间配置等领域。

全国跳绳联赛吉林健儿勇夺48金

本报讯(记者张宽)10月11日至14日,2025年全国跳绳联 赛(河北保定站)在保定体育馆落幕。吉林省跳绳协会代表队派 出3支队伍37名选手出征,最终斩获48金18银8铜的亮眼成绩。

本次赛事由国家体育总局社会体育指导中心等主办,吸 引13个省(自治区、直辖市)86支队伍、900余名选手参赛,既 有北大、清华等高校精英,也有吉林队这样的传统强队。赛事 设有计数赛、花样赛等6大项35小项,竞争非常激烈。吉林代 表队阵容豪华,其中包括马家俊、胡艾琳、于璨伊、赵一桐、刘 雨锜、王晨亦、王雨鑫、高仟洢等多位世界跳绳冠军坐镇。在 吉林队所斩获的金牌中,最受瞩目的是年仅10岁选手赵一 桐,她在3分钟单摇跳全场争霸赛中,以1105个的成绩夺得不 分年龄不分组别第一名。

吉林省代表队由长春劲酷运动俱乐部队员为班底的长春市 跳绳运动协会、吉林市爱动跳绳俱乐部、吉林市乐艺跳花式跳绳 俱乐部组成,用速度与技巧展现了吉林跳绳项目的强劲实力。

"吉彩护航百场责任行"赋能公益

本报讯 国庆中秋假期,不少长春市民在热点商圈欧亚卖 场看到了体育彩票的身影——"吉彩护航百场责任行"购彩者 教育主题宣传活动走进"欧亚卖场双节专场",让更多百姓了 解体彩公益属性和责任担当。

在吉林省体彩中心开展的1600场店外落地推广活动中, 融入"吉彩护航百场责任行"购彩者教育主题活动,每次都有工 作人员负责开展彩票公益金宣传讲解;在传统体彩实体店内, 醒目位置设置彩票公益金宣传区域,采取海报、宣传板、展架 等方式,宣传彩票公益金的相关知识,包括彩票公益金构成、 使用范围、方向、如何申请使用彩票公益金、如何了解彩票公 益金在公益和体育方面的具体落实等;在店里还可以了解到 吉林体彩开展的"体彩微公益"活动,如联合吉林省体育系统运 动创伤医院开展爱心义诊活动、组建体彩律师公益服务团并开 展免费咨询活动等内容;在小微渠道店中开创"体彩益+"公益 推广店,利用店铺在繁华商场、商圈内的优势,创新采用"翻板 宣传墙",新颖的设计、详尽

的介绍,都让彩票公益金变 得"能看、能听、能触碰"。

(省体彩管理中心供稿)

缤纷体彩