

■新华社记者 张泉 沈汝发 孙好

这张网,助力搭建未来信息“高速路”

在南京遥控杭州的智能小车开展生产作业,医生远程操控手术机器人为5000公里外的病人做手术……江苏南京未来网络小镇的一处展厅里,一幕幕类似科幻场景的实现,得益于一张网。

这张网,就是国家重大科技基础设施——未来网络试验设施(CENI),全长3.4万公里,覆盖我国40个主要城市,拥有40个主干网络节点和133个边缘网络节点,是一条信息传输的“高速路”。

为什么要建这张网? 这张网性能如何? 记者来到从事未来网络试验设施运营和产业化工作的江苏未来网络集团进行采访。

当前,互联网向千行百业加速发展,工业制造、科技创新、城

市治理、交通运输等领域的智能化发展,对算力和数据传输提出了更高要求。

“例如,在工业互联网、智能制造领域,我们要大幅降低数据传输的时延;算力跨区域调度需要大幅提升数据传输效率、降低传输成本等。”江苏未来网络集团常务副总经理叶迎春说,原有网络架构难以满足需求,构建一个全新自主可控的网络架构迫在眉睫。

未来网络试验设施正是基于这样的需求应运而生。该设施2016年立项,由江苏省未来网络创新研究院牵头,清华大学、中国科学技术大学、深圳电信研究院共同参与建设,2021年正式

面向社会提供试验服务。

建设过程中,研发团队攻克一系列关键核心技术,使未来网络试验设施具备了“分钟级”按需定制网络服务能力、“微秒级”确定性服务能力、“千万级”多云交换服务能力和“TB级”智驱安全防护能力。

“简而言之,与传统网络相比,我们的网络传输性能更好,传播效率更高,同时也更安全。”叶迎春说。

据介绍,未来网络试验设施目前已面向工业、交通、能源等行业提供专网服务,还为多个大科学装置提供端到端的大通量、低时延、低抖动、高可靠的网络传输服务。

此外,作为新一代网络科研试验平台,未来网络试验设施还可满足国家关于下一代互联网、网络空间安全、天地一体化网络等重大科技项目的试验验证需求,目前已征集超过110家单位的130项试验需求。

“南京市充分发挥未来网络试验设施优势,加快推进相关技术研发和科技成果转化,在长三角工业互联网、卫星互联等领域广泛应用。”南京市发展改革委副主任田峥嵘说,下一步将积极推动未来网络试验设施瞄准国际前沿网络技术持续开展核心技术攻关,加快推进科技成果转化应用,为建设网络强国作出应有贡献。

(新华社南京电)

2023年全国法院审结环境资源一审案件23.2万件

新华社北京电(记者 罗沙)记者5日从最高人民法院获悉,全国法院2023年共受理环境资源一审案件25.9万件,审结23.2万件,审理了一批标志性典型性案件,有力推动生态环境法治进程。

最高法当日发布的《中国环境司法发展报告(2023年)》显示,2023年全国环境资源专门审判机构数量同比增长15.95%,稳中有升、健康持续。专门环境诉讼制度运行平稳,平衡发展与保

护关系的司法功能发挥更加明显。环境司法重点领域持续发力,多元共治合力加快形成。

报告显示,2023年我国环境侵权案件数量继续呈下降趋势,地域分布不平衡现象依然存在,案件数量最多的为水污染与噪声污染案件,损害赔偿请求居于首位,争议焦点集中于侵害事实、赔偿责任主体等,凸显人民群众对保护环境权益的新期待、新需求。

报告同时显示,2023年我国环境行政案件数量上升,以环境行政处罚、环境行政强制等争议为主,案件审理突出实体合法性审查的特征。环境刑事案件数量再创新低,司法机关加大刑事司法政策供给,更加契合生态环境法益保护的刑事司法特性。环境公益诉讼案件依旧为民事公益诉讼多、行政公益诉讼少、生态环境损害赔偿诉讼更少的状况,以检察机关提起公益诉讼为主;社会

组织提起的公益诉讼案件数量不多,但有一定的社会影响力。公益诉讼案件的审理与执行更加紧扣国家战略、注重处理发展与保护的关系,呈现新特点。

最高法当日还发布了2023年度环境资源审判典型案例,以及人民法院依法审理生态环境领域第三方服务机构弄虚作假典型案例。其中,10件环境资源审判典型案例涉及污染防治、资源合理开发利用、生物多样性保护、服务碳达峰碳中和、发展新质生产力以及环境治理与服务等多个领域,充分体现了人民法院完整准确全面贯彻新发展理念,紧紧围绕党和国家工作大局推进环境资源审判工作,为建设人与自然和谐共生的现代化提供有力司法服务。

最高检对3起中央生态环保督察集中通报线索案件挂牌督办

新华社北京电(记者 刘硕)记者6月5日从最高人民检察院获悉,根据第三轮第二批中央生态环境保护督察集中通报典型案例,最高检决定对上海市徐某等人涉嫌盗伐林木案、江西省郭某华等人涉嫌非法捕捞水产品案、江西省王某强等人涉嫌非法捕捞水产品案3起案件挂牌督办。

最高检第一检察厅负责人表示,相关检察机关要高度重视,逐级确定办案部门,并指定专人加强对挂牌督办案件的台账管理,及时了解和掌握案件办理情况;依法从严惩治破坏长江经济带环境资源犯罪,以案件办理为抓手,把好事做实、证据关、法律适用关,高质效办好每一个案件;强化协作配合,破解执法司法难题,及时发现、移送涉嫌刑事犯罪特别是职务犯罪案件线索,强化立案监督;积极稳妥探索推进生态环境保护领域涉案企业合规改革,结合办案积极开展生态修复,做到惩治犯罪与生态修复有机统一。

公安部部署打击整治“换钱党”等违法犯罪

新华社北京电(记者 熊丰)记者3日从公安部获悉,公安部日前召开全国公安机关打击整治“换钱党”等违法犯罪专项工作部署会,部署各地健全联动机制,加强协作配合,坚决遏制“换钱党”等违法犯罪发展蔓延态势。

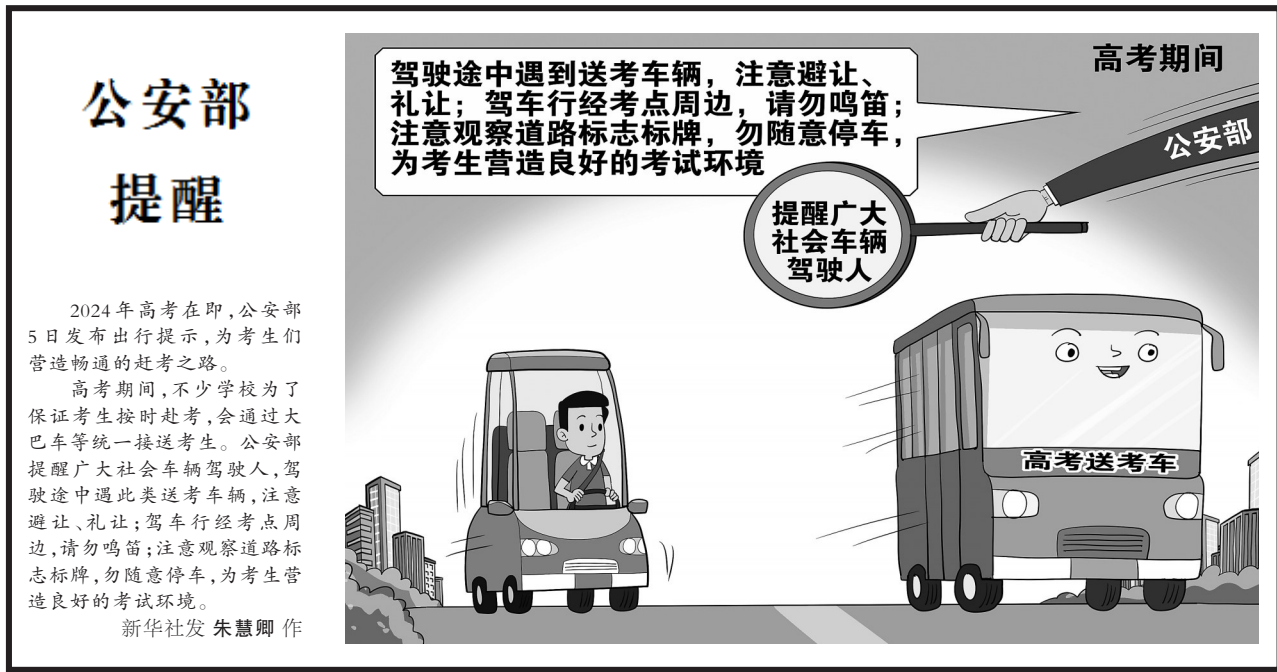
近年来,受暴利驱动,在澳门非法为个人或组织提供大额现金兑换以及高利贷服务的“换钱党”群体规模快速扩大,并诱发斗殴、诈骗、盗窃、偷渡等违法犯罪,严重影响当地社会治安稳定。公安部要求各地公安机关重拳出击、多措并举,加强与澳门警方的协作配合,对“换钱党”等违法犯罪发起凌厉攻势。

公安部部署,要快侦快破现案,全力缉捕逃犯,全链条摧毁犯罪团伙,迅速形成严打高压态势。要严厉打击诈骗犯罪,全力侦破“练功券”、假汇款等诈骗案件,坚决铲除为“换钱党”诈骗犯罪提供支撑服务的黑灰产业链条。要严厉打击地下钱庄及洗钱犯罪,确保打深打透打彻底。要严厉打击暴力催债、非法拘禁等衍生犯罪,全力做好调查取证、案件深挖、缉捕逃犯等工作。要结合本地实际,切实强化人员线索核查、口岸检查管控和重点地区源头整治,坚决遏制相关违法犯罪发展蔓延。

检察机关依法对骆玉林涉嫌受贿、内幕交易案提起公诉

新华社北京电 记者4日从最高人民检察院获悉,国务院国有资产监督管理委员会原副部长级干部骆玉林涉嫌受贿、内幕交易案,由国家监察委员会、山东省青岛市公安局分别调查、侦查终结,经最高人民检察院指定,由山东省青岛市人民检察院审查起诉。近日,山东省青岛市人民检察院已向山东省青岛市中级人民法院提起公诉。

检察机关在审查起诉阶段依法告知了被告人骆玉林享有的诉讼权利,并讯问了被告人,听取了辩护人的意见。检察机关起诉指控:被告人骆玉林利用担任青海省国有资产管理局局长,青海省经济贸易委员会党委书记、主任,青海省经济委员会党组书记、主任,青海省政府党组成员、副省长,青海省委常委,青海省人民政府党组副书记,国务院国有重点大型企业监事会主席,国务院国有资产监督管理委员会副部长级干部等职务上的便利以及职权、地位形成的便利条件,为有关单位和个人谋取利益,非法收受他人财物,数额特别巨大;骆玉林作为内幕信息的知情人,在涉及证券交易价格有重大影响的信息尚未公开前,明示他人从事相关交易活动,情节特别严重,依法应当以受贿罪、内幕交易罪追究其刑事责任。



公安部交管局发出端午假期道路交通安全提示

新华社北京电(记者 任沁沁)端午假期将至,又适逢全国高考,道路交通安全风险加大。公安部交管局结合近年来端午假期交通事故规律特点,5日发出道路交通安全提示。

据公安部交管局研判,今年端午假期,农村地区赛龙舟等民

俗活动增多,农忙时节务工务农出行集中,面包车、摩托车超员以及货车、三轮车、拖拉机违法载人事故风险上升;家庭自驾出行多,高考送考私家车增加,私家车违法肇事风险突出;公路运输繁忙,货车疲劳驾驶、超限超载,大客车、网约车超员、超速等

违法行为导致的群死群伤风险加剧。此外,端午节前后全国多地可能有雨,因雨天路滑导致的追尾相撞、侧滑侧翻事故风险增高,山区道路受山洪、塌方等灾害以及团雾等恶劣天气影响大。

公安部交管局提示,假期自驾出行,应关注有关部门发布的

路况信息和预警提示信息,合理安排出行时间和路线,杜绝酒后驾驶、疲劳驾驶、分心驾驶、超速行驶等违法行为。假期乘车出行,要选择正规营运车辆,切勿乘坐私揽客源、拼团“黑车”及非法营运、超员载客的客车。高速公路行车,要保持安全车距,不要随意穿插、占用应急车道,错过出口勿急刹急停,突然变道甚至倒车、逆行,发生交通事故牢记“车靠边、人撤离、即报警”。普通公路、农村地区行车,遇急弯陡坡、临水临崖路段等,要减速慢行、让行。