

以时代新风塑造和净化网络空间

——2025年中国网络文明大会观察

汇聚网络正能量,引领时代新风尚。6月10日至11日,2025年中国网络文明大会在安徽合肥举行。大会期间,举办了开幕式、主论坛、14场分论坛等活动,与会嘉宾围绕网络文明建设热点话题深入交流、凝聚共识;发布了2025年网络文明建设优秀案例等一系列成果,生动展现了网络文明建设的新成效。

自2021年起,中国网络文明大会已连续举办五年。透过这一理念宣介、经验交流、成果展示、文明互鉴的重要平台,一幅恢弘壮阔的网络文明画卷徐徐铺展。

正能量与大流量双向奔赴
当前,我国网民规模已达11.08亿人。互联网已融入人们生产生活的方方面面,成为学习、工作、生活的新空间。如何将网络空间里涌动的大流量转化为滋养人心的正能量,成为与会嘉宾关注的话题。

“在直播中,我一直要求自己分享向上向善的价值观念,倡导健康的生活方式,弘扬传统文化,维护真诚温暖的互动氛围,做正确而长久的事情。”与辉同行(北京)科技有限公司法定代表人董宇辉表示,“我们都是网络的使用者和受益者,也应该成为网络文明的守护

者和捍卫者。”
在安徽省公安厅法医、作家秦明看来,在纷繁复杂的互联网中,网络名人应该坚守初心、百折不挠,在舆论场中发挥激浊扬清的作用,校准价值取向的坐标,让正义永不迷途。
向上向善的网络文化,是网络文明建设的深厚动力。加大优质网络内容供给,加强对中华优秀传统文化深刻内涵和时代价值的网上阐释,让正能量和大流量双向奔赴,成为不少与会者的共识。
“以独特的艺术视角和创新表达,舞蹈短片《龟兹》呈现了一场跨越千年的文明对话,上线短短几天内就获得了很高的关注度。”中央民族大学舞蹈学院教授古丽米娜·麦麦提分享创作经历时说,“我将以舞为笔,创作更多具有中国特色、中国风格、中国气派的优秀作品,通过网络传播滋养人们的精神世界。”

以文明引导科技向善
情景剧《时空摆渡》通过AI展现微文化魅力;歌曲《仰望星云》传递新时代青年的责任担当……6月9日晚,2025年中国网络文明大会“科技·点亮网络文明时空”主题活动在合肥举行,以“科技+文化+艺术”综合视听体验场景,带领观众感受科技之光照亮互联网文明

蓬勃发展之路。
文化与科技相生相促,文明与网络相得益彰。
“量子计算为网络文明创造健康的生态环境。”中国科学院院士、中国科学技术大学常务副校长潘建伟说,量子计算超强的计算能力可以大幅提升信息甄别的精度,让网络谣言、深度伪造等不良信息无所遁形,使网络空间行为更加文明有序。
面对信息技术的迅猛发展,要以科技的力量助力文明建设,也要以文明的力量引导科技向善。
“当前,以人工智能为核心驱动的互联网技术不断突破,正在成为网络文明建设的新载体、新动能,但也对弘扬网络正能量、网络诚信建设等提出了新课题、新挑战。”世界互联网大会秘书长任贤良认为,应秉持以人为本、智能向善原则,将伦理道德规范融入人工智能全生命周期,为网络空间健康有序发展筑牢价值根基。
网络法治论坛上,发布了《推动人工智能安全可靠可控发展行业倡议》,进一步汇聚引导人工智能技术向善发展的行业共识。
合力守护美好精神家园
“以青年担当,领社会风尚;以青春赤诚,绘时代画卷!”主论坛上,青年代

表们发出青年网络文明倡议,凝聚起共建共享网上美好精神家园的青春力量。
网络文明建设是一项系统工程,需要社会各界的共同努力。
“爸爸说‘要挑老红军的担子,不摆老红军的架子’,妈妈扎根乡村教育,把爱献给学生。受他们的影响,我和孩子们也积极开展志愿服务,帮助困难群众。”在网络文明培育分论坛上,第九届全国道德模范、“将军农民”甘祖昌的女儿甘公荣说,“我将传承好爸爸妈妈艰苦奋斗的精神,把红色家风这个‘传家宝’一代代传下去。”
培育网络文明新风尚,离不开数字素养的提升。
大会上启动了2025年全民数字素养与技能提升月,将通过举办系列主题活动,进一步推动数字技术普及应用,促进数字成果普惠共享。
中央网信办有关负责人表示,将广泛凝聚多方合力,强化网络文明实践,深化网络生态治理,加强网络法治建设,走好网上群众路线,引导广大网民特别是青少年网民提升文明素养、弘扬网络新风、净化网络环境,把网络空间打造成为有思想共识、有价值认同、有人文关怀、有情感归属的美好精神家园。
(新华社合肥6月11日电 记者王思北、徐海涛、刘美子)

今年全国节能宣传周聚焦“节能增效,焕‘新’引领”

新华社北京6月11日电(记者 张晓洁、高敬)国家发展改革委、生态环境部11日对外发布关于开展2025年全国节能宣传周和全国低碳日活动的通知。根据通知,今年全国节能宣传周定为6月23日至29日,活动主题是“节能增效,焕‘新’引领”。全国低碳日定为6月25日,活动主题是“碳路先锋、绿动未来”。
根据通知,全国节能宣传周期间,国家发展改革委将会同有关部门和单位围绕活动主题,积极开展形式多样、内容丰富的宣传教育活动,加强生态优先、节约集约、绿色低碳发展等理念和相关技术知识的科普宣传,持续提升全社会节能降碳意识和能力。
全国节能宣传周期间,有关部门和单位将围绕碳达峰碳中和重大宣示5周年、能效标识制度实施20周年等

关键节点,聚焦节能降碳工作重点,组织开展“两新”政策实施成效、工业领域能效提升、建筑领域节能降碳、交通运输绿色低碳转型、节约型机关建设、农业农村节能减排、产品碳足迹经验推广、节能标准标识、绿色低碳知识科普等专题宣传活动。
全国低碳日当天,生态环境部将会同有关部门和单位围绕宣传主题,以应对气候变化重点工作为主要内容,开展“线上+线下”宣传活动,深入宣传低碳发展理念,普及应对气候变化知识,提升公众低碳意识,协同推进降碳、减污、扩绿、增长。鼓励各有关部门、各地区围绕活动主题和宣传重点,结合工作实际开展内容丰富的低碳宣传活动,鼓励动员全社会广泛参与,促进绿色低碳发展,推动形成绿色生产生活方式。

我国发布全球首个深海海山数字化智能系统

新华社北京6月10日电(记者 王立彬)在2025年世界海洋日及联合国海洋大会期间,我国正式发布全球首个深海海山数字化智能系统并受到国际社会广泛关注。
记者10日从中国大洋事务管理局获悉,由中国大洋事务管理局联合之江实验室等单位共同研发的这一系统,是我国在深海领域发布的全球首个数字化公共科技产品。这一系统填补了人工智能技术在深海领域的应用空白,将推动深海发展进入智能化时代,助力我国在深海技术创新、空间治理领域跃居引领地位。

我国主导发起的“数字化深海典型生境”大科学计划首席科学家、中国工程院院士李家彪指出,这一系统是深海领域的重要科技突破,也是我国贯彻落实联合国“海洋十年”倡议、积极参与全球海洋治理的具体行动。
据悉,当地时间9日在法国尼斯举办的联合国海洋大会“启智海洋”边会上,中国大洋事务管理局宣布这一系统正式上线,人工智能模型和数据集向国际社会完全开放。国际海底管

理局秘书长莱蒂西亚·卡瓦略表示,倡导开放共享海洋数据、数字化技术和产品,对于国际社会应对海洋治理紧迫挑战具有重要意义。
当前,全球海洋面临气候变化、生物多样性丧失等多重挑战。“数字化深海典型生境”聚焦海山、洋中脊、大陆坡、平原等深海典型生境类型,通过开展调查、数字化技术模拟和人工智能赋能,预测深海典型生境对自然变化、气候变化、人类活动等适应机制与演变趋势,探索生物多样性可恢复、生态系统可耐受、资源利用可持续的解决方案。

作为最具代表性的深海典型生境类型之一,海山被称为海底花园,具有丰富的生物多样性和富钴结壳资源,“数字化深海典型生境”选取我国2024年西太平洋国际联合航次调查的海山,整合航次数据与卫星遥感、国际开源数据,构建数字化平台并组合海山生物与地质智能识别模块,以高沉浸感的方式呈现海山全貌,助力预测海山生态系统演变趋势,支撑深海治理决策。

屡创新高! 中非贸易规模已超2万亿元

新华社北京6月11日电(记者 张晓洁、邹多为)自2000年中非合作论坛成立以来,中非贸易规模屡创新高。海关总署11日发布数据显示,我国已连续16年保持非洲第一大贸易伙伴国地位,2024年,中非贸易规模首破2万亿元,达到2.1万亿元。
根据中国海关编制的中国—非洲贸易指数,该指数从2000年的基期值100点快速攀升,继2023年突破1000点后2024年又达到1056.53点的新高。
今年前5个月,我国对非洲进出口9632.1亿元,同比增长12.4%,规模创历史新高。
农业合作持续扩大。2024年,中非农产品进出口首次突破700亿元。今年前5个月,我国自非洲进口农产

品158.3亿元,其中咖啡、可可豆、冷冻草莓等进口分别增长145.7%、88.6%、82%,占我国同类商品进口比重分别为18.4%、65.4%、84.8%。同期,我国对非洲出口农药制剂、农业机械分别增长12%、41%。
基础设施建设合作成效显著。2022年以来,非洲始终是我国对外承包工程货物出口第一大市场。今年前5个月,我国以对外承包工程方式对非洲出口125.9亿元,同比增长46.5%。同期,我国对非洲出口船舶和海洋工程装备、工程机械、电动机及发电机分别增长41.6%、58.5%、51.1%。
第四届中国——非洲经贸博览会将于6月12日至15日在湖南长沙举办。

第三届全国技能大赛将于9月在郑州举办

新华社北京6月11日电(记者 姜琳)记者从人力资源社会保障部11日召开的新闻发布会上获悉,第三届全国技能大赛将于今年9月在河南省郑州市举办,共设置106个比赛项目。从预报报名情况看,将有3500余名选手参加大赛。
人力资源社会保障部职业能力建设司司长吴礼彪介绍,全国技能大赛是我国目前规格最高、项目最多、规模最大、水平最高、影响最广的综合性国家级职业技能赛事,赛项包括世赛选拔项目和国赛精选手项两类。
本届大赛设置世赛选拔项目66个,与前两届比,新增无人机系统、智慧安防技术、软件测试、数字交互媒体设计、口腔修复工艺技术、零售等6个

赛项。国赛精选手项40个,涵盖30多个国民经济行业门类,增加了新业态、新职业、新技术等项目比重,智能制造、高端装备、数字技术、新能源等赛项占比超过50%。
“我们设置了盾构技术、智能汽车软件开发、智能网联汽车装调运维、集成电路工程技术、农机智能化技术等赛项,体现了大赛紧跟技术前沿发展的导向。同时,首次把乡村振兴赛项纳入到国赛范畴。”吴礼彪说。
据介绍,国赛精选手项参赛选手应为相应职业从业人员。为鼓励和引导更多企业职工参赛,本届大赛明确要求各代表团国赛精选手项选手中企业职工人数比例不得低于50%。届时,将有更多企业一线职工亮相赛场。

青海尖扎:夏日黄河清



这是6月11日拍摄的尖扎县境内的黄河风光(无人机照片)。高原夏日,青海省黄南藏族自治州尖扎县境内的黄河碧波荡漾。蓝天白云、清清水和岸边村落共同构成秀丽的夏日美景。 ■新华社记者 耿辉凰 摄

第二届“一带一路”科技交流大会在四川成都开幕

6月11日,一名观众在体验展出的飞机。

当日,以“共建创新之路,同促合作发展——携手构建‘一带一路’科技创新共同体”为主题的第二届“一带一路”科技交流大会在四川成都开幕。据了解,大会总体活动包括重要活动、主题活动、特色活动、圆桌会议、技术对接5大板块。

■新华社记者 刘坤 摄

星徽耀国门

——移民管理警察的时代答卷

太阳从东方升起,将警徽染成金色。苍穹之下,祖国辽阔的边境线,有藏蓝身影守望。他们头顶星河、脚踏热土,用忠诚和智慧,书写着新时代移民管理警察守护国门边境的答卷。

作为移民管理领域优秀代表,李秉徽等5位移民管理警察,6月11日下午在国务院新闻办举行的“新征程上的奋斗者”中外记者见面会上,围绕“守护国门边境 服务开放发展”分享感受。

一

苍山如黛,车流如织。祖国西南边陲昆曼国际大通道上,云南边检总站西双版纳边境管理支队大开河边境检查站教导员李秉徽目光锐利,一次次弯腰、探头、打开后备厢……

大开河边境检查站日均过往1.5万余辆车、4.2万余人次、货物8000余吨,毒贩为了蒙混过关,藏毒方式千奇百怪,腰间捆绑、轮胎夹缝、水果掏心,甚至体内携带。

“边境多查一克毒,内地少受一分害”,这是刻在李秉徽和战友心中的信念。曾有毒贩驾车疯狂冲卡,他与战友在生死时速中拦截车辆,头部手臂受伤。17年间,他精准查获221起毒品案件,抓获犯罪嫌疑人257人,缴毒2.6吨。

惊心动魄之外,也有柔软。三名受骗偷渡出境“淘金”的少年,被李秉徽成功劝阻。事后,他们的父母哭着拉住他的手:“是你们挽救了我们的家!”

“边关有我,家国无恙”,是戍边民

警对祖国和人民最真挚的告白。“再苦、再累、再险、再难,我们将始终坚守。”李秉徽说。

二

“刚参加工作的时候,一年全上海也就两三千外国人办理签证,现如今每年办理二三十万人次。”上海市公安局出入境管理总队证件管理二支队二队高级警长蔡宝弟说。

30多年坚守公安出入境管理一线岗位,他参与和见证着国家对外开放的进程。近年来,上海创建了全国首批移民政策研究与实践基地,蔡宝弟深度参与相关移民与出入境管理政策的研究、孵化、实践和推广。

其中,指尖一点、全程网办的电子口岸签证,为外国人来沪投资、经商、访问、工作提供了更多选择,让超过30万家企业享受到投资和贸易便利化。

随着越来越多外国人来华“打卡”,蔡宝弟参与推动升级护照信息识别应用,让外国人办理入住登记更加快速便捷;协调金融部门,为外国人身份信息提供核验服务,让外国人也体验刷卡、扫码的“中国速度”。

“让更多外国朋友成为‘回头客’。”蔡宝弟用行动践行着承诺。

三

超10万人次出入境人员查验未曾误判,准确查获偷渡等各类不法分子近240名;经系统钻研,练就鉴定200多国证件真伪的“火眼金睛”……广州边检总站白云边检站一级警长于童,将9年

青春驻扎在“三尺验证台、一道通道门、一枚验讫章”之间。

一次口岸巡查,于童发现一名人员行为举止可疑,经询问核查和案件的联合侦办,最终抓获犯罪嫌疑人15人,捣毁制假窝点2个,打掉1个犯罪团伙,扩线发现疑似偷渡人员近300人。

“一个线钩拉出了一网鱼。”于童说,今年以来,白云边检站已查处偷渡等各类违法违规人员4000余人次。

白云机场口岸是全国三大空港枢纽之一。随着“中国游”持续火爆,为了让中外旅客通关更顺畅,于童和同事们组建多语种服务队,为有临时入境需求的外籍人员提供7×24小时全天候审批服务……

四

帕米尔高原瓦罕走廊,“一生只做一件事,我为祖国守边防”的标语,刻在新疆边检总站喀什边境管理支队排依克边境派出所院墙上。

“在平均海拔4300米,高寒缺氧、地势复杂的环境下,守护好2500平方公里的边境辖区。”排依克边境派出所所长彭明有说,无论是面对狂风暴雨还是漫天沙尘,只要群众有求助,他们就全力以赴出警救援。

近年来,红外线、热成像等技术延伸了警力感知触角,无人机用于边境巡查,机器人、机器狗等新设备也有望加入。“用科技将人力从艰苦环境中解放出来,不断提升边境管控质效。”彭明有说。

营房旧址改建的警史馆,展示着瓦罕走廊人文历史和派出所成边史。历代民警以牺牲、信仰谱写故事,令无数游客动容。留言墙上,8000多封便签写满心意,“祖国万岁”“天下有那么多好地方,一颗颗年轻的心却偏偏选择了边关”……

瓦罕走廊上空的五星红旗,飘了70多年了。“边关有我们,国旗就永远会在这里高高飘扬下去。”彭明有眼神坚定。

五

10秒内!这是深圳湾和拱北两口岸“免出示证件通道”的人均通关时长;“一次都不用跑”,北京、上海等20个城市试点实施换补发证件“全程网办”;企业营商环境持续优化……

国家移民管理局信息科技司证件管理处副处长何守卫和团队,持续创新探索,让“数据多跑路、群众少跑腿”成为现实。

他展示了一个小巧的黑盒子——“便携式多光谱电子文检仪”。“可以在常光、紫外光、红外光下放大10倍观察证件的防伪特征,快速锁定伪变造的痕迹……”这一专利设备让肉眼难辨的变造痕迹无处遁形,为身份证明识别筑起高效智能屏障。

“未来,我们计划将AI技术应用于证件鉴别和新技术研发,持续提升出入境证件安全水平。”何守卫说。

(新华社北京6月11日电 记者 任沁沁)