

让大流量澎湃正能量

——我国网络媒体发展成就综述

新华社北京3月29日电(记者王忠北 李强)以“奋进新征程 担负新使命”为主题的2024中国网络媒体论坛,3月30日将在云南昆明拉开帷幕。作为观察中国网络媒体发展走向的重要窗口,这场盛会将举办多场主题活动。

当今世界,信息技术革命日新月异,不仅改变着人们的生活,也深刻影响着舆论环境、媒体格局和传播方式。

党的十八大以来,习近平总书记把握全局、审时度势,作出推动传统媒体和新兴媒体融合发展的重大战略部署。

在习近平总书记引领下,有关部门单位坚持把网上舆论工作作为“重中之重”,积极推进媒体融合发展,广大网络媒体持续加强网上正面宣传,创新传播手段和话语方式,现象级融媒体产品不断涌现,网络空间的正能量更加充沛、主旋律更加高昂。

媒体融合发展成为国家战略

当前,推动媒体融合发展、建设全媒体成为我们面临的一项紧迫课题。

从党的十八届三中全会提出“整合新闻媒体资源,推动传统媒体和新兴媒体融合发展”,到《中共中央关于制定国民经济和社会发

展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》明确推出“推进媒体深度融合,实施全媒体传播工程,做强新型主流媒体,建强用好县级融媒体中心”;从《关于推动传统媒体和新兴媒体融合发展的指导意见》印发,对新形势下如何推动媒体融合发展做出具体部署,到《关于加快推进媒体深度融合发展的意见》出台,明确了媒体深度融合发展的总体要求……

顶层设计不断完善、实践路径更加清晰,媒体融合发展成为国家战略。以融合发展为突破口,主流媒体在时代变革中“破茧蝶变”,“报网端微”百花齐放,文图音视觉相发力,媒体融合发展大格局正在形成——

主流媒体加快推进智能化、数字化转型,以技术放飞灵感,以创意激活美学,用受众喜欢的方式打开内容创新的广阔空间,推出一批传得开、叫得响的“爆款产品”,主流舆论传播力、引导力、影响力、公信力不断提升。

壮大网上主流舆论阵地

2023年2月,“团结奋进新征程 奋楫扬帆再出发”2023年网上重大主题宣传启动,来自网络媒体的编辑记者等走进改革发展一线,以生动鲜活的表达、贴近网民的视角,展现各地各部门推动高质量发展

的举措成效。

坚持正能量是总要求、管得住是硬道理、用得好是真本事,有关部门深入实施网络内容建设工程,培育积极健康、向上向善的网络文化——

实施中华文化新媒体传播工程、中国正能量网络精品征集展播活动等,让党的声音成为网络空间最强音;开展“万山磅礴看主峰”“把青春华章写在祖国大地上”“盛世中华 何以中国”等一系列品牌项目,以正能量引领大流量。

各网络媒体加强网上正面宣传和舆论引导,不断提升优质内容供给能力——

《追星星的人》展现一代代中国航天人持续的坚守和付出;《超震撼航拍——看,星光成炬火光!》扎根重庆山火扑救现场,传递中国人民凝聚一心、战胜一切艰难险阻的伟大民族精神;《丹青如画》以创意呈现,带领受众共同感悟中国共产党的一片丹心……

一大批精品力作受到广大网民的关注好评,网上主流舆论阵地持续巩固壮大。

技术赋能媒体融合发展

去年4月,2023中国网络媒体论坛“八点见”项目发布会上,多家机构带来了媒体与技术融合的前沿探索——

人民日报社传播内容认知全国重点实验室的深度合成内容检测平台AIGC-X项目,能够对AI生成文本、图形、视频内容进行精准识别;新华社媒体融合生产技术与系统国家重点实验室研发的“新华融易”下一代融媒体生产云服务平台项目,通过技术赋能,解决非媒体机构的融媒互动内容生产和发布问题;中央广播电视总台超高清视听制播呈现国家重点实验室的XR虚实融合超高清制作技术研究项目,依托新型媒体技术,构建起超清、移动,具有沉浸感和交互性的XR虚拟制作智能生产平台……

惟创新者进,惟创新者强,惟创新者胜。

紧抓信息革命机遇,网络媒体积极拥抱5G、元宇宙、生成式人工智能等新技术,以技术革新为正面宣传赋能,助力互联网这个最大变量日益成为事业发展的最大增量。

新时代同心逐梦,新征程凯歌以行。

今年是中国全功能接入国际互联网30周年。30年来,中国已经拥有10亿多网民,形成了全球最大的数字社会,正从网络大国向网络强国迈进。

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引,加快融合发展,巩固壮大主流思想舆论,中国网络媒体担负新使命,定能不断汇聚起奋进新征程的磅礴力量。

让菌草成为造福人民的“幸福草”



3月28日,在位于福州的福建农林大学,来自卢旺达和巴布亚新几内亚的学生在“国际菌草苑”内查看菌草长势。

菌草技术从中国走向世界,在国际上产生了积极影响,受到广泛赞誉。近年来,许多亚非拉和南太岛国青年纷纷来中国学习菌草种植、菌草栽培药用菌、菌草生态治理等技术。

菌草技术发明人、国家菌草工程技术研究中心首席科学家林占熺说,希望进一步推动菌草技术在亚非拉和太平洋岛国的广泛应用,让菌草成为造福人民的“幸福草”。

新华社记者 林善传 摄

乌克兰能源设施再遭大规模空袭

据新华社基辅3月29日电(记者 李东旭)乌克兰国家电力公司29日证实,俄军当天凌晨再次对乌克兰能源设施发动大规模空袭,乌中部和西部的部分发电厂在空袭中受损。

乌国家能源部在社交媒体发文称,俄军本轮空袭针对第聂伯罗彼得罗夫斯克州、切尔卡瑟州、基洛沃格勒州、伊万诺-弗兰科夫斯克州的能源设施,重点打击发电设施。

乌克兰电力公司在社交媒体上说,第聂伯罗彼得罗夫斯克州的电网实施紧急避险断电,哈尔

科夫州计划实施轮流停电。

乌克兰空军在社交媒体发文称,29日凌晨4时许,俄军图-95战略轰炸机向乌境内发射巡航导弹,乌全境拉响防空警报,警报持续数小时。

乌克兰司令奥列修克29日在社交媒体上说,本轮空袭,俄军出动60架攻击型无人机并发射39枚各型导弹,乌防空系统拦截其中58架无人机和26枚导弹。

截至当地时间上午9时,乌官方尚未公布本轮空袭伤亡情况。

俄音乐厅恐袭死亡人数升至144人

新华社莫斯科3月29日电(记者 刘恺)俄罗斯卫生部长穆拉什科29日发布消息说,又一名莫斯科近郊音乐厅恐袭事件的受伤人员在医院去世,这起恐袭事件的死亡人数由此上升至144人。

据俄媒报道,穆拉什科表示,尽管医生竭尽全力进行救治,这名伤者还是因枪伤过重不幸离世。

另据俄新社援引俄卫生部消息报道,这名死者是白俄罗

斯公民。

塔斯社29日援引灾难医疗中心的消息报道,恐袭事件受伤人数升至382人。穆拉什科说,目前仍有69人住院治疗,其中1人伤势极其危重,16人伤势严重。

莫斯科近郊“克罗库斯城”音乐厅22日晚发生严重恐袭事件。据俄侦查委员会最新消息,共拘捕12名嫌疑人,包括4名涉嫌直接实施恐袭在内的8名嫌疑人已被法院批准羁押候审。

日本小林制药问题保健品事件 已有5人死亡百余人住院

据新华社东京3月29日电(记者 钱铮)日本小林制药公司29日说,截至28日晚,服用该公司含红曲成分保健品的消费者已有5人死亡、114人住院,另有约680人已去医院就诊或准备就诊。

小林制药29日下午在公司总部所在地大阪市举行了新闻发布会。公司信赖性保证部部长渡边淳在发布会上说,住院者主要集中在40岁至70多岁年龄段,死亡者年龄则介于70多岁至90多岁之间。

对于可能造成服用者健康问题的“意想不到”的成分,小林制药医疗保健事业部食品门类负责人梶田惠介表示,这种成分的结构正逐渐清晰,公司将和国家研究机构一起继续推动查明原因。他说,红曲原料中有多种成分,现阶段还不能否定这些成分与某种“意想不到”的成分在相互作用下

对健康产生了不良影响。

另据日本厚生劳动省29日发布的消息,小林制药在引发健康问题的产品中检测到软毛青霉素峰值。软毛青霉素是由青霉菌产生的一种天然化合物,目前尚不清楚这种化合物是否会对肾脏产生危害。

小林制药本月22日通告,因有消费者服用该公司含红曲成分保健品后出现肾脏疾病等健康问题,决定紧急召回公司生产的所有三款含红曲成分保健品。

小林制药(中国)有限公司官方微信公众号27日发布声明说,本次自主召回涉及的三款保健品均未在中国大陆市场销售,但有中国消费者通过跨境购物平台、境外实体店或其他渠道购买了相关产品,对此,公司将积极协助产品回收。



明媚春光好

3月29日,游人在江苏省兴化市千垛菜花风景区乘船游览(无人机照片)。

春暖花开时节,不少市民和游客出门踏青赏花,尽享春光。

新华社发(周社根 摄)

我国科学家在量子纠缠研究中取得重要进展

新华社合肥3月29日电(记者戴威)记者3月29日从中国科学技术大学获悉,该校邵司夏、孙亮亮、周祥与安徽大学许振朋及瑞典隆德大学研究人员等合作,发现原本只是探测纠缠有无的实验数据可以用来估计纠缠大小。相关研究成果日前发表于国际权威学术期刊《物理评论快报》。

量子纠缠是量子理论的基础概念和量子信息中的核心资源,量子纠缠研究的两大基本任务是纠缠的检测和度量。在实验中,有效的探测和估计纠缠大小是完成多种信息任务的先决条件,特别是纠缠的大小估计,决定了纠缠这一珍

贵资源的使用效能。

纠缠目击者简言之就是一个可观测量,当其平均值小于某个阈值时,就可以确定系统纠缠的存在,而任何给定纠缠态都可以被某个恰当的纠缠目击者所探测到。纠缠目击者以其要求简单且探测能力强,成为实验上探测纠缠的首选工具,被应用于多种实验情形下,如器件可信、测量装置不可信和实验装置完全不可信的实验条件下。但迄今为止,纠缠目击者通常只是用来探测纠缠的有无,在纠缠的大小估计方面保持沉默。

本次科研工作中,研究团队利用常用纠缠目击者的平均值,在三

类常见的实验条件下,给出几乎所有常用纠缠度量下限的估计,将探测纠缠的实验零代价地提升成为估计纠缠大小的实验。

研究团队发现,纠缠目击者可以被适当地归一化成一种距离,这种距离刻画在同样的测量下,给定量子态所产生的实验数据和可分态所产生的实验数据之间的可区分度,而可区分度居于量化纠缠的核心,可以和各种常见的纠缠度量联系起来。在器件完全可信条件下,归一化的纠缠目击者刻画了给定状态和可分态的最佳可区分度,而在实验装置完全不可信的条件

下,归一化的纠缠目击者刻画了给定状态产生的量子关联与可分态所产生局域关联的最佳可区分度。在测量装置不可信的实验条件下,纠缠目击者也可类似的归一化。

最终,无论实验采用何种实验条件下的纠缠目击者,只要能探测到纠缠,实验者就能够根据纠缠目击者的平均值计算出各种纠缠度量的下界,纠缠目击者不再沉默。对于多体系统,归一化的纠缠目击者也可用于估计纠缠深度,即系统至少有多少个粒子纠缠在一起。在粒子数趋近无穷的渐进条件下,该方法对某些系统给出基于迹距离的纠缠度量的下界是严格的,即给出准确的纠缠大小。

下一站 文明城

公交出行

CIVILIZED TRAVEL 文明乘车 出行礼让

排队候车,按先后顺序上车,不要拥挤。

舟山市治堵办 宣

