

# 筑牢全民网络安全“防火墙”

## ——我国网络安全工作成就综述

没有网络安全就没有国家安全,就没有经济社会稳定运行,广大人民群众利益也难以得到保障。

党的十八大以来,在习近平总书记关于网络强国的重要思想指引下,我国网络安全政策法规体系不断健全,网络安全工作体制机制日益完善,全社会网络安全意识和能力显著提高,网络安全保障体系和能力建设加快推进,为维护国家在网络空间的主权、安全和发展利益提供了坚实的保障。

### 健全网络安全政策法规体系

2022年6月1日,网络安全法正式施行五周年。这部我国网络安全领域的基础性法律,对保护个人信息、治理网络诈骗、保护关键信息基础设施、网络实名制等方面作出明确规定,成为我国网络空间法治建设的重要里程碑。

近年来,我国加快推进网络安全领域顶层设计,在深入贯彻落实网络安全法基础上,制定完善网络安全相关战略规划、法律法规和标准规范,网络安全“四梁八柱”基本确立。

加强战略部署。发布《国家网络安全战略》,颁布数据安全法、个人信息保护法、《关键信息基础设施安全保护条例》等一系列法律法规,出台《汽车数据安全管理办法(试行)》等政策文件,让网络安全工作在法治化轨道上运行。

强化网络安全风险防范能力。实施《国家网络安全事件应急预案》,有效提升网络安全应急响应和事件处置能力;建立网络安全审查制度和云计算服务安全评估制度,发布《网络安全审查办法》《云计算服务安全评估办法》,有效防范化解供应链网络安全风险;出台《数据出境安全评估办法》,提升国家数据出境安全管理水平。

健全网络安全国家标准体系。印发《关于加强国家网络安全标准化工作的若干意见》,对网络安全国家标准进行统一技术归口,制定发布340余项网络安全国家标准,推动发布多项我国主导和参与的国际标准,我国网络安全标准国际话语权和影响力显著提升。

### 加快人才培养提升防护能力

2022年7月1日,在中央网信办指导下,网络安全学院学生创新资助计划正式启动。天融信科技集团、奇安信集团、蔚来、蚂蚁集团、中国互联网发展基金会网络安全专项基金作为资助方,将连续五年资助1200名大学生开展创新研究。

网络空间的竞争,归根结底是人才竞争。

党的十八大以来,各地各部门出台系列政策举措,推动加快网络安全学科建设和人才培养进程,推进网络安全教育、技术、产业融合发展。

创新网络安全人才培养机制。《关于

加强网络安全学科建设和人才培养的意见》印发,设立网络空间安全一级学科,实施一流网络安全学院建设示范项目。目前,国内已有60多所高校设立网络安全学院,200余所高校设立网络安全本科专业,每年网络安全毕业生超过2万人。

中央网信办会同相关部门指导武汉市建设国家网络安全人才与创新基地,打造国家网络安全人才高地、创新高地、产业集聚区。建设国家网络安全教育技术产业融合发展试验区,探索网络安全教育技术产业融合发展的新机制新模式。

各地工作同样成果丰硕。在北京,国家网络安全产业园区重点推动网络安全产业集聚发展、网络安全核心技术突破;安徽合肥聚力发展网络安全产业,行业龙头企业迅速发展,领军企业高频出现,创新型中小企业快速成长;全国首个跨省域国家级网络安全产业园区落地成渝,打造引领西部网络安全产业创新发展的高地……

一项项强有力的政策举措,助力网络安全人才培养、技术创新、产业发展的良性生态正在加速形成。

### 共筑网络安全防线

当前,网络空间与实体社会深度融合,数字化程度不断加深,为经济社会高质量发展增添动能的同时,也带来了许多前所未有的挑战。

积极应对风险挑战,共筑网络安全

防线,近年来,有关部门不断提升个人信息保护工作水平和监管力度。

2019年以来,中央网信办等四部门联合开展App违法违规收集使用个人信息专项治理,对存在严重违法违规问题的App采取公开通报、责令整改、下架等处罚措施,有力震慑了违法违规行为。

针对非法利用摄像头偷窥个人隐私画面、交易隐私视频、传授偷窥偷拍技术等侵害公民个人隐私的行为,2021年5月起,中央网信办会同有关部门开展摄像头偷窥等黑产集中治理工作,督促各类平台共处置相关违规有害信息3万余条,下架违规产品3000余个。

网络安全为人民,网络安全靠人民。维护网络安全是全社会的共同责任,需要政府、企业、社会组织、广大网民共同参与。

自2014年以来,中央网信办等部门连续9年在全国范围内举办国家网络安全宣传周活动,以通俗易懂、百姓喜闻乐见的方式,宣传网络安全理念、普及网络安全知识、推广网络安全技能,有力推动全社会网络安全意识和防护技能的提升。

党的十八大以来,各方面齐抓共管的良好局面已经形成,凝聚起全社会建设网络强国的强大实践力量,进一步筑牢全民网络安全的“防火墙”,亿万人民群众在网络空间拥有更多获得感、幸福感、安全感。

《新华社北京9月4日电 记者王思北》

应用实践”“网络安全技术创新”“网络安全自主可控”“互联网新应用安全”等7个展区。来自全国多地的60余家互联网企业、网络安全企业、关键信息基础设施运营单位等参展。

据了解,此次博览会将持续到9月9日。博览会专门开辟了科普互动区,设置多个互动体验项目,引导参观者参与网络安全知识的现场学习,并开设网络安全知识讲座,向公众讲解网络金融资产管理、个人隐私保护、数据安全防护等方面的知识、技能。

又相对缺乏的知识技能,提升老年人信息获取、识别、应用等能力。

### 六、营造热爱科学、崇尚创新的社会氛围

(二十五)加强科普领域舆论引导。坚持正确政治立场,强化科普舆论阵地建设和监管。增强科普领域风险防控意识和国家安全观念,强化行业自律规范。建立科技创新领域舆论引导机制,掌握科技解释权。坚决破除封建迷信思想,打击假借科普名义进行的抹黑诋毁和思想侵蚀活动,整治网络传播中以科普名义欺骗群众、扰乱社会、影响稳定的行为。

(二十六)大力弘扬科学家精神。继承和发扬老一代科学家优秀品质,加大对优秀科技工作者和创新团队的宣传力度,深入挖掘精神内涵,推出一批内涵深厚、形式多样的优秀作品,引导广大科技工作者自觉践行科学家精神,引领更多青少年投身科技事业。

(二十七)加强民族地区、边疆地区、欠发达地区科普工作。推广一批实用科普产品和服务,组织实施科技下乡进村入户等科普活动,引导优质科普资源向民族地区、边疆地区、欠发达地区流动,推动形成崇尚科学的风尚,促进铸牢中华民族共同体意识和巩固拓展脱贫攻坚成果。

### 七、加强制度保障

(二十八)构建多元化投入机制。各级党委和政府要保障对科普工作的投入,将科普经费列入同级财政预算。鼓励通过购买服务、项目补贴、以奖代补等方式支持科普发展。鼓励和引导社会资金通过建设科普场馆、设立科普基金、开展科普活动等形式投入科普事业。依法制定鼓励社会力量兴办科普事业的政策措施。

(二十九)完善科普奖励激励机制。对在科普工作中作出突出贡献的组织和个人按照国家有关规定给予表彰。完善科普工作者评价体系,在表彰奖励、人才计划实施中予以支持。鼓励相关单位把科普工作成效作为职工职称评聘、绩效考核的参考。合理核定科普场馆绩效工资总量,对工作成效明显的适当核增绩效工资总量。

(三十)强化工作保障和监督检查。完善科普法律法规体系,推动修订《中华人民共和国科学技术普及法》,健全相关配套政策,加强政策衔接。开展科普理论研究和实践研究,加强科普调查统计等基础工作。加强科普规范化建设,完善科普工作标准和评估评价体系,适时开展科普督查检查。合理设置科普工作在文明城市、卫生城镇、园林城市、环保模范城市、生态文明示范区等评选体系中的比重。

## 2022年网络安全博览会在合肥举办

据新华社合肥9月4日电 (记者陈诺、胡锐)可应用于企事业单位的新型安全网关、泄密溯源技术、可守护每个人网络安全的视频深伪检测、诈骗电话防范等系统,关乎广大车主的车联网安全应用……9月4日,2022年国家网络安全

宣传周网络安全博览会在安徽省合肥市举办,诸多网络安全新技术、新应用亮相现场。

本次博览会由中央网信办、安徽省人民政府指导,合肥市人民政府主办、国家工业信息安全发展研究中心、中共合肥市

委网信办承办,以“网络安全为人民,网络安全靠人民”为主题,系统展现我国在网络安全关键技术自主创新等方面取得的成就,展望网络安全未来发展趋势。

在合肥滨湖国际会展中心综合馆,约2万平方米的空间被分为“网络安全

(上接第一版)统筹日常科普和应急科普,深入实施全民科学素质行动,为全社会开展科普工作创造良好环境和条件。

(五)各相关行业主管部门要履行科普行政管理责任。各级科学技术行政部门要强化统筹协调,切实发挥科普工作联席会议机制作用,加强科普工作规划,强化督促检查,加强科普能力建设,按有关规定开展科普表彰奖励。各级各有关部门要加强行业领域科普工作的组织协调、服务引导、公共应急、监督考评等。

(六)各级科学技术协会要发挥科普工作主要社会力量作用。各级科学技术协会要履行全民科学素质行动牵头职责,强化科普工作职能,加强国际科技人文交流,提供科普决策咨询服务。有关群团组织和社会组织要根据工作对象特点,在各自领域开展科普宣传教育。

(七)各类学校和科研机构要强化科普工作责任意识。发挥学校和科研机构科教资源丰富、科研设施完善的优势,加大科普资源供给。学校要加强科学教育,不断提升师生科学素质,积极组织并支持师生开展丰富多彩的科普活动。科研机构要加强科普与科研结合,为开展科普提供必要的支持和保障。

(八)企业要履行科普社会责任。企业要积极开展科普活动,加大科普投入,促进科普工作与科技研发、产品推广、创新创业、技能培训等有机结合,提高员工科学素质,把科普作为履行社会责任的重要内容。

(九)各类媒体要发挥传播渠道重要作用。广播、电视、报刊、网络等各类媒体要加大科技宣传力度,主流媒体要发挥示范引领作用,增加科普内容。各类新兴媒体要强化责任意识,加强对科普作品等传播内容的科学性审核。

(十)广大科技工作者要增强科普责任感和使命感。发挥自身优势和专长,积极参与和支持科普事业,自觉承担科普责任。注重提升科普能力,运用公众易于理解、接受和参与的方式开展科普。积极弘扬科学家精神,恪守科学道德准则,为提高全民科学素质作出表率。鼓励和支老科技工作者积极参与科普工作。

(十一)公民要自觉提升科学素质。公民要积极参与科普活动,主动学习、掌握、运用科技知识,自觉抵制伪科学、反科学等不良现象。

### 三、加强科普能力建设

(十二)强化基层科普服务。围绕群众的教育、健康、安全等需求,深入开展科普工作,提升基层科普服务能力。依托城乡社区综合服务设施,积极动员学校、医院、科研院所、企业、社会组织等,广泛开展以科技志愿服务为重要手段的基层科普活动。建立完善跨区域科普合

作和共享机制,鼓励有条件的地区开展全领域行动、全地域覆盖、全媒体传播、全民参与共享的全域科普行动。

(十三)完善科普基础设施布局。加强科普基础设施在城市规划和建设中的宏观布局,促进全国科普基础设施均衡发展。鼓励建设具有地域、产业、学科特色的科普基地。全面提升科技馆服务能力,推动有条件的地方因地制宜建设科技馆,支持和鼓励多元主体参与科技馆等科普基础设施建设,加强科普基础设施、科普产品及服务规范管理。充分利用公共文化体育设施开展科普宣传和科普活动。发挥重大科技基础设施、综合观测站等在科普中的重要作用。充分利用信息技术,深入推进科普信息化发展,大力发展线上科普。

(十四)加强科普作品创作。以满足公众需求为导向,持续提升科普作品原创能力。依托现有科研、教育、文化等力量,实施科普精品工程,聚焦“四个面向”创作一批优秀科普作品,培育高水平科普创作中心。鼓励科技工作者与文学、艺术、教育、传媒工作者等加强交流,多形式开展科普创作。运用新技术手段,丰富科普作品形态。支持科普展品研发和科幻作品创作。加大对优秀科普作品的推广力度。

(十五)提升科普活动效益。发挥重大科技活动示范引领作用,展示国家科技创新成就,举办科普惠民活动,开展展前科技活动对推动经济社会高质量发展和满足人民群众美好生活需要的支撑作用。面向群众实际需求和社会经济发展典型问题,积极开展针对性强的高质量公益活动。

(十六)壮大科普人才队伍。培育一支专兼结合、素质优良、覆盖广泛的科普工作队伍。优化科普人才发展政策环境,畅通科普工作者职业发展通道,增强职业认同。合理制定专职科普工作者职称评聘标准。广泛开展科普能力培训,依托高等学校、科研院所、科普场馆等加强对科普专业人才的培养和使用,推进科普智库建设。加强科普志愿服务组织和队伍建设。

(十七)推动科普产业发展。培育壮大科普产业,促进科普与文化、旅游、体育等产业融合发展。推动科普公共服务市场化改革,引入竞争机制,鼓励兴办科普企业,加大优质科普产品和服务供给。鼓励科技领军企业加大科普投入,促进科技研发、市场推广与科普有机结合。加强科普成果知识产权保护。

(十八)加强科普交流合作。健全国际科普交流机制,拓宽科技人文交流渠道,实施国际科学传播行动。引进国外优秀科普成果。积极加入或牵头创建国际科普组织,开展青少年国际科普交流,策划组织国际科普活动,加强重点领域科普交流,增强国际合作共识。打造区域科普

合作平台,推动优质资源共建共享。

### 四、促进科普与科技创新协同发展

(十九)发挥科技创新对科普工作的引领作用。大力推进科技资源科普化,加大具备条件的科技基础设施和科技创新基地向公众开放力度,因地制宜开展科普活动。组织实施各级各类科技计划(专项、基金)要合理设置科普工作任务,充分发挥社会效益。注重宣传国家科技发展重点方向和科技创新政策,引导社会形成理解和支持科技创新的正确导向,为科学研究和技术应用营造良好氛围。

(二十)发挥科普对科技成果转化促进作用。聚焦战略导向基础研究和对前沿技术等科技创新重点领域开展针对性科普,在安全保密许可的前提下,及时向公众普及科学新发现和技术创新成果,引导社会正确认识和和使用科技成果,让科技成果惠及广大人民群众。鼓励在科普中率先应用新技术,营造新技术应用良好环境。推动建设科技成果转化示范区、高新技术产业开发区等,搭建科技成果转化科普宣介平台,促进科技成果转化。

### 五、强化科普在终身学习体系中的作用

(二十一)强化基础教育和高等教育中的科普。将激发青少年好奇心、想象力,增强科学兴趣和创新意识作为素质教育重要内容,把弘扬科学精神贯穿于教育全过程。建立科学家有效参与基础教育机制,充分利用校外科技资源加强科学教育。加强幼儿园和中小学科学教育师资配备和科学类教材编用,提升教师科学素质。高等学校应设立科技相关通识课程,满足不同专业、不同学习阶段学生需求,鼓励和支持学生开展创新实践活动和科普志愿服务。

(二十二)强化对领导干部和公务员的科普。在干部教育培训中增加科普内容比重,突出科学精神、科学思想培育,加强前沿科技知识和全球科技发展趋势学习,提高领导干部和公务员科学履职能力。

(二十三)强化职业教育教育和职业技能培训中的科普。弘扬工匠精神,提升技能素质,培育高技能人才队伍。发挥基层农村专业技术协会、科技志愿服务等农业科技社会化服务体系作用,深入推进科技特派员制度,引导优秀科普资源向农村流动,助力乡村振兴。

(二十四)强化老龄工作中的科普。依托老年大学(学校、学习点)、社区学院(学校、学习点)、养老服务机构等,在老年人群中广泛普及卫生健康、网络通信、智能技术、安全应急等老年人关心、需要

### 栗战书将于7日至17日对俄罗斯、蒙古国、尼泊尔和韩国进行正式友好访问,并在俄出席第七届东方经济论坛全会

(上接第一版)

### “在党的旗帜下团结成‘一块坚硬的钢铁’,步调一致向前进”

走过“千山万水”,仍需“跋山涉水”。今天,中国比历史上任何时期都更接近、更有信心和能力实现中华民族伟大复兴的目标。越是接近目标,越是形势复杂,越是任务艰巨,越要以坚持党的全面领导汇聚各方智慧和力量。

这是更为坚实的思想基础——2022年盛夏,山西太原市迎泽区委党校迎泽街道分校教室里,数十名街道、社区干部围绕最新出版的《习近平谈治国理政》第四卷展开学习。

作为集中展现马克思主义中国化时代化最新成果的权威著作,《习近平谈治国理政》已成为广大党员干部群众的案头卷、必读书。

各类深入浅出的理论读物纷纷涌现,各类鲜活生动的宣讲活动如火如荼,以百姓视角、百姓话语、百姓情怀推动理论与社会“零距离”“面对面”,党的创新理论走到群众身边,走进百姓心间……

理论创新每前进一步,理论武装就要跟进一步。

广大党员干部群众自觉运用习近平新时代中国特色社会主义思想的世界观和方法论指导实践,将学习成效转化为新征程上的工作实效。

这是更为团结的政治力量——

“不善于从政治上观察和处理问题”“学习和贯彻落实的‘温差’仍然存在”……建党百年之际,一场场党史学习教育专题民主生活会动真碰硬、

辣味十足,让不少党员干部红了脸、出了汗。

党的团结统一首先是政治上的团结统一,坚持党的全面领导必须以政治建设为统领。

严肃党内政治生活,广大党员干部在党内生活的“大熔炉”中百炼成钢;强化政治监督,深化政治巡视,旗帜鲜明整治“七个有之”,坚决清除对党阳奉阴违的两面人,确保党的先进性纯洁性。

这是更为一致的行动担当——实现碳达峰、碳中和,是以习近平同志为核心的党中央统筹国内国际两个大局作出的重大战略决策。为实现这一目标,从政策体系的顶层设计,到各地各部门的积极贯彻落实,一场广泛而深刻的变革正在全国上下蹄疾步稳推进。

如此强大的国家能力离不开我们党强大的领导力、组织力、执行力。贯彻“共抓大保护、不搞大开发”理念,母亲河长江焕发新的生机;按照“建设雄安新区是千年大计”要求,“未来之城”壮美画卷徐徐展开;落实“逐步探索、稳步推进中国特色自由贸易港建设”部署,海南自贸港奋楫扬帆。

各地各部门心往一处想,劲往一处使,以实际行动把党的大政方针和党中央决策部署落实到位。

在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下,毫不动摇坚持和加强党的全面领导,亿万人民团结一心、踔厉奋进,在全面建设社会主义现代化国家新征程上谱写更加辉煌的篇章。

(新华社北京9月4日电 记者高蕾、张研、董博婷)



9月3日,参观者在服贸会北京国家会议中心展馆世界工程组织联合会展台咨询。新华社记者 张帆摄

### 南部战区某调度中心协调航空公司推出“致敬退伍老兵”主题航班——

## 返乡路上,让老兵感受尊崇和温暖

本报讯 肖兵、记者孙兴维报道:9月1日,祖国西南边境的澜沧景迈机场,百余名边防老兵告别送行战友,在军代表马晓虎引导下,登上民航航班,踏上返乡归途。据悉,南部战区某调度中心协调地方航空公司推出“致敬退伍老兵”主题航班,出台系列专享优待服务,让退伍老兵感受尊崇和温暖。

接到保障退伍老兵返乡任务后,该调度中心会同地方航空公司精心拟制保障方案:协调安排优先值机柜台、安检通道,设计老兵退伍纪念登机牌,行李架海报,飞行途中组织向退伍老兵赠送明信片等活动。

得知这批退伍老兵多数参加过重大任务,不少人还立功受奖,地方航空公司向表现突出的退伍老兵免费赠送了机票。“一朝戎边,一生荣光。”退伍老兵华华拿着获赠的机票高兴地说,“回到家乡后,我们要保持军人本色,为国家发展建设贡献力量,不负党和人民的厚爱。”

经过近1个小时的飞行,飞机降落在昆明长水国际机场,等候在此的军代表刘凯热情迎接老兵,引导他们转机或换乘其他交通工具,确保顺利返乡。