

努力践行网络安全为人民的发展宗旨

王世伟



核心观点

网络安全为人民、网络安全靠人民,就需要牢牢把握我国发展的阶段性特征,牢牢把握人民群众对美好生活的和网络安全

此,网络安全为人民、网络安全靠人民,就需要牢牢把握我国发展的阶段性特征,牢牢把握人民群众对美好生活的和网络安全

更好地惠及人民造福人类

“以人民为中心”是习近平总书记关于网信事业发展系列重要讲话的思想精髓。习近平总书记2014年2月在中

间天朗气清、生态良好,符合人民利益。网络空间乌烟瘴气、生态恶化,不符合人民利益”。

习近平总书记始终强调,让互联网更好地惠及人民、造福人类。2016年4月,习近平总书记在网络安全和信息化工作座谈会上更有针对性地提出:“要适应人民期待和需求,加快信息化服务普及,降低应用成本,为老百姓提供用得上、用得起、用得好的信息服务,让亿万人民在共享互联网发展成果上有更多获得感。”

习近平总书记的系列重要讲话,为走出一条中国特色国家安全道路进行了顶层设计,为中国网信事业指明了发展方向。

网络安全治理的顶层设计

“网络安全为人民、网络安全靠人民”是十八大以来我国网信事业砥砺奋进五年的真实写照。十八大以来,我国网信事业形成了中国特色网络安全治理的顶层新设计,建立了国家网络安全委员会和中央网

络安全与信息化领导小组,形成了包括网络安全在内的综合统筹的总体国家安全观,提出了努力把我国建设成为网络强国的国家战略,构建了网络安全与信息化、安全与发展作为一体两翼和双轮驱动的科学有序的发展方针,持续深化用人类文明优秀成果滋养网络空间和修复网络生态、推动全球互联网治理体系变革的政策主张,着力构建关键信息基础设施安全保障体系,全面加强互联网领域立法和依法治网的各项举措,加快推进网络信息技术的自主创新和产业发展,大力加强广大群众的信息安全素养和网络安全意识。“没有网络安全就没有国家安全”的理念正在融入全球治理、国家治理、城市治理、社会治理、网络空间治理之中。十八大以来,我国先后制定实施网络强国战略、国家大数据战略、国家宽带战略、“互联网+”行动计划、促进智慧城市健康发展的指导意见、新一代人工智能发展规划等,其中都融入网络安全的各项举措。

随着网信事业进入新的发展阶段,中国正在从网络大国向网络强国砥砺前行,网络安全民本思想所彰显的中国道路、中国智慧和中国主张,将为决胜全面小康社会、实现中国梦起到重要的助推和保驾护航作用。

(作者为上海社会科学院信息研究所研究员)

《习近平讲故事》发行近150万册

好读易懂、言约旨深,深获广大干部群众好评

新华社北京9月18日电 (记者史竞男)由人民日报社组织编写、人民出版社出版发行的《习近平讲故事》一书,自今年6月出版以来已发行近150万册。广大干部群众认为,该书好读易懂、言约旨深,是深入学习领会习近平总书记系列重要讲话精神的通俗读本、生动教材。

“进一步宣传好习近平总书记系列重要讲话精神,讲好中国故事,传播好中国声音,是出版工作的重中之重。所以,我们一直在思考和探索如何做好这方面图书的出版。”人民出版社社长李春生说,出版好《习近平讲故事》一书是编写者和出版者共同的理想和追求。

《习近平讲故事》一书,把宣传好习近平总书记系列重要讲话精神和讲好中国故事很好地结合起来,能够满足不同读者的需求,体现了当前做好重大主题出版工作的创新。

李春生认为,创新是做好主题出版物的重要方式,包括有新的立意、新的角

度、新的材料、新的表达方式,以适应人们多方面多层次的需要,真正使读者入耳入脑入心。

习近平总书记的讲话、文章中,常常用讲故事的方式传达深意、感染他人,把深刻的思想、抽象的理论,转化为鲜活的故事、生动的例子,具有直抵人心的力量。人民日报评论部从习近平总书记数百篇讲话和文章中,精选出百余则故事,加以完整呈现和解读。

人民日报社社长杨振武指出,这些故事贯穿着中国历史文化之“道”,中国改革发展之“道”,中国参与世界治理之“道”,承载了总书记对内政外交国防、治党治国治军的深刻思考,具体而生动、通俗而深刻,为深入学习系列重要讲话精神打开了一扇窗口。

“这正是我们编写出版《习近平讲故事》的初衷所在,通过还原故事语境、讲述故事背景、丰富故事信息、分析故事技巧,让读者对‘习近平讲故事’有一个更全面、

更立体、更深刻的理解,进而更好地学习领会总书记系列重要讲话的思想精髓和贯穿其中的立场、观点、方法。”杨振武说。深入浅出、通俗易懂、趣味性强,成为这本书的鲜明特色。无论党员干部、专家学者、在校学生以及其他广大群众都能读得懂,而且喜读爱读。

上海市新闻出版局局长徐炯认为,该书贴近大众,立足以故事载“道”,充分考虑到读者的阅读习惯和接受心理,因此有很好的传播效果。

“习近平总书记讲的这些故事,都是从历史传承中来,从文化经典中来,从现实生活中来,从人民群众中来,从工作实践中来。这些故事高大上、接地气,既展现文化软实力,又具有实践指导性,是最值得点赞的中国故事。”北京师范大学文学院教授康震说,“通过讲述中国故事,让后代了解历史,让世界了解中国,让人民更加团结,让中国更有力量。”

“一个故事胜于一打道理。”北京外国

语大学学生杨镜洁表示,在这本书中,她找到了一把融通中外的“金钥匙”,越来越多的青年朋友都能找到这把钥匙,当好中国故事的主讲人。

国家新闻出版广电总局副局长吴尚之介绍,《习近平讲故事》出版后立即形成阅读热点,该书不仅在国内持续畅销,而且备受海外媒体关注,同时也引起许多国外出版机构的浓厚兴趣,海外知名出版机构表示希望翻译出版《习近平讲故事》,他们认为这本书对于海外读者了解习近平总书记治国理政理念,了解当代中国发展具有重要作用。

据了解,《习近平讲故事》出版后,国际著名出版集团施普林格立即主动联系人民出版社,要求购买该书全球英文版权,出版英文译本。俄罗斯斯尚斯出版集团也主动联系购买了该书俄文版出版权,准备在俄罗斯出版发行。目前,该书已实现英文、日文、俄文、越文4个语种的版权输出授权。

专家认为,网络安全视角下的创新要加强对外交流、合作、互动、博弈,吸收先进技术

不断提升科技攻关能级,保障网络安全



■本报记者 沈竹士

在网络安全语境下,新兴技术的大量应用,究竟使我们变得更安全,还是更危险了?昨天,15位专家学者在2017年国家网络安全宣传周网络安全技术高峰论坛上发言,他们的工作岗位都处于各自领域的创新前沿,然而,面对这个“以子之矛、攻子之盾”的问题,他们也无法给出一个简单的答案。

新兴技术是“盾”

创新能够帮助我们提高网络安全能力。中国移动集团公司副总经理李正茂说,中国移动积极开展自主研发,不断提升科技攻关能力,推动大数据、云计算在网络安全领域的广泛应用。公司自主研发了“天盾”反欺诈平台,借助大数据技术创新,实现对国际、网间、网内诈骗电话的精准拦截,累计拦截诈骗电话达到了5.8亿次。

在论坛上,研究机构盖特纳(Gartner)发布的2017年新兴技术成熟度曲线被提及。今年,盖特纳“点名”的新兴技术有三种:一是人工智能,二是沉浸式显示和体验,三是数字化平台。人们期望这三种技术能在世界范围内催生新的增长点,当然,也期望依靠上述技术为网络安全打造更聪明的“盾”。比如,最近几年,人工智能技术无论是在国内还是国际上都有很大发展。人工智能技术能够改变网络安全行业的体系,使网络安全行业从过去的被动防护转到如今的主动防护。网络安全领域内关键的动态防御、态势感知,要追踪溯源的话,都是来自于人工智能技术。

新兴技术也是“矛”

但是,新兴技术对网络空间安全又构成了一种新的挑战。以盖特纳提到的三种新兴技术为例,中国科学院院士、华东师范大学计算机科学与软件工程学院院长何积丰教授一一作了解析:

人工智能技术可以破解数据、攻击代码、隐匿网络攻击行为,因此可



昨天,15位专家学者在2017年国家网络安全宣传周网络安全技术高峰论坛上发言。图为与会者在认真聆听论坛发言。

本报记者 陈龙摄

立足开放环境维护网络安全

2017 年网络安全技术高峰论坛在沪举行

本报讯 (记者沈竹士)由中央网信办和上海市人民政府指导、上海网信办主办的“2017年网络安全技术高峰论坛”主论坛,昨天在上海举行。十余位国内外知名企业高管和专家学者围绕“安全、高效的未来互联网”“网络

空间安全理念”“新兴技术形势下的网络空间安全新挑战”等议题展开研讨和交流。

中央网信办副主任杨小伟在会上表示,要立足开放环境维护网络安全。维护网络安全要正确处理开放和自主

能会给黑客组织带来机会,对我们的社会发起进攻;

沉浸式体验的应用范围很广。但大家不知道的是,它会带来视觉恐怖主义的隐患、容易传播僵尸网络病毒,沉浸式体验的衍生领域脑机接口、4D打印对非法权限提升起到了助推作用,将会催生网络黑色产业、灰色产业;

数字化平台方面,在区块链里面有这样一个攻击策略,一旦计算能力超过整个交易的51%,就有可能从应用上任意修改交易记录。而随着量子计算机的出现,区块链的计算能力很有机会提升到一个非常高的水平。

自主创新破瓶颈

那么,在网络安全视角下,应当

怎样看待创新?专家认为,网络安全是开放的而不是封闭的。只有提高自身能力,才能掌控开放、易变的网络空间安全形势。而自主创新是提高网络安全能力的应有之义。立足开放环境,加强对外交流、合作、互动、博弈,吸收先进技术,网络安全水平才会不断提高。

中国科学院院士、中国科学技术大学常务副校长潘建伟介绍了中国近期在网络空间安全方面最重要的创新——量子加密传输,它解决了加密技术网络安全的基础性问题。

中国科学院在国际上率先研制了“墨子号”量子通信卫星,完成了星地间的高速量子分发,以及纠缠在远距离的分发和量子传输的相关工作。目前,点对点的密钥分发距离已经达到400公里。

的关系,树立全球视野和开放心态,通过积极有效的国际交流、合作、互动,建立多边、民主、透明的国际互联网治理体系,携手构建网络空间命运共同体。

上海市委常委、市委宣传部部长董云虎在会上表示,核心技术是网络安全最大的“命门”,我们要维护网络安全,必须打好核心技术攻坚战,强化关键信息基础设施安全保护、提升态势感知和应急处理能力、加强数据安全和个人信息保护,确保技术先进、攻防兼备、治网权尽在掌握、网络安全坚不可摧。

在十余年的攻关过程中,科学家坚持自主创新,解决了一系列瓶颈问题。量子加密传输需要理想的单光子源和完美的量子探测器器件,科学家分别在2007年和2012年解决了“两个不完善”的问题,填补了发射端和接收端的漏洞。

而为了突破最远距离400公里的局限,科学家探索了两种途径:一是采用可信中继,保证每个中继节点是安全的,然后进行接力传输;二是利用外层空间损耗较少的特点,通过卫星做无线量子通讯,可以很好地实现远距离通信。目前中国已经与奥地利合作,实现了北京到维也纳之间的量子分发,可以用于语音和文件等信息的传输。

中国共产党为什么行

喜迎十九大

在这里,中共领导人住着简陋的窑洞,睡着土炕;在这里,共产党建起学校免费供贫苦孩子念识字;红军凯旋时,百姓们会送上仅有的食物犒劳他们……这是1936年,美国著名记者斯诺在陕北延安采访时看到的情景。

通过斯诺的笔,西方世界第一次了解到了中国共产党的真实面貌:这是一个深得民心、充满活力、前景无限的政党。

时空虽然已变幻,但是这个有着96年光荣历史的政党,依然初心未改、斗志不减。

在她的带领下,中国用几十年时间走完发达国家几百年走过的发展历程,中国人民实现了从站起来、富起来到强起来的历史性飞跃。

中国共产党为什么行?世界充满了兴趣与好奇。

中国道路活力何在

“我是离开最晚的那一个,我是开工最早的那一个……我是中国共产党,始终和你在一起。”2016年是中国共产党建党95周年,一个名为《我是谁》的公益广告火爆网络。

“为了谁?依靠谁?我是谁?”念念不忘立党之本,中共得到了广大百姓的坚定拥护。

“中国体制优越性最大的体现就是中国共产党领导。”清华大学国情研究院院长胡鞍钢认为。

坚定的理想信念,深远的历史眼光,恢弘的国际视野,卓越的执政能力和担当气魄,强大的自我革新的勇气……这些独特的精神气质,使中共这个世界上成员最多的党始终保持着先进性。

能够将改革发展稳定有机统一;既有发展的长期规划,又有实施规划的具体举措……中国道路,是一场史无前例的伟大实验。

十八大以来,中共充分展示领导力、执行力,展现自我净化的勇气,党和国家事业发生历史性变革,中国发展站到了新的历史起点上。

“中国坚持走中国特色社会主义道路,推动经济社会健康向前发展,极大改善了人民的生活质量,赢得世界其他国家的敬佩。”巴西中国和亚太问题研究所所长塞维利诺·卡布拉尔说。

中国制度力量何来

“美国人在那儿吵的时候,中国人已经开始干了”,“中国人建设新机场的速度比德国快多了”,曾经对中国百般挑剔的西方媒体和政客,如今发出越来越多的这种感叹。

选举民主和协商民主有机结合;民主集中制保证有广泛民主参与又有高效决策;制定出一个个五年规划,并坚定付诸实施……

“世界需要重新认识中国制度优势。”法国知名学者戴维·戈塞的论断在世界范围内取得越来越广泛的共识。

相比许多国家存在的人走政息、决策短视、党派相互攻讦拆台等问题,中国的制度优势显而易见。

美国著名未来学家约翰·奈斯比特指出,中国的制度优势有利于激发发展活力并保持政策的稳定性和连续性。英国48家集团俱乐部主席斯蒂芬·佩里发现,没有其他国家能像中国那样,既有长远的发展规划又有短期的发展目标。

理论自信源头何处

津巴布韦总统内阁办公厅副主任吉福特·穆蓬贾是北京大學南南合作与发展学院首批学员。“来中国学习治国理政的先进经验,我的眼界更开阔,思考问题的角度也更加全面、客观和深刻。”穆蓬贾谈起学习体会时说。

在强大的道路自信和制度自信基础上,中国共产党也建立起了坚定的理论自信。这一理论体系的构建有着明显特质:理论与实践相统一;保持着不断创新和与时俱进的传统。

有忧患意识,在看到成绩和机遇的同时,也看到短板和不足;能以全局性、战略性、前瞻性的眼光,提出行动纲领……中共理论构建方面的更多特点,都是这个政党理论自信的坚实基础。

提出“软实力”概念的哈佛大学教授约瑟夫·奈断言,中国倡导的政治价值观念、社会发展模式、对外政策会在国际社会产生越来越大的影响力。

文化自信其来有自

“我们说要坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信,说到底是要坚定文化自信”。

中国共产党的文化自信最深远的来源,是传承数千年的中国文化精蕴。这是“民之所好好之,民之所恶恶之”的价值认定,这是“苟日新,日日新,又日新”的境界追求,这是“内圣外王”的人生抱负,这是“参天地化育”的浩然正气,这更是“天下大同”的美好愿景。

以民为本、勇于创新、海纳百川、立己达人……我们不难看到,今天的中国共产党对中华传统优秀精神的创新性继承。井冈山精神、长征精神、延安精神、大庆精神、两弹一星精神、航天精神、抗震救灾精神……在中国革命、建设、改革的伟大实践中孕育的革命文化和社会主义先进文化,同样是中国共产党的精神力量的不竭源泉。

十八大以来,中国领导人提出的构建人类命运共同体、“一带一路”建设等倡议和理念,引发国际社会广泛关注和被写入联合国大会决议等諸多国际组织文件中,从世界视野注解着中国共产党的文化自信。

物有本末,事有终始,知所先后,则近道矣。

中国共产党深明自己的初心,清楚自己所走的路,合乎中国人民福祉,合乎世界和平与发展事业,合乎人间大道。

这,也为“中国共产党为什么行”的世界之问,提供了最深刻的注解。

新华社记者 郑汉根 (新华社北京9月18日电)