



# 2022年国家网络安全宣传周开幕 合肥精心组织显担当 满城热情办盛会

记者 徐越蕾/文 黄洋洋/图

金秋时节,江淮大地绘就美丽画卷。盛会来临,大湖名城劲吹网安之风。9月5日,为期7天的2022年国家网络安全宣传周在合肥盛大开启。2022年国家网络安全宣传周以“网络安全为人民、网络安全靠人民”为主题,由中央宣传部、中央网信办、教育部、工业和信息化部、公安部、中国人民银行、国家广播电视总局、全国总工会、共青团中央、全国妇联等联合主办。其中,开幕式、博览会、网络安全技术高峰论坛等重要活动在合肥市举行。近年来,合肥市高度重视网络安全工作,网络安全领域创新能力突出,网络安全产业基础雄厚,在网络安全领域的影响力不断扩大,网络安全的宣传氛围非常浓厚。我们相信,合肥将扬其所长、倾其所有、尽其所能,把2022年国家网络安全宣传周打造成为一届成功、精彩、难忘的盛会。



合肥量子城域网以及“京沪干线”等网络的核心设备及技术供应商国盾量子

## 借承办契机引智借力 厚植产业发展优势

一年一度的国家网络安全宣传周是国家网络安全领域的“顶级盛会”。这一次,合肥为什么能承办如此高规格的活动?合肥的底气从何而来?

2016年,习近平总书记考察安徽,专题听取合肥市量子科技与量子安全发展情况汇报,强调“很有前途、非常重要”。2020年,习近平总书记时隔四年再次亲临合肥,强调要继续夯实创新的基础,锲而不舍、久久为功。安徽省委、省政府把贯彻落实习近平总书记考察安徽重要讲话指示精神作为重要政治任务,深入贯彻落实习近平总书记关于网络安全工作重要指示,聚力推动网络安全教育技术产业融合发展。

长三角地区是中国经济最具活力的地区之一,也是产业数字化、数字产业化发展的前沿阵地。安徽省作为长三角的重要组成部分,当前正在大力推进“数字江淮”建设,宣传普及网络安全的要求日益凸显和迫切。

此前,合肥市人民政府市长罗云峰曾表示:“合肥作为综合性国家科学中心、长三角城市群副中心,承办国家网络安全宣传周,对全市乃至全省网络安全科技创

新、宣传普及、产业发展、人才集聚意义重大。我们对承办这次网络安全宣传周意愿强烈、充满信心。”

目前,合肥拥有中国科大先进技术研究院、国家量子信息与量子科技创新研究院等省级以上创新平台20个,2020年11月,合肥高新区获批工信部“网络安全创新应用先进示范”。量子安全、人工智能安全、工控安全等领域的斐然成果,无不彰显着合肥在网络安全领域突出的创新能力。

合肥市围绕网络安全教育技术产业融合发展试验区建设,以合肥高新区为核心,打造“中国安全谷”,形成“一核带动、多点融合”的发展空间格局,推动网络安全产业集聚发展。目前全市拥有网络与信息安全产业企业150余家,其中规模以上企业50多家,涵盖“基础设施层-产品服务层-新兴应用层”全产业链,产业规模年均增速超20%,2020年产值达到350亿元。

此外,近年来,合肥举办了一系列知名度高的大会,比如连续3年举办的世界制造业大会,这些盛会成为外界观察合肥的重要窗口。同样,借助这些盛会,合肥不断扩大自身影响力。

## 多方联动聚合合力 合肥热情饱满迎盛会

为了办好2022年国家网络安全宣传周,省委高度重视,研究成立安徽省2022年国家网络安全宣传周筹办工作领导小组,明确组长、副组长,18家省直部门为成员单位,统筹推进全省筹办工作,为合肥市承办好网安周打下坚实基础。省委网信办加强日常调度指导,确保各项工作有力推进。

合肥市认真贯彻落实省委部署,全力做好各项筹备工作。省委常委、合肥市委书记虞爱华多次听取汇报,主持召开市委网信办会议,专题研究网安周筹办工作,要求“办好办出特色”。

精细的铸造,离不开对细节的把控。合肥市挂图作战,日报告、周调度,从每个环节入手,分解每个

细节,确保工作有质量、有效率。8月15日,虞爱华主持召开专题调度会,明确要求提高政治站位、确保周密安全,办出特色实效,并对嘉宾接待、安全保障、活动宣传等工作作出具体部署。

合肥市成立2022年国家网络安全宣传周指挥部,指挥部下设办公室。办公室成立综合协调部、活动组织部、宣传部、双招双引部、接待保障部、安全保卫部、应急保障和疫情防控部、财务审计部等8个工作组,细化职责分工,推动工作落实。

各单位主要负责同志切实履行第一责任人职责,亲自研究、亲自部署、靠前指挥。各工作组精心策划、周密安排,高标准高质量做好各项筹办工作。各部之间密切配合,形成强大工作合力。



中国科学院量子信息与量子科技创新研究院



量子计算机实验室



半导体量子计算机

## 政企学研同聚一堂 十大亮点值得期待

2022年国家网络安全宣传周,合肥市承办的主要内容有开幕式、博览会、网络安全技术高峰论坛(主论坛)、分论坛、主题日活动、网络安全进基层、宣传周官网及公众号、主题AR灯光展、合肥网络安全赛事、云课堂等10个方面。

9月5日上午,开幕式在合肥滨湖国际会展中心登录大厅举办,来自政府、科研机构、高校、社会组织、企业、媒体约500名嘉宾出席。开幕式上,还将举行首批国家网络安全教育技术产业融合发展试验区授牌仪式。

9月5日,网络安全技术高峰论坛(主论坛)将在合肥滨湖国际会展中心登录大厅举办,主题是“网络安全教育技术产业融合发展”,邀请国内知名高校、研究机构负责人、院士专家和知名网信企业负责人作主题演讲,为推动我国网信事业发展建言献策。

9月6日全天,还将举办青少年网络保护、网络安全标准与产业装备发展、国防网络安全分论坛暨第四届“纵横”网络空间安全创新论坛、汽车数据安全、人工智能与个人信息保护、长三角网络安全协同发展、量子安全、IPv6及下一代互联网安全等多个分论坛,并举办网络安全优秀创新成果发布仪式、招商签约仪式、网络安全区域联动等活动。

互联网已经深深融入了人们生活的方方面面,网络安全不仅关系到每个人的切身利益,更关系到国家安全。网安周期间,还将举行校园日、电信日、法治日、金融日、青少年日、个人信息保护日等主题日活动。同时,开展网络安

全进社区到家庭、进农村、进企业、进机关、进校园、进军营、进公园等“七进”活动,以群众通俗易懂、喜闻乐见的形式宣传网络安全知识和防护技能。

宣传周期间,“网络安全云课堂”正式上线,邀请专家学者录制网络安全课程,将网络安全知识有关内容纳入干部培训课程,同时作为中小学教育教学资源,组织全市师生学习使用。

网络安全赛事方面,将开展网络安全攻防竞赛、网络安全云竞赛、网络安全微视频大赛。采取CTF竞赛方式开展网络安全攻防竞赛,通过现场讲解互动和网络安全知识科普,提升网络安全攻防竞赛趣味性和知识性;通过线上云竞赛引导网民了解掌握更多的网络安全知识,引导形成全民学习热潮;面向全网征集网络安全微视频作品。

此外,合肥市将线上利用AR技术,制作宣传片,线下在合肥天鹅湖、淮河路等网红地标举办网络安全灯光展,展现网络安全科技发展。

值得一提的是,宣传周期间,网络安全博览会将以线上线下联动方式举办。在合肥滨湖国际会展中心二期综合馆,集中展示国家网络安全顶层设计、技术创新、产业发展、人才培养、宣传教育等各方面取得的显著成就,将网络安全企业、项目、产品、成果展示与群众互动体验有机融合,宣传普及网络安全知识和技能。同时通过Web3D、VR、H5等多媒体技术对线下博览会进行真实场景还原,举办线上博览会。



合肥高新区

## 合肥高新区初步建成网络安全人才培养新高地

据了解,合肥高新区在网络安全教育、技术、产业等方面具备良好基础。合肥高新区是综合性国家科学中心的核心区,区内及周边拥有中国科大、国防科大、合肥工业大学、安徽大学等高校26所,各类科研机构1500余家,院士100多人。在网络安全教育方面,合肥高新区已形成覆盖高等教育、职业教育、应用教育的多层次网络安全人才教育体系,在师资队伍、人才培养、教学体系等方面位居全国前列。截至2021年底,集聚网络安全高层次领军人才50余人、基础人才1000余人、从业人员近5万人,初步建成网络安全人才培养新高地。

合肥高新区依托综合性国家科学中心重大科学载体平台,承载国家战略,承担国家使命,积极搭建平台载体,突破“卡脖子”技术,研发应用型成果,在网络安全核心技术的自主创新、前沿技术和关键核心技术突破、国产自主可控替代研发等方面取得丰硕成果。

“十三五”以来,合肥高新区网络安全产业发展较快,产业规模不断扩大,整体实力稳步提升,开放、协同、包容的产业生态逐步形成,在更高层次开展网络安全教育、技术、产业融合奠定了坚实基础。

产业体系完备,2021年网络安全产业核心营业收入过百亿元,近年来年均产值同比增速达20%以上。量子信息安

全、人工智能安全、工业互联网安全、区块链安全、车联网安全、信创等领域,领军企业集聚。各类网络安全产业基础设施和应用场景在园区不断落地,合肥高新区在全国网络安全领域的影响力不断扩大。

下一步,合肥高新区将把握网络安全人才、技术、产业“三位一体”融合发展的工作导向,以人才共育、技术共创、产业共建为抓手,构建网络安全人才培养“新机制”,打造网络安全技术创新“新标杆”,培育网络安全产业发展“新动能”,推动产业链、资金链、人才链、技术链“四链合一”,营造网络安全教育、技术、产业融合发展生态,形成网络安全教育技术产业融合发展的制度政策体系,为在全国范围形成网络安全人才培养、技术创新、产业发展的良性生态探索“合肥经验”。

通过3-5年的建设,网络安全教育技术产业融合发展试验区建设取得阶段性成效,网络安全教育技术产业融合发展新机制基本建立,网络安全综合支撑力、产业聚集力、技术研发力、创新创活力大幅提升,形成一批可借鉴、可复制、可推广的制度创新成果,推动合肥高新区建成网络安全人才集聚、技术领先、产业兴盛的“中国安全谷”,成为中国网络空间安全技术创新及融合应用新高地、全球网络空间安全技术创新引领区。

## 用好互联网数字化新技术 赋能乡村振兴

近年来,合肥紧抓国家、安徽省数字乡村试点建设的机遇,结合本地实际,形成一批有特色、有成效的典型案列,丰富数字乡村建设应用场景,产生了可借鉴的试点成果。

长丰县是全国著名的优质草莓生产基地,也是国家数字乡村试点地区之一。启动国家数字乡村试点建设之后,长丰县的草莓也有了新名字——“数字草莓”。

该县以数字草莓全产业链建设为突破口,依托智慧农业谷,集成草莓数字监管、数字莓农、数字仓储、数字农旅、数字交易、数字消费等内容,实现草莓生产、光、气、土、肥、药可视化,建立全县草莓病虫害大数据平台,农户通过手机APP可实时上传草莓相关信息。

近年来,合肥持续加强农业生产数字化赋能,推进现代信息技术在农业领域的应用。据了解,在推进农业产业互联网建设中,合肥打造龙虾、种业、草莓等优势产业互联网,建设长丰县“数字草莓”大数据平台、“合肥龙虾”大数据平台等。在农业大数据平台建设方面,合肥已建设智慧渔业、智慧农机平台。在探索数字乡村建设方面,支持长丰县国家级数字乡村和包河大圩镇,肥西花岗镇、上派镇省级数字乡村示范点建设。

在农产品电子商务方面,合肥推进实施“互联网+”农产品出村进城工程,拓展农产品网络销售渠道,2021年全市农村产品上行网络销售额128.4亿元,同比增长26.2%。