

合肥高新区： 承担使命 守护美好 建设中国安全谷

近年来，合肥市委、市政府深入学习贯彻习近平总书记关于网络强国的重要思想，高质量发展网络空间安全产业。在市委、市政府的大力支持下，合肥高新区勇于承担时代使命，依托园区现有创新、产业、教育等多方位优势，率先发力，提前布局，打造具有全国影响力的网络空间安全产业发展及人才培育基地，为美好生活保驾护航。如今，一座汇聚了人才培育和研发机构、技术转化平台、产业基地等在内的“中国安全谷”，正在合肥高新区闪耀崛起。

汇聚产业、创新、教育优势合肥高新区建设“中国安全谷”

随着信息技术的广泛应用和网络空间的兴起和发展，网络安全问题日益凸显。合肥市委、市政府全面贯彻落实党的十九大精神 and 国家网络安全发展战略，在合肥高新区建设“中国安全谷”，将网络空间安全产业打造成为合肥市经济发展的新引擎。

打造中国的“安全谷”，合肥具备了人才、技术和产业的基础。早在2008年，合肥市政府就颁布了《合肥公共安全产业规划（2009—2017）》，经过多年的发展，合肥市公共安全产业已经结出硕果，集聚超过220家企业，成为全国最具影响力的公共安全产业集聚基地之一。

作为合肥综合性国家科学中心的核心区、国家自主创新示范区和首批国家双创示范基地，合肥高新区目前是合肥市安全产业最为集聚的区域。在高新区，不仅集聚了众多网络空间安全企业，还汇聚了国家七所“一流网络安全学院建设示范项目”单位之一的中国科大网安学院等一批高校院所，拥有极强的创新能力和丰富的高端人才资源，以及一批在全国乃至全球保持领先的网络安全技术。

“中国安全谷”建设规划编制完成 产业发展初具规模

建设中国安全谷，首先是加强规划引领。2018年下半年，高新区管委会开展了“中国安全谷”建设规划编制，形成系统完整的“中国安全谷”建设思路。同时，合肥市完善空间布局，将高新区作为安全谷核心区，目前已规划300余亩用地，作为产业承载及人才培育物理空间。不久前印发的《合肥高新区2019年推动产业高质量发展政策体系》，也对包括网络安全等高新技术服务业领域给予研发、品牌建设等奖励，这将为网络空间安全等新发展，营造了更好的创新创业和营商环境。

目前，合肥市网络空间安全产业近三年产值年均增速超

过20%，集聚了新华三、中新网安、四创电子、中电科38所、科大国创等龙头企业，国盾量子、国科量子等具有前沿创新技术的先进企业，高维数据、云玺科技等一批创新型中小企业，另有一大批网络空间安全项目正在积极跟进，涵盖基础设施层到网络安全层的网络空间安全产业链正在形成。

高端人才集聚 网络安全先进技术服务百姓民生

高端人才和创新资源也正在合肥高新区不断集聚，安全领域科研力量日渐雄厚。合肥拥有中科大网络空间安全学院、国防科技大学电子对抗学院、清华大学公共安全研究院、安徽大学互联网学院等网络安全人才培育基地，以及中国科技大学信息安全测评中心、全国移动互联网安全测评中心、安徽省软件评测实验室等技术机构，为网络空间安全前沿技术研发、应用、转化以及高端人才培育提供有力保障。

合肥高新区不断孕育在全国乃至全球领先的先进技术。其中，国盾量子、国科量子等不断推动量子保密通信的大规模商用，使合肥高新区成为全球量子技术创新的策源地和示范区。随着网上业务、跨行支付、非银行第三方支付等业务的增长，金融行业系统对安全加密的需求越来越强。从2012年开始，在中国人民银行和中国银保监会的指导下，国盾量子开始持续拓展量子技术在金融领域的深化应用。目前，中国人民银行、银保监会、工农中建交等5家大型银行、重点股份制商业银行和城市商业银行、及部分金融机构等，都采购、试用了国盾量子的量子保密通信产品和服务。

合肥高新区是“中国声谷”国家人工智能

产业基地所在地，已初步形成智能语音、智能芯片、服务机器人、智能硬件为主的人工智能产业布局，集聚科大讯飞、华米科技、科大国创等一批人工智能领先企业。先进的人工智能技术，也正在促进网络安全技术创新和示范应用，提升安全防护智能化水平。

推动“行业+安全”的发展模式 打造“千亿产业”

下一步，高新区将重点依托量子技术、AI安全等技术领域优势基础，构建高端人才引培、多层次网络空间安全产业体系，推动网络空间安全跨界应用，努力打造国内领先、国际知名的网络空间安全产业发展及高端人才培育基地。

为实现这一目标，高新区将重点强化科技创新引领、全域人才汇集、产业集聚发展、应用示范先行等四大措施。在实施路径上，合肥高新区将推动“行业+安全”的发展模式，建立“云计算+安全”“人工智能+安全”“区块链+安全”“工业互联网+安全”“物联网+安全”“智慧城市+安全”等网络空间安全行业融合应用体系，推动网络空间安全与这些新行业、新技术、新场景的应用融合，赋能新技术发展，助推新应用落地。

建久安之势，成长治之业。按照《中国安全谷产业发展规划》，中国安全谷将力争到2020年，实现网络空间安全产业规模超过500亿元，建成5家网络空间安全人才实训基地，引进各类高层次人才500余人；到2025年，实现网络空间安全产业规模超过1000亿元，引进各类高层次人才5000余人，累计引进培养人才数量达到4万人，成为国内领先、国际知名的网络空间安全产业生态集聚地。

（数据来源：合肥高新区经贸局）



中国电子科技集团公司第三十八研究所



科大讯飞股份有限公司



科大国盾量子技术股份有限公司

