段数融智 联通未来

福建联通以数智之笔书写数字中国新答卷

八闽大地,风起云涌,数智浪潮席卷而来。

4月29日,第八届数字中国建设峰会在福建福州盛大开幕。中国联通作为数字 信息运营服务国家队、数字技术融合创新排头兵,在这场盛会中大放异彩,全方位 彰显了其在"数智"领域的强大实力与担当,为数字中国建设注入澎湃联通动能。

-- 数智领航 擘画数字时代战略新篇

汇聚各方智慧,共话数 字未来。中国联通董事长 陈忠岳出席峰会开幕式及 主论坛,并在主论坛上发表 题为《深化数智融合创 新 服务数字中国建设》的 主旨演讲。

陈忠岳表示,作为数字 中国的建设者,中国联通积 极推进数智新基建、攻关数 智新技术、拓展数智新应 用,奋力谱写数字中国建设 新篇章。一是以数智新基 建夯实数字中国建设基 二是以数智新技术强 化数字中国关键能力。三 是以数智新应用全面赋能 经济社会发展。未来,中国 联通愿携手各方,以数智新 基建、数智新技术和数智新 应用,为数字中国建设贡献 更大力量。

峰会期间,由中国联通 主办的工业互联网产业生 态大会成为焦点。大会以 "数智融合赋能新型工业 化"为主题,汇聚了政府、企 业、科研机构等各方力量, 共同探讨工业互联网深度 融合人工智能的发展路径。

会上,中国联通携手各 方启动数智赋能新型工业 化生态共创仪式,共同推进 算网融合、数智融合、数实融 合。中国联诵重磅发布了 中国联通数智赋能新型工 业化暨格物 Unilink 双跨平



--数智融合 点燃工业"智造引擎"

台AI跃迁成果、"数启新元, 智铸精工"人工智能赋能新 型工业化创新成果,进一步 展示了中国联通推动工业 互联网与人工智能深度融 合,深耕工业互联网领域的 创新实力和技术成果。同 时,中国联通还与近30家不 同领域的重磅企业、科研机 构及政府单位现场签署平 台共赢、产业联盟、产学研用 合作协议。

依托生态大会,目前中 国联通已成功落地中国联 通(福建)工业互联网研究



中国联通携手各方启动数智赋能新型工业化生态共创仪式

院、中国联通智慧轻工军团 等多个重要研究机构,建立 了一支超300人的工业互联 网专家团队,打造了工业互 联网项目1000余个,建设

5G工厂500多个,集中打造 17个工业互联网集群形成 产业集聚效应,引入超300 家生态合作伙伴,共谋新型 工业化发展新篇章。

-- 数联低空 智通未来开拓新蓝海

在中国联通精心打造 的低空经济展区,"低空黑 科技"轰动全场。展区以 "数联低空 智通未来"为主 题,首次亮相数字中国建设 峰会,通过应急通信、城市 治理等14个展位、50+展 项,全面呈现联通在低空经 济领域的硬核科技与实践 成果。

围绕全产业链图谱,聚 合低空经济头部企业,中国 联通沉淀了以低空智联网, 低空数智底座,智慧低空应 用平台、低空安全监管平 台、低空空域管理平台,N 个行业场景为核心的"1+ 1+3+N"能力体系。

步入展区,福建闽侯低 空经济发展规划的巨大沙盘 格外引人注目。沙盘展示了 在福建闽侯,福建联通聚焦 高端装备智造产业园、金水 湖低空文旅产业园区及福州 闽江下游竹岐段低空+农业 产业示范区建设,携手闽侯 县人民政府共同推动产业融 合、区域协同、技术创新和生 态建设的规划与探索。

本次低空经济展区还 创新开设了融入地方特色 的福建专区,全方位展示 福建联通通过技术创新打 造多个具有示范意义的应 用场景,服务福建省"低空 经济先行示范区"建设。 例如福建福州闽侯低空经 济发展规划、龙岩构建消 防救援指挥控制辅助平 台、莆田低空智绘木兰溪

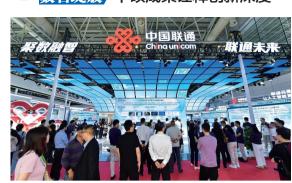


低空经济展区,全面呈现联通在低空经济领域的硬 核科技与实践成果

……低空应用场景扎根福 建的创新实践,正通过联 通技术赋能,转化为可复 制的全国样板。

从"陆地深耕"到"天空 开拓",联通以数智技术突 破空域边界,让低空经济从 蓝图走向现实。

数智绽放 丰硕成果诠释创新深度



中国联通展馆人气爆棚

中国联通以"聚数融 智 联通未来"为主题亮 相主展馆,精心打造三大 主题展区,全方位展示其 数智实力。

在"人工智能+"展区, 元景"智衣衿"文创体验-体机吸引众人。元景大模 型基于多种能力,将博物 馆珍品、文化基因等素材 与现代科技相结合,为用 户生成专属国风穿越影 像,实现虚拟体验与实物 留存的完美融合,为传统 文化注入新活力。而整个 "人工智能+"展区背后,是 联通"数据+模型"双底座 支撑的智能服务生态,覆 盖多个领域,为千行百业 提供数智融合解决方案。

"数据要素 X"展区

展示联通自主研发的数 据要素流通利用基础设 施,打破数据壁垒,促进 要素流通。经济运行智 能体基于多维度数据,打 造经济社会数智孪生平 台,为政府提供经济监 测、预测预警等服务,提 升治理能力,凸显数据要 素在经济社会发展中的 关键作用。

"融合创新实践"展区 则聚焦 AI 赋能千行百 业。在AI赋能数字经济 展区,中国联通现场展示 了联通基于格物 Unilink 平台及5G的全套AI解决 方案,AI赋能数字文化、社 会、生态文明、医疗健康等 展区项目,彰显联通在各 领域的数字化赋能实力。

-- 数智合作 共建数字经济产业高地

峰会期间,中国联通 达成多项合作。在福建 省数字经济重点项目集 中签约活动中,中国联通 与厦门市人民政府、银川 市人民政府签订合作协 议,三方共同推动"闽宁 协作"在数字经济时代升 级升维。

4月30日,中国联通 与厦门大学签订战略合作 补充协议,双方将重点聚 焦低空经济深化校企合 作,共同建立低空经济联 合实验室。福建联通与福 州大学签订战略合作协 议,携手为产业发展提供 坚实的技术与人才支撑。

数智护航 网络重保筑牢安全屏障

-场成功的盛会,离 不开坚实的通信保障。福 建联诵连续八年担任数字 中国建设峰会主场馆网络 保障服务项目独家承接 商,全力护航峰会,确保了 峰会期间网络通信的畅通 无阻。这一成果的取得, 不仅体现了福建联通在网 络保障方面的专业能力, 也彰显了其作为央企的社 会责任和担当。

4月以来,福建联通 组建30余支专班团队,为 峰会现场提供7×24小时 实时监控与现场值班保

障。在保障过程中,福建 联通创新采用5G-A、AI、 量子加密等前沿技术。 5G-A技术在海峡国际会 展中心部署,实现高速数 据传输;AI+人流量感知 分析平台、AI+保障调度 系统等高效助力通信保 障,提升保障效率与质 量;量子"通密一体"设备 保障会议指挥安全。这 些技术的应用不仅为峰 会提供了高效、稳定的网 络通信服务,也展现了福 建联通在数字技术领域 的创新实力。

当5G-A的"智慧动脉"贯通峰会场馆,当AI大模型 的"数字大脑"赋能千行百业,当低空无人机的"翅膀"划 破数智长空,中国联通携数智成果全方位亮相峰会。未 来,中国联通将继续实施融合创新战略,以"聚数融智"创 新实践,为网络强国、数字中国建设作出新的贡献。