

“未来之城”逐梦空天

中国空天信息和卫星互联网创新联盟在雄安成立

11月6日，中国空天信息和卫星互联网创新联盟在河北雄安新区揭牌成立。联盟将瞄准世界科技前沿和国家重大战略，面向空天信息和卫星互联网创新发展需求，引导产学研用各方面资源和力量集聚，搭建开放的创新平台，促进空天信息和卫星互联网科学技术的发展和普及。

空天信息产业是典型的未来产业，与打造全球创新高地的雄安新区不谋而合。今天的“未来之城”雄安新区，逐梦空天、聚链成群，空天信息产业正成为这里培育新质生产力的重要发力点。



▶ 中国星网雄安总部鸟瞰

点亮“主星”

10月14日，中国卫星网络集团有限公司（以下简称“中国星网”）位于雄安新区启动区的办公楼正式投入使用，这标志着首家落户雄安新区的中央企业全面迁驻。

中国星网成立于2021年4月，是中央批准成立的一家从事卫星互联网设计建设运营的国有重要骨干企业，也是首家注册落户雄安新区的中央企业。

卫星互联网，简言之，是通过部署大量卫星构建覆盖全球的星座网络。每颗卫星都是天上的移动基站，可以把网络信号送到地球的每一个角落。低空经济、防灾减灾、智能交通、物联网、远程医疗……都可以通过卫星互联网提供超高速、低延时、更稳定的网络连接支持。

中国星网总部办公楼位于雄安新区启动区互联网产业园，是雄安新区首家执行政府帮办机制的央企项目。雄安新区启动（起步）区指挥部疏解建设组工作人员、中国星网项目专员姚晨宇说，中国星网从注册、供地、审批、建设、竣工到运营，全过程都由工作专班“一对一”服务，企业把梳理出的问题清单提交后，由专人对接政府职能部门，让企业无后顾之忧。

规范围挡、整修便道砖、安装提示信号灯……中国星网入驻前的一段时间里，姚晨宇几乎每天都要去现场盯办这些工作。

中国星网点亮了雄安空天信息产业链条上的一颗“主星”，积极发挥示范带动作用，促进科技、产业、人才等资源要素向雄安集聚。雄安新区发挥中国星网龙头引领作用和生态主导优势，谋划布局以卫星互联网、时空信息服务（北斗）、空天飞行器三大赛道为引擎，汇集卫星总体、运载服务、卫星载荷、关键单机部组件、元器件制造、关键软硬件技术研发、电信运营商与后台服务企业等细分领域的空天信息产业链条。

由中国星网党组书记、董事长张冬辰担任首届理事长的中国空天信息和卫星互联网创新联盟，由中国星网联合中国电信等电信运营商、航天科技等重点中央企业、清华大学等高校和科研院所、航天宏图等民营企业，以及领域内知名专家学者共同发起成立。联盟的成立为空天信息领域协同发展、多方联动、强化互补奠定基础，对促进多链融合、加强国际交流、推动空天信息领域学术交流和科技创新具有重要意义。

聚链成群

河北省出台的《加快河北省战略性新兴产业融合集群发展行动方案（2023—2027年）》明确提出，支持引导雄安新区、石家庄市、廊坊市等以空天基础设施建设为依托，重点发展卫星载荷设计及制造、地面设备制造、航空航天材料及部件、卫星运营和6G等上下游产业，打造全国空天信息产业发展新高地。

据雄安新区改革发展局军民融合推进组组长王立军介绍，雄安新区目前已有50多家空天信息领域的企业落户，依托中国星网等产业链“链主”企业，加快形成产业创新生态，越来越多的企业、研发机构奔赴雄安。

雄安星际宇航科技有限公司致力于研发、应用商业飞船，已经完成了小型货运飞船的研制，具备开展首次飞行的技术条件。企业负责人付士明说，产业链上下游企业在雄安新区集聚，彼此间能共享资源和技术，商业机会、发展潜力都很大。他们正计划开展商业飞船和遥感卫星等飞行器研制，承接天地往返运输、太空工厂、太空旅游和卫星遥感应用等航天应用业务。

10月25日，在湖南株洲举办的第三届北斗规模应用国际峰会上，工信部发布了工业和信息化领域北斗规模应用试点城市名单，雄安新区成功入选。

“北斗规模应用已进入市场化、产业化、国际化发展关键阶段，雄安新区正在积极布局卫星互联网、时空信息服务（北斗）等高端高新产业，其丰富的应用场景成为核心优势。”王立军表示，雄安新区积极对接北京邮电大学、北斗学术交流中心、北斗国际合作中心等领域内高校、科研院所，发挥创新资源集聚优势，合力打造示范应用场景，提升新区北斗领域创新能力。

在容东片区，“北斗+地下空间导航”已实现70万平方米地下空间的精准定位导航；在白洋淀，“北斗+水域精准导航”已应用于400余艘船舶之上，在水质检测以及游船定位方面作用显著……此外，打造绿色智能交通系统、同步建设数字城市等目标规划，均为北斗在雄安新区规模应用提供了丰富的试验场景。

奔向星海

牧星耕宇，奔赴苍穹，自古以来便是人类不懈追求的梦想。

11月6日，中国空天信息和卫星互联网创新联盟发布《高质量建设中国空天信息和卫星互联网创新联盟倡议》提出，要引领空天信息和卫星互联网产业核心技术攻关；鼓励产业链、创新链、人才链、资金链深度融合；将雄安新区打造为全国空天信息和卫星互联网产业的创新高地和创业热土。

当日，雄安空天信息研究院、雄安气象人工智能创新研究院、空中能力层装备研究院、国家北斗导航位置服务数据中心河北中心、民航低空技术创新雄安研究院（筹）等创新平台分别与联盟进行合作签约。

中国工程院院士、雄安空天实验室负责人魏毅毅认为，空天信息产业是前沿领域，应加强科技创新和相关基础研究，加速突破核心关键技术，着力解决“卡脖子”问题，持续向空天科技的“无人区”拓展。作为创新高地的雄安，将努力在这一领域实现新突破。

雄安新区紧紧围绕空天信息和卫星互联网产业生态的打造，在产业政策体系、产业平台建设和核心技术研发等方面已初步形成了10项成果，包括卫星互联网与商业航天产业图谱等3项政策成果，科技创新载体综合功能服务等5项平台成果，地下空间“北斗+”定位技术及应用等2项技术成果。

根据雄安新区发布的空天信息政策支持政策，每年奖励中国空天信息和卫星互联网创新联盟不超过300万元，用于组织和推动开展科技创新活动；对在雄安新区落地的全国重点实验室给予最高3亿元资助；鼓励在雄安新区落地空天信息生产业生产线，按照实际设备购置及安装费用给予补助，最高不超过1000万元……

今年4月，北京未来宇航空间科技研究院有限公司成为雄安科创基金首批签约企业。企业负责人牛皎说，资金的注入为企业发展、科技创新送来“及时雨”。他们希望联系更多的供应链和产业链生态企业，让卫星发射实现低成本和规模化，从而降低卫星使用门槛。

空天新机遇，雄安向未来。“未来之城”雄安新区迈向星海的创新脚步，永不停歇。

据新华网

上海面向全球公布八大重点投资领域

新华社上海11月7日电 第七届中国国际进口博览会正在此间举行，在6日的“投资中国·2024上海城市投资推介大会”上，上海向全球投资商公布八大重点投资领域。

其中，在生物医药领域，上海将建设具有国际影响力的生物医药产业技术创新策源地，重点布局张江药谷、外高桥生物医药产业园，吸引创新药械研发、基因诊疗技术和外资医院等。

在汽车和装备制造领域，上海将推进汽车与物联网、智能交通等融合发展，重点布局金桥未来出行产业园、张江智行产业园、临港产业区，支持浦东和嘉定建设智能网联新能源汽车高地。

在数字经济领域，上海正全面推进城市数字化转型，计划重点吸引全球数据中心、云计算等增值电信业务企业。2023年，上海数字经济核心产业增加值超过6000亿元。

在金融领域，上海将重点布局陆家嘴金融城、外滩金融集聚带、滴水湖金融湾等“一城一带一湾”，大力吸引全球金融机构、科创基金和产业基金。

此外，在环境节能、新型消费、高增长、房地产等领域，上海也均发布了相关引资重点和举措等。

“投资中国·2024上海城市投资推介大会”由商务部和上海市人民政府共同主办。

安徽马鞍山建设“无证明城市”



▲ 11月7日在安徽省马鞍山市政务服务中心税务部门服务台拍摄的“办不成事”反映窗口。

近年来，安徽省马鞍山市针对企业和群众办事“证明多、出具难、多头跑”等问题，创新使用数字化、科技化手段推进“无证明城市”建设，上线“无证明城市”查询核验系统，通过刷脸办证交互终端，推动政务服务从“减证”到“无证”，深化“最多跑一次”改革，提升了企业和群众办事的便利感和体验感。 新华社发

广西三江立冬时节腊味飘香



▲ 11月7日，在三江侗族自治县丹洲镇丹洲古城，一名游客在挑选腊肠。

在广西三江侗族自治县，当地群众有在立冬前后，赶制腊肉、腊肠、腊鸭等腊味食品的传统习俗。各种腊味食品已成为三江县具有代表性的侗族美食，每年都会吸引众多游客选购。与此同时，侗族群众还通过线上线下的销售方式将腊味供应市场，增加收入。 新华社发