

## 我国首颗中轨宽带通信卫星成功发射

# “智慧天网”布局第一星

新华社北京5月9日电 5月9日,我国在西昌卫星发射中心使用长征三号乙运载火箭,成功将智慧天网一号01星发射升空,卫星顺利进入预定轨道,发射任务获得圆满成功。

“智慧天网”是清华大学原创提出的中轨泛同步轨道天基网络解决方案,以8颗中轨宽带通信网络卫星为一组,部署在2万公里高度的轨道上,构成覆盖全球的通信星座,并可按需扩展为16星(两组)、32星(四组)等多种覆盖网络。

星座建成后,将实现全球无盲点覆盖的个性化宽带网络服务,并可与低轨卫星

互联网和高轨卫星互联网共同构建统一的空间天地6G网络,实现全场景、全域下各类用户的接入。

智慧天网一号01星作为我国首颗中轨宽带通信卫星,包含技术验证A星与配试B星,由中国航天科技集团有限公司上海航天技术研究院抓总研制。A星配置多波束高速微波链路、星间双向激光链路和星载数字处理转发平台,B星配置星间激光链路试配载荷,在轨主要开展星地、星间信息灵活交互的核心技术验证,开展常态大热流密度散热、高稳定连续偏航机动姿态控制、低燃料消耗的轨道位置保持

修正等卫星平台关键技术验证,为工程组网进行先期基础积累。

智慧天网一号01星发射后,将通过星地灵活捷变波束、星间高速激光链路、安全网络协议等技术创新,开展动态跳波束按需服务、大容量星上处理交换技术试验,满足用户随遇接入以及互联网业务、地面蜂窝业务等互联互通。

在轨运行后,卫星还将开展国内与南极科考站科考数据直连、低轨卫星数据实时回传等典型场景应用示范,为构建空间网络创新实验平台、探索智慧天网行业应用模式奠定坚实基础。

## 雄安新区正式启动运行

新华社石家庄5月9日电 5月9日,雄安新区揭牌并正式启动运行。

2023年底,河北省政府批复设立河北雄安新区高新技术产业园区,目前为省级高新技术产业园区。几个月来,雄安新区党工委、管委会统筹推进各项工作,确立大部门制、扁平化管理架构,择优选派干部搭建基础班底。

雄安新区启动运行后,将着力构建“一核两翼三支撑”的空间格局。以雄安高铁站为中心,率先开发建设核心区,发挥交通枢纽带动优势,发展以科技服务、商务服务、自贸综合服务为主的高端现代服务业;以核心区南北为两翼,布局空天园、信息园、生物科技园、新材料园、未来科技园等五大产业园区,围绕卫星互联网、北斗等七个创新生态链发展新一代信息技术产业,以生物制剂、细胞治疗、医疗器械等方向为主发展现代生命科学和生物制造产业,以增材制造、储能材料、半导体材料为主发展新材料产业;在外围布局综合保税区、国际物流园、高教小镇等三个产业支撑功能区,为高新区产业发展提供优良的开放环境、高效的物流服务和有力的科技人才支撑。

目前,雄安新区核心区城市基础设施已基本完备,住宅配套、商业楼宇、公服设施陆续交付,一批高新技术企业正加速落地。

## 京津优质基础教育资源同雄安共享

新华社石家庄5月9日电 5月9日,京津优质中小学基础教育资源同雄安共享推进会在河北雄安新区举行,教育部基础教育司组织京津冀三地教育部门联合推出系列新举措,推进优质基础教育资源同雄安共享。

按照统一安排,北京四中、北京史家胡同小学、北京北海幼儿园等知名校(园)长在雄安新区设立领航名校工作室;北京市10所幼儿园与雄安新区10所幼儿园开展手拉手合作;天津市第四中学、天津市实验小学、天津市实验幼儿园3所学校与雄安新区3所学校签订合作办学协议。

2017年8月,京冀两省市签署协议,北京市以“交钥匙”方式支持雄安新区建设幼儿园、小学、完全中学各一所。去年9月初,雄安北海幼儿园、雄安史家胡同小学、北京四中雄安校区开学纳新,目前办学平稳有序。

## 京津冀社保卡跨省通用见成效

新华社天津5月9日电 记者9日从天津市人民政府新闻办公室召开的新闻发布会上获悉,京津冀社会保障卡居民服务“一卡通”建设初见成效。截至目前,京津冀居民持社保卡在三地可享受22项人社服务事项“一卡通办”、5万多家医疗机构“一卡通结”、3000余条交通线路“一卡通乘”、33家旅游景区“一卡通游”、20家博物馆“一卡通览”、153家图书馆“一卡通阅”等跨区域便利服务。

天津市人力资源和社会保障局副局长郑巴音介绍,2023年底,京津冀三地人社部门共同签署《京津冀社会保障卡居民服务“一卡通”合作框架协议》,为加快实现三地社保卡跨省通用、一卡多用、线上线下场景融合发展奠定了基础。

今年3月,京津冀三地正式启动“一卡通”协同立法工作;4月,京津冀“一卡通”小程序正式上线运行。

## 杭州西安两城市全面取消住房限购

新华社杭州5月9日电 即日起,杭州全面取消在杭州市范围内购买住房的条件和套数限制,在杭州市范围内购买住房,不再审核购房资格。这是记者9日从杭州市住房保障和房产管理局获悉的。

杭州市房地产市场平稳健康发展领导小组办公室9日发布《关于优化调整房地产市场调控政策的通知》,提出科学编制住房发展规划、优化住宅用地供应、全面取消住房限购、优化公证摇号销售、加强住房信贷支持、优化积分落户政策、推动高品质住宅供应七条措施。

通知明确,杭州市优化公证摇号销售措施,对于购房意向登记家庭数量小于或等于准售房源数量的新建商品住房项目,取消公证摇号销售要求,由开发企业自主销售。加强住房信贷支持方面,购房人在所购住房城区范围内无住房的,或在所购住房城区范围内仅有一套住房且正在挂牌出售的,办理新购住房的按揭贷款时可按首套住房认定。

同时,通知明确,优化积分落户政策,在杭州市取得合法产权住房的非本市户籍人员,可申请落户。

新华社西安5月9日电 西安市9日发布《关于进一步促进房地产市场平稳健康发展的通知》,明确自即日起全面取消西安住房限购措施,居民家庭在全市范围内购买新建商品住房、二手住房不再审核购房资格。

西安市此次发布的通知包含十项措施。除了取消限购措施外,还包括全市商品住房项目销售时,登记家庭数量与住房房源数量比例低于1.5:1的,不再实施公证摇号。建筑面积大于144平方米的住房在摇号选房时不再实施“刚需优先”。同时支持房地产企业、经纪机构、金融机构合作建立“以旧换新”购房模式,对房产交易流程开展全链条优化。鼓励经纪机构分类合理降低经纪费用,积极引导交易双方共同承担经纪服务费用。

西安市发布的通知中还明确,首次使用公积金贷款购房的,首付比例不低于20%;结清首次公积金贷款后,再次使用公积金贷款购房的,首付比例不低于25%。使用公积金贷款购买二手住房的,房屋建成年限不超过30年,贷款期限与房屋建成年限之和延长至不超过40年。二孩及以上多子女家庭使用公积金贷款购房的,贷款最高额度在现行政策基础上提高至1.2倍。



黑龙江三江平原水田插秧全面启动

▲5月9日,在黑龙江北大荒农业股份有限公司友谊分公司一水田地块,人们驾驶插秧机进行水稻插秧作业。

近日,我国重要的粮食主产区黑龙江省三江平原地区水田插秧作业全面启动。在位于三江平原地区的黑龙

江北大荒农业股份有限公司友谊分公司,57万亩水田地块的水稻插秧作业正全力推进。当地集中人力与机械设备,抢抓气温上升的有利时机,加快作业进度,确保水稻秧苗全部插在高产期,预计5月23日前完成全部水田的水稻插秧作业。 新华社发



福建霞浦迎来海带收获季

▲5月9日,养殖户在霞浦县沙江镇沙江村附近海域采收海带(无人机照片)。

近日,福建省宁德市霞浦县迎来海带收获季。海带是霞浦县农业经济

的传统主打产品之一,是当地不少农(渔)民家庭经济收入的主要来源,霞浦县于2009年被授予“中国海带之乡”称号。目前,全县养殖海带占海面积约30万亩,产值约40亿元。 新华社发