



本报记者酒泉卫星发射中心直击“三体计算星座”首批12星发射
我国首个整轨互联太空计算星座开始组网

短新闻竞赛

本报酒泉5月14日电 (记者何冬健)14日12时12分,随着指挥台时间归零,长征二号丁运载火箭搭载着“三体计算星座”首批12颗计算卫星,在酒泉卫星发射中心点火起飞,在人们的欢呼声中冲向云霄。约半小时后,随着第一组遥感数据顺利回传,我国首个整轨互联的太空计算星座正式进入组网阶段。

据之江实验室计算星座科研任务总体部技术总师、天基计算系统研究中心副主任李超介绍,本次首发入轨的12颗计算卫星均搭载了星载智算系统、星间通信系统,能够实现整轨卫星互联,具备太空在轨计算能力,将构建天地一体化网络。计算卫星最高单星算力达744TOPS(每秒744万亿次智能计算),星间激光通信速率最大可达100Gbps,12颗卫星互联后具备5POPS(每秒5千万亿次智能计算)计

算能力和30TB存储容量。卫星同时搭载了80亿参数的天基模型,可对LO-L4级卫星数据进行在轨处理、推理,将执行异轨卫星激光接入、天文科学观测等在轨任务。通常卫星需先将数据传回地面,再由地面数据处理中心解析,这种“天感知地算”的模式受地面站资源、带宽等因素制约,一般仅有不到十分之一的有效卫星数据能传回地面,且存在数据时效差等问题。

(下转第二版)

习近平会见哥伦比亚总统佩特罗



5月14日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华出席中拉论坛第四届部长级会议的哥伦比亚总统佩特罗。

新华社记者 黄敬文 摄

新华社北京5月14日电 (记者冯歆然)5月14日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华出席中拉论坛第四届部长级会议的哥伦比亚总统佩特罗。

习近平指出,哥伦比亚是拉美重要国家,中方一向从战略高度和长远角度看待发展两国关系。今年是中哥建交45周年。站在新的历史起点上,中方愿同哥方共同努力,推动两国战略伙伴关系取得更大发展,更好造福两国人民。双方要巩固政治互信,加强战略沟通,把牢双边关系发展方向。要以哥伦比亚正式加入高质量共建“一带一路”大家庭为契机,推动两国合作提质升级。中方愿进口更多哥伦比亚优质产品,支持中国企业赴哥

投资兴业,参与基础设施建设。双方可进一步拓展风能、新能源汽车、数字经济、人工智能等新兴领域合作,共同实现绿色低碳转型。要办好建交45周年庆祝活动,加强教育、文化、旅游等领域合作,密切人文交流,夯实两国友好民意基础。

习近平强调,中拉合作是南南合作的重要组成部分,顺应世界发展大势和历史潮流,符合中国和拉美国家共同利益。中拉论坛第四届部长级会议成功举行,向世界释放了共谋发展振兴的积极信号。哥伦比亚作为拉共体轮值主席国,为会议成功举办作出重要贡献。中方愿同包括哥伦比亚在内的拉美国家一道,推动中拉命运共同体建设不断走深走实,更好造福中

拉人民。

佩特罗表示,哥伦比亚与中国的友好关系源远流长,哥方期待深入发展对华关系。双方要深化政治互信,加强相互支持。共建“一带一路”,拓展贸易、基础设施、新能源、人工智能等领域合作,改善人民生活。当前,国际局势复杂多变,个别国家唯利是图的做法不利于世界,各国应团结应对。哥方愿同中方密切配合,捍卫国际公平正义,维护发展中国家共同利益。

会见后,两国元首共同见证签署《中华人民共和国政府与哥伦比亚共和国政府关于共同推进丝绸之路经济带和21世纪海上丝绸之路建设的合作规划》。

王毅参加上述活动。

习近平会见智利总统博里奇



5月14日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华出席中拉论坛第四届部长级会议的智利总统博里奇。

新华社记者 李响 摄

新华社北京5月14日电 (记者冯歆然)5月14日上午,国家主席习近平在北京人民大会堂会见来华出席中拉论坛第四届部长级会议的智利总统博里奇。

习近平指出,今年是中智建交55周年。55年前,两国老一辈领导人高瞻远瞩,冲破冷战阴霾,开创了新中国同南美国家建交先河。半个多世纪以来,无论国际风云如何变化,中智关系这艘航船始终乘风破浪,引领中国同拉美国家关系发展潮流。中国和智利要不断丰富两国全面战略伙伴关系的时代内涵,打造中拉共同发展样板、南南合作典范,共同促进人类和平与进步事业。

习近平强调,中方愿同智方夯实政治互信,坚持相互尊重、平等相待、互利

共赢,加强治国理政经验交流,在涉及彼此核心利益和重大关切问题上坚定相互支持,维护各自主权、安全、发展利益。双方要落实好共建“一带一路”合作规划,深化农林牧渔、产业投资、基础设施、绿色矿产等领域合作,培育天文、极地、人工智能、生物医药、数字经济等新增长点。中方支持更多中国企业赴智利投资兴业,欢迎更多智利优质产品进入中国市场。双方要加强文明互鉴,开展好教育、文化、媒体、青年等交流活动,便利人员往来,为两国关系长远发展奠定良好社会民意基础。当前,国际形势变乱交织,单边主义、保护主义逆流涌动,对国际经贸秩序造成严重冲击。作为多边主义和自由贸易的坚定维护者,中智要加强多边协作,捍卫全球南方共同利益。

博里奇表示,智利高度重视对华关系。中国已成为智利最重要的贸易伙伴,双方合作造福了两国人民。智方将坚定奉行一个中国原则,期待与中方进一步拓展贸易、投资、人工智能等领域合作,高质量共建“一带一路”,密切人文交流,推动智中关系取得更多实实在在的成果。各国应坚持自由贸易和互利共赢,贸易不应只服务于一国私利,发动贸易战没有出路。智方愿同中方一道,坚定捍卫多边主义和联合国权威,坚持通过对话解决分歧,共同维护国际公平正义。

王毅参加会见。

博里奇访华期间,双方签署经济、出版、检验检疫、媒体智库等领域多项双边合作文件。

王浩在温州调研时强调 因地制宜大力发展新质生产力 为构建浙江特色现代化产业体系注入强劲动能

本报温州5月14日电 (记者余勤)13日至14日,省委书记王浩在温州调研时强调,要深入学习贯彻习近平总书记考察浙江重要讲话和对温州工作重要指示批示精神,把以科技创新塑造发展新优势作为重中之重,统筹抓好传统产业转型升级、新兴产业发展壮大和未来产业前瞻布局,充分发挥民营经济优势和龙头企业带动作用,加强产业链上下游协同创新、融通发展,因地制宜大力发展新质生产力,为构建浙江特色现代化产业体系、实现经济高质量发展注入强劲动能。

鞋业、服装是温州传统优势产业,近年来转型升级步伐不断加快。在康奈集团、森马集团,王浩听取企业产品创新、新绿智能工厂建设和拓市场稳外贸等情况介绍。他强调,要提升品质、打造品牌,更好适应人们对高品质生活的需求,以高质量供给引领、创造新需求,创新发展消费新业态、新模式、新产品,不断向产业链价值链中高端攀升。王浩叮嘱地

方和有关部门要密切跟踪外贸形势变化,及时回应企业诉求,助力企业强品牌、拓市场,实现更好发展。

壮大新兴产业是推动经济高质量发展的有力支撑。在合兴汽车电子、福达合金材料、天正电气等先进制造业企业,王浩深入智能化生产车间和实验室,详细了解企业人才引进、项目落地、政策享受、市场拓展等情况。他说,企业这些年来的发展历程,就是一个不断创新的过程。实践证明,只有掌握核心技术,才能真正实现高质量发展。希望广大制造业企业坚持高端化、智能化、绿色化方向,大力培养、吸引和用好优秀科技人才,不断提高产品科技含量和附加值,以科技创新引领产业创新,为推进科技自立自强、稳定产业链供应链发挥更大作用。

围绕发展新质生产力布局新兴产业链是重要工作。在星耀半导体、台邦电机工业等人工智能细分领域企业,王浩参观核心部件生产线,向企业负责人详细询问产品性

能、技术水平特别是应用情况。王浩强调,企业是发展新质生产力的重要力量,要坚定不移推进自主创新,加快重点领域研发布局,推动新技术与各行业融合创新。要营造更加完善的创新环境、更有吸引力的人才环境,进一步完善“高校+平台+企业+产业链”的结对合作机制,深化探索“企业出题、政府助题、平台答题、车间验题、市场评价”新模式,扎实推进创新链产业链深度有机融合,加快形成一批“1到10”“10到100”的标志性成果。要进一步做好产业链协同的文章,构建以龙头企业为引领,专精特新企业为支撑,大中小企业协同发展的产业生态,不断壮大人工智能产业集群“底盘”,为高质量发展打造新引擎。

华东深远海风电母港项目是我省布局新能源产业的重要一环。王浩来到码头平台,远眺母港核心区施工现场,听取工程建设进展情况汇报,了解海上风电产业集群打造情况。他指出,海上风电是一个大产业链。以

海上风电重大项目建设为牵引,打造新能源产业集群,对我省因地制宜发展新质生产力,加快产业转型升级,推动绿色低碳发展和能源保供稳价具有重要意义。要做好深远海风电母港项目总体规划,坚持“立足浙江、辐射全国、走向海外市场”,谋划好规划建设重难点项目。要注重全产业链发展,吸引民营企业参与项目建设,推动上下游配套企业集聚发展,在强链补链延链上展现新作为,促进产业增值、企业增效、群众增收。要探索“港口+企业+研究院+检测运维机构”的创新联合体模式,进一步提升科技引领力、产业创新力和平台支撑力。

王浩在调研中强调,温州是充满创新活力的热土,要发挥民营经济活力足、民营企业实力强的优势,推动本地企业增资扩产和招商引资“双管齐下”,引导温商布局高附加值产业链,实现产业能级与经济效益同步提升。

省领导邱启文、张振丰、尹学群参加调研。

陈岛建设得更加美丽富裕。

在三门县,王成走访健跳镇凤凰未来谷农场时指出,中心镇要走特色发展、错位发展之路,支持农业龙头企业加强技术攻关、创新产业形态,完善联农带农惠农机制,促进产业增益、农民增收。在后林村,王成指出,重点村要立足自身资源禀赋,推动“土特产富”全链布局,大力发展乡村旅游、直播电商等新业态,建好用好共富市集,积极带动周边村发展。在冲锋衣科创园,王成强调,要把特色优势产业作为提升县城的关键支撑,做大产业体量、扩大就业容量,探索“企业+共富工坊+农户”等模式,构建城乡产业协同体系,让产业发展成为缩小“三大差距”的主引擎。

王成在台州调研时强调

着力激发山区海岛县高质量发展内生动力

本报台州5月14日电 (记者张留)13日至14日,省委副书记王成在台州市天台县、椒江区、三门县调研。他强调,要认真学习贯彻习近平总书记在部分省区市“十五五”时期经济社会发展座谈会上重要讲话和考察浙江重要讲话精神,围绕省委“132”总体部署,统筹做好“强城”“兴村”“融合”三篇文章,因地制宜、分类推进县域发展轴建设,着力激发内生动力,加快山区海岛县高质量发展。

王成来到天台县天皇药业公司、万盛智能公司,了解县域产业发展情况。他说,既要锻长板育增量,锚定主赛道,提升集聚度,打造更多百亿元级“一县一业”;又要补短板寻变量,前瞻性布局新兴产业、未来产业,加快发展新质生产力。王成在塔后村调研时强调,要总结推广大塔后多产业联动发展模式,积极招引懂农村、爱农民的市场化团队投身乡村运营,打好资源盘活、项目招引、业态创新等组合拳,让乡