

引力一号一箭9星

我国火箭单次海上发射载荷重量创新高

新华社上海9月16日电 9月16日6时00分,我国太原卫星发射中心在上海东部海域使用引力一号遥三运载火箭(如图),将搭载的千帆极轨26组卫星及EUHT技术试验卫星共9颗卫星顺利送入预定轨道,飞行试验任务取得圆满成功。

据新华社济南9月16日电 记者从火箭研制方东方空间(山东)科技有限公司获悉,此次任务创下我国单次海上发射载荷重量和轨道高

度新高,净载荷重量超3吨,入轨高度约800公里,验证了海上发射模式对中大型卫星载荷任务的适应能力。

引力一号目前已累计实施四次海上发射,均获成功。据悉,本次任务是引力一号首次开展大型低轨卫星互联网星座组网发射。火箭采用堆叠星组合体与平板星组合的载荷形式,对多次分离控制技术提出更高要求,为后续高频次、规模化星座组网发射奠定基础。



平陆运河建成通航

西南从“内陆”变“沿海”

据新华社南宁9月16日电 9月16日,随着5000吨级货船鸣笛启航,新中国成立以来第一条国家层面统筹建设的通江达海运河工程——平陆运河建成通航,开辟西南出海新通道。

站在马道枢纽北望,一条大河从喀斯特地貌山岭间奔涌而来,绵延至巍峨矗立的人字闸门。马道枢纽如同巨型水上“电梯”,搭乘货轮上行西江或下行向海。

长期以来,西江黄金水道向东奔流,北部湾港口南向而立,隔着崇山峻岭,西南货物出海只能“舍近求远”。

100多年前,孙中山先生在《建国方略》提出以钦州为出海口的构想,终未实现。党的十八大以来,平陆运河建设纳入国家规划,“十四五”规划纲要明确“研究平陆运河等跨水系运河连通工程”。2022年8月28日,平陆运河开工建设,承载着向海而兴的梦想。

平陆运河总投资约727亿元,全长134.2公里,北起南宁横州市西津库区平塘江口,南经钦州灵山县陆屋镇,沿钦江直通北部湾。国内通航等级最高,可通航5000吨级船舶。

为克服65米天然水位落差,工程建设马道、企石、青年三大梯级枢纽,马道枢纽和企石枢纽采用世界首创三级叠合式省水船闸,节水率达60%以上,三大枢纽每年可节水超10亿立方米。平陆运河取得1项世界首创、4项世界之最、21项重大技术创新。

这是中国治水智慧的当代续写。古人开凿灵渠巧妙利用地势,用人字坝和铤嘴分水,实现“三分入漓、七分入湘”。今天,平陆运河大部分利用原有河道裁弯取直、拓宽挖深,分水岭越岭段新开挖

航道仅6.5公里。

“从灵渠到平陆运河,中国治水既是一部尊重规律、顺应规律的实践史,也是一部利用自然、改造自然的奋斗史。”清华大学人文学院副院长倪玉平说。

通航,让西南从“内陆”变“沿海”。货物经运河出海较传统路径缩短内河航程560公里以上,到东盟主要港口航程大幅缩短,综合物流成本降低18%—30%,每年节约社会运输费用超50亿元。

下图 这是9月16日拍摄的平陆运河马道枢纽。**(新华社发)**



无锡集成电路产业再添“芯”地标

(上接第1版)至讯创新董事长汤强表示:“我们将以迁入新总部为契机,深耕中等容量存储赛道,持续加大研发投入,加速AI存储产品迭代,推出更多自主可控、高性能的存储芯片产品。”他坦言,总部大楼的落地离不开地方政府的鼎力支持,除全新办公研发空间外,园区同步完成电力扩容,解决了企业研发测试的后顾之忧。

无锡高新区相关负责人表示,至讯创新总部大楼的正式启用,将进一步激发存储芯片细分领域创新活力,推动本地集成电路产业迭代跃升,未来,无锡高新区将持续做强集成电路全产业链生态,集聚更多优质科创企业,打造国内领先、世界一流的集成电路产业高地。**(张安宇)**

又一“清华系”项目在江阴投产

(上接第1版)“未来的捷杰西,不仅仅是一家生产钻井机器人设备和系统的企业,也会是一家物理AI企业。”作为外部股东之一,霞客资本十分看好捷杰西的未来,董事长朱寒松说,捷杰西钻井机器人的大脑软件系统不仅能接收指令,完成钻井工程的各项操作,还能利用大量的钻井数据,自主学习成长为一个有经验的“钻井工程师”,真正实现无人化的自动钻井。

捷杰西的Tripo智能钻井系统是一套分工明确、协同联动的机器人集群。铁钻工、液压站、排管系统等各类设备各司其职、精准作业,再通过中央控制系统统一调度、有序配合,串联起下钻全流程工序,实现钻井作业全流程自动化。“目前已有智能空间管理智能体、智能运维系统智能体落地应用,投入实际生产。”李锐介绍,立足全新投产的一期项目,捷杰西将逐步开拓国际市场,推动产能实现跨越式提升。**(唐芸芸)**

有力有序落地房地产新政

新华时评

8月末,中央集中出台一揽子系统性房地产新政,从销售、融资等环节对房地产基础制度进行重构;北京、上海、成都、西安等地对房地产政策进行了优化调整。一系列制度性安排,从供给端控增量、去库存、优供给,从需求端降门槛、通链条、释潜力,央地政策协同,为市场回稳提供更加有力的政策保障。

积极回稳态势增强的同时也要看到,市场回稳基础尚需进一步巩固。把已出台的各项新政落到实处,确保政策从“纸面”落到“地面”,方能让政策红利真正转化为市场活力。

落地房地产新政,关键在有力有序。有力,意味着政策执行不观望、不迟疑;有序,要求落地

推进不冒进、不“一刀切”,既摸清企业合理融资需求和市场痛点,做好新旧政策衔接,又保证金融、土地、财税等配套支持及时到位、协同发力。

房地产市场平稳健康发展,关系经济运行,关乎民生福祉。随着我国房地产市场步入存量时代,群众居住需求呈现出向“好不好、适不适合”多元化发展转变的态势,智能、绿色、适老化等住房需求在增加。面对这些新变化,各地更要以有力有序落地房地产新政为抓手,加快构建房地产发展新模式,促进供需更好适配,巩固市场回稳态势,推动房地产市场稳定健康发展,更好满足人民群众对美好居住生活的需要。**(新华社北京9月16日电)**

我国首个“熔盐储能+二氧化碳”发电项目开工

规模为目前国内同类工程最大

新华社北京9月16日电 中国华能16日宣布,我国首个将熔盐储能与二氧化碳发电结合的示范项目“睿碳号”,当日在华能山东八角电厂开工。这是目前国内规模最大的同类工程,首期建设1台50兆瓦超临界二氧化碳发电机组,配套100兆瓦/400兆瓦时熔盐储能系统。

这个项目是国家科技重大专项“二氧化碳‘热力电池’”关键技术开发与工程示范”的载体工程,开工标志着我国在二氧化碳发电与新型储能融合

领域,进入实体工程建设阶段。

传统火电机组主要靠水蒸气推动设备发电,这套机组改用超临界二氧化碳作为动力介质。项目创新采用“储热+发电”的运行模式:用电低谷时,用电厂富余电力加热熔盐,把电能转化成热能存起来;用电高峰时,高温熔盐释放热量加热二氧化碳,再驱动机组发电。熔盐在这里就像一个大型“超级充电宝”,实现电能错峰调配。

相比传统蒸汽机组,超临界二

氧化碳动力循环发电技术的优势明显:能量密度更高,发电效率更好,设备占地更小,调节也更灵活。超临界二氧化碳机组可在0到100%负荷之间平滑调整出力,调节速率是传统煤电机组的4倍,能快速配合电网调峰。

项目将于2027年投产,将为新型储能技术规模化应用积累实践经验,支撑我国新型电力系统建设,也为全球能源低碳转型、提升可再生能源消纳能力提供中国样本。

亚运会中国体育代表团抵达名古屋

吴愉、胡明轩将担任开幕式中国代表团旗手

据新华社日本名古屋9月16日电 第20届亚运会中国体育代表团16日抵达日本名古屋,多名运动员表示期待在亚运会上取得好成绩。

16日中午,参加爱知·名古屋亚运会的中国体育代表团团部和乒乓球、羽毛球、体操等项目的参赛队伍从北京飞抵名古屋。

“加油,加油!”记者在名古屋中部国际机场看到,有不少工作人员、媒体和体育爱好者早早前来接机,现场气氛热烈。

本届亚运会,中国体育代表团共派出800余名运动员参赛。

新华社日本名古屋9月16日电 据中国代表团16日消息,女子拳击运动员吴愉、男子篮球运动员胡明轩将担任爱知·名古屋亚运会开幕式中国代表团旗手。

吴愉出生于贵州,现年31岁,先后拿下世锦赛、杭州亚运会、巴黎奥运会冠军。在2024年巴黎奥运会拳

击女子50公斤级比赛中,她为中国队夺得金牌。

胡明轩出生于新疆维吾尔自治区,现年28岁,参加过男篮世界杯、亚洲杯、亚运会等国际大赛。他在2025年亚洲杯决赛中独得26分,中国队最终获得亚军,取得参加该赛事近十年来的最好成绩。

亚运会开幕式将于9月19日举行。

据新华社日本名古屋9月16日电 16日,位于日本名古屋国际展览中心的亚运会主媒体中心(MMC)开启24小时全面运行,将持续到10月4日赛会闭幕。

MMC包含主新闻中心(MPC)与国际转播中心(IBC)两大核心功能区,是本届亚运会赛事新闻发布、信号转播、媒体办公的核心枢纽,之前已在9月7日投入运行,并于10日开启赛时运行。该展览中心位于金城码头区域,运动员住宿地之一的“亚运村邮轮”就停在不远处。

日本在野党“中道改革联合”分裂

新华社东京9月16日电 据日本共同社16日报道,日本在野党“中道改革联合”的代表小川淳也当天表示,该党所属的49名众议员中,除1人外,其余人已全部退党。小川本人当天也辞去代表职务。

“中道改革联合”此前已确定将分裂。其所属众议员中,21人来自立宪民主党、28人来自公明党。

据共同社16日稍早前报道,“中道改革联合”将保留1名来自立宪民主党的议员处理善后工作。小川计划由其余20名立宪民主党系议员组建新党“民主改革之会”,但尚不确定他们是否参加。28名公明党系议员

则返回公明党。

小川和“中道改革联合”干事长阶猛预计将分别担任“民主改革之会”的党首和干事长。阶猛表示,新党将基本沿用“中道改革联合”的纲领。

“民主改革之会”、公明党、“中道改革联合”还计划在众议院组成统一会派“中道”,在国会继续合作。

“中道改革联合”于今年1月22日成立,是立宪民主党与公明党在保留各自政党的基础上组建的新政党。该党在此后举行的日本众议院选举中仅获得49个议席,远低于预期。

韩民间无人机“侵入朝鲜”案宣判

新华社首尔9月16日电 据韩国YTN电视台报道,首尔中央地方法院16日针对民间无人机“侵入朝鲜”一案作出一审判决,三名嫌疑人涉一般利敌罪不成立,但因违反“航空安全法”被判处有期徒刑6个月至8个月不等,缓刑两年。

据报道,嫌疑人吴某因违反“航空安全法”被判有期徒刑8个月,缓刑两年;无人机制造者张某等两人均被判处有期徒刑6个月,缓刑两年。

法院认为,被告放飞无人机的区域对韩国航空安全构成严重威胁,因此判定其违反“航空安全法”的罪名成立。法院同时认为,由于无法证明涉案无人机装有利于存储飞行信息的储存卡,难以认定相关行为侵害了韩国军事安全,因此针对一般利敌罪的指控不成立,宣判其无罪。

韩国军警联合调查特别工作组今年2月公布的调查结果显示,三个民间人士分别于2025年9月27日、11月16日、11月22日和2026年1月4日晚在仁川市江华岛往朝鲜方向放飞无人机。其中,第一次和第四次放飞的无人机坠落在朝方境内,2025年11月两次放飞的无人机飞行至朝鲜开城上空后返回韩国坡州。特别工作组称,除涉嫌违反“航空安全法”外,三名嫌疑人还涉嫌触犯一般利敌罪。

据朝中社2026年1月10日报道,朝鲜人民军总参谋部发言人1月9日发表声明说,韩国在新年伊始放飞无人机侵犯朝鲜领空,再次进行严重挑衅。随后,韩国成立军警联合调查特别工作组对该事件展开调查。

杜特尔特首次公开出庭

新华社海牙9月16日电 位于荷兰海牙的国际刑事法院16日举行菲律宾前总统杜特尔特案审判预备会,杜特尔特首次公开出庭。

法庭直播画面显示,杜特尔特面容清瘦,身穿黑色外套和白色衬衣。检方、杜特尔特辩护律师及相关方法律代表陈述了案件进展。

4月23日,国际刑事法院声称,将以3项所谓“反人类罪”罪名对杜特尔特进行审判。5月27日,该法院宣布从11月30日起正式开庭审

理此案。

杜特尔特在担任菲律宾达沃市市长和非总统期间发起反毒行动。2018年2月,国际刑事法院通知菲律宾政府,将对杜特尔特领导的打击毒品犯罪行动是否有违反人权的情况展开“初步调查”。菲律宾2019年正式退出国际刑事法院。2025年3月11日,杜特尔特从境外返回抵达马尼拉国际机场后被警方拘留,有关方面向其出示了国际刑事法院的逮捕令。载有杜特尔特的飞机次日抵达海牙。



市场消息刺激纽约油价上涨超4%

9月15日,一名男子在美国纽约一个加油站为车加油。

由于多个市场消息刺激,国际油价9月15日走高,纽约原油期货价格当日上涨超4%。**(新华社发)**