

国内

神舟二十一号计划近日择机实施发射

据新华社酒泉10月24日电(记者 李国利 邓孟) 神舟二十一号计划近日择机实施发射,船箭组合体24日已转运至发射区。

据中国载人航天工程办公室介绍,10月24日,神舟二十一号载人飞船与长征二号F遥二十一运载火箭组合体已转运至发射区。目前,发射场设施设备状态良好,后续将按计划开展发射前的各项功能检查、联合测试等工作,计划近日择机实施发射。

9月份全社会用电量同比增长4.5%

据新华社北京10月23日电(记者 王悦阳) 国家能源局23日发布信息显示,9月份全社会用电量8886亿千瓦时,同比增长4.5%。

分产业用电看,第一产业用电量129亿千瓦时,同比增长7.3%;第二产业用电量5705亿千瓦时,同比增长5.7%;第三产业用电量1765亿千瓦时,同比增长6.3%;城乡居民生活用电量1287亿千瓦时,同比下降2.6%。

1月至9月,全社会用电量累计77675亿千瓦时,同比增长4.6%,其中规模以上工业发电量为72557亿千瓦时。分产业用电看,第一产业用电量1142亿千瓦时,同比增长10.2%;第二产业用电量49093亿千瓦时,同比增长3.4%;第三产业用电量15062亿千瓦时,同比增长7.5%;城乡居民生活用电量12378亿千瓦时,同比增长5.6%。

三季度末银行理财市场存续规模超32万亿元

据新华社北京10月23日电(记者 李延霞) 银行业理财登记托管中心23日发布的报告显示,截至今年三季度末,银行理财市场共存续产品4.39万只,同比增加10.01%;存续规模32.13万亿元,同比增加9.42%。

《中国银行业理财市场季度报告(2025年三季度)》显示,今年三季度,银行理财行业平稳健康发展,有效支持实体经济发展和人民群众财富保值增值。截至三季度末,理财产品通过投资债券、非标准化债权、未上市股权等资产,支持实体经济资金规模约21万亿元。

万吨级纯电动散货船在湖北宜昌下水舾装

据新华社武汉10月23日电(记者 李思远) 23日在湖北宜昌举行的2025绿色能源发展大会上,举办了我国目前最大的万吨级纯电动散货船下水及命名仪式,将其正式命名为“葛洲坝”号。该船也由此转入舾装阶段。

据介绍,“葛洲坝”号纯电动散货船总长近130米,最大载重量超过1.3万吨。船舶配备12个锂电池箱式电源作为动力源,总电量达24000千瓦时,支持快速换电,续航里程可达500公里。

据悉,“葛洲坝”号投运后,每年可替代燃油约617吨,减少二氧化碳排放2052吨。

重点

前三季度国家铁路发送货物30.3亿吨

据新华社北京10月23日电(记者 樊曦) 记者从中国国家铁路集团有限公司获悉,今年前三季度,国家铁路累计发送货物30.3亿吨,日均装车18.53万车,同比分别增长3.4%、4.3%,铁路物流产品持续优化升级,运输组织更加畅通高效,为助力降低全社会物流成本、畅通国内国际双循环、保障国民经济平稳运行提供了有力支撑。

国铁集团货运部负责人介绍,前三季度,铁路部门持续抓好煤炭、冶炼物资、粮食等重点运输项目,开辟绿色通道,确保高效送达。1月至9月,国家铁路发送煤炭15.53亿吨,其中电煤10.56亿吨,铁路直供电厂存煤保持较高水平。冶炼物资、粮食发送量同比分别增长9.4%、10.8%。

中国石化在四川盆地新发现亿吨级页岩油增储阵地

据新华社北京10月23日电(记者 王悦阳) 中国石化23日宣布,中国石化勘探分公司部署在重庆市綦江区的风险探井——綦陆页1井,试获日产油38.64立方米、天然气1万立方米高产页岩油气流,通过该井进行区域整体评价表明,中国石化在四川盆地新发现了资源量达亿吨级的页岩油增储阵地。

作为非常规油气资源,页岩油具有广阔的开发前景,是我国原油长期稳产的重

要接替力量。此次綦陆页1井试获高产页岩油气流,拓展了綦江地区非常规资源类型,与2022年发现的綦江页岩气田形成下气上油、立体成藏,进一步开拓了四川盆地油气并进、战略资源新格局。

中国石化持续加大页岩油勘探开发力度,已探明新兴、溱潼、复兴三个规模页岩层系新油田。2024年,中国石化页岩油年产量达70.5万吨,较上年增产30.8万吨。



国际金价波动加剧

近期,国际金价波动加剧。今年以来,国际金价累计上涨近60%。图为10月23日,在科威特首都科威特城,一名男子在金店内展示500克的金条。

新华社发(阿萨德 摄)

科研

新研究揭示生育哺乳降低乳腺癌风险的机制

据新华社墨尔本10月24日电(记者 徐海静) 生育和哺乳可以降低妇女罹患乳腺癌的风险,过去普遍认为与怀孕相关的激素变化是主要因素,但澳大利亚一项新研究发现,乳腺组织内的免疫变化才是关键。这一研究成果可能为乳腺癌防治带来全新思路。

澳大利亚彼得·麦卡勒姆癌症中心教授谢琳·洛伊领导的这项研究发现,母乳喂养对妇女的免疫系统会有持续的影响,曾经哺乳过的女性在分娩后的几十年里,乳腺组织中仍然存在更多CD8+T细胞。这种特殊免疫细胞就像乳腺组织内的“保镖”,随时准备攻击可能癌变的异常细胞。

研究认为,这种保护作用可能是在进化过程中形成的,用来在产后脆弱期保护母亲,但如今它也能降低乳腺癌风险,尤其是侵袭性更强的三阴性乳腺癌。洛伊在新闻公报中解释说,完成怀孕、哺乳和乳腺恢复的完整周期,会使这些T细胞在乳腺组织中积聚。临床前实验证实了其保护作用。当引入乳腺癌细胞时,具有完整生育史的实验模型能显著延缓或抑制肿瘤生长,但前提是T细胞必须存在。

洛伊说:通过研究逾千名乳腺癌患者数据,我们发现母乳喂养者的肿瘤组织中保护性T细胞数量更多,且部分患者群体确诊乳腺癌后的生存时间更长。

国际

美欧宣布对俄制裁致国际油价大幅上涨

据新华社北京10月24日电(记者 钟雅) 在美国22日宣布对俄罗斯新一轮制裁以及欧盟成员国就第19轮对俄制裁措施达成一致后,国际油价23日上涨超5%,创两周以来新高。

截至23日收盘,纽约商品交易所12月交货的轻质原油期货价格上涨3.29美元,收于每桶61.79美元,涨幅为5.62%;12月交货的伦敦布伦特原油期货价格上涨3.40美元,收于每桶65.99美元,涨幅为5.43%。

美国财政部长贝森特22日宣布美国制裁俄罗斯最大的两家石油企业——国有企业俄罗斯石油公司和私有企业卢克石油公司。据彭博社估算,这两家企业的原油出口量共占俄罗斯原油出口总量近50%。

欧洲三大航天巨头将整合卫星及太空业务

据新华社巴黎10月24日电(记者 崔可欣) 欧洲三大航天巨头法国的空中客车公司、泰雷兹公司和意大利的莱奥纳多公司23日签署一项谅解备忘录,计划成立一家新公司,将各自的卫星及太空业务合并,以加强欧洲在太空领域的战略自主权。

三方在当日发布的联合声明中表示,若获得监管机构批准,新公司预计将于2027年正式投入运营,在欧洲各地雇佣约2.5万名员工,年营业额有望达到65亿欧元。

声明说,新公司旨在整合欧洲三大航天公司在卫星与航天系统制造及空间服务领域的业务,打造成一个统一、综合且具韧性的欧洲航天企业,具备在全球市场竞争并拓展出口的关键规模。

立陶宛称俄战机侵犯领空18秒

据新华社维尔纽斯/莫斯科10月23日电(记者 薛东梅 包诺敏) 立陶宛军方23日说,两架来自俄罗斯飞地加里宁格勒的军机当天短暂侵犯立陶宛领空,北约战机升空巡逻警戒。俄罗斯国防部否认俄军机侵犯他国领空。

立陶宛军方在一份声明中说,当地时间下午6时左右,俄军一架苏-30型战斗机和一架伊尔-78型加油机自加里宁格勒飞入立陶宛境内700米,停留约18秒后飞离。这两架军机当时可能在进行空中加油训练。

荷兰遭风暴袭击航空铁路交通受阻

据新华社海牙10月23日电(记者 王湘江) 风暴“本杰明”23日袭击荷兰,导致该国全国交通严重受阻。荷兰皇家气象研究所当天发布第二高级别的“橙色预警”。

受风暴影响,荷兰皇家航空公司已取消从阿姆斯特丹史基浦机场起降的数十个航班,并提示可能出现大面积延误。机场方面建议旅客密切关注航班动态,及时调整行程。

铁路运输同样遭受严重冲击。荷兰铁路集团公司宣布实施紧急运行方案,部分列车班次被取消。公司还提醒旅客预留更长行程时间并做好中转准备。