

我国成功发射风云三号H星

“风云”可测,这颗卫星能观“气象万千”

新华社北京9月27日电 (记者 宋晨 黄荃)9月27日凌晨,我国在酒泉卫星发射中心使用长征四号丙运载火箭,成功将风云三号H星(又名风云三号08星)发射升空。这颗卫星有何特点?入轨后将开展哪些工作?

中国航天科技集团八院专家介绍,作为我国第二代极轨气象卫星系列风云三号的第8颗卫星,风云三号H星发射重量约2780公斤,运行于高度830千米、倾角98.7度的太阳同步轨道,主要用于实现天气预报、大气化学和气候变化监测。

风云三号H星装载了许多“明星”装备,如中分辨率光谱成像仪、红外高光谱大气探测仪、微波温度计、微波湿度计、微波成像仪、全球

导航卫星掩星探测仪、高光谱温室气体监测仪、电离层光度计和广角极光成像仪9台遥感仪器,将在国际上首次实现百公里幅宽的高精度全球温室气体精细探测,综合能力达国际先进水平。

国家卫星气象中心主任、风云气象卫星工程总设计师王劲松介绍,本次搭载的高光谱温室气体监测仪可通过对近红外到短波红外的四个谱段大气吸收谱线精细探测,获取大气中主要温室气体的柱浓度数据,实现全球范围内高精度温室气体探测,为全球气候变化监测和实现“双碳”目标提供强力支撑。

全新升级的广角极光成像仪具备极地广域极光成像和沉降粒子浓度探测能力,光谱覆盖谱段

140纳米至180纳米,共有两个观测通道,可提供极光图像投影产品、极光卵边界位置产品,利用观测产品可进行极光强度和范围实况预报,以及极区沉降粒子预报,实现磁暴预报、磁层亚暴预报、极区电离层天气预报等。

此外,风云三号H星将在轨监测冰雪覆盖和海面温度,提供短期气候预测、气候变化预估所需遥感信息,获取全球大气化学分布,提高应对气候变化能力;将在轨监测自然灾害、生态与环境,提高天气气候灾害与突发事件应对能力,提升气象防灾减灾综合能力;将在轨开展极光和电离层数据监测,提高空间天气监测预警业务能力,提升空间天气预报和保障服务。

“我国近地轨道气象卫星采用多星组网观测,以获取全球时空完整分布的探测资料。”王劲松说,目前,我国是全球唯一同时业务运行晨昏、上午、下午、倾斜四条近地轨道民用气象卫星的国家,具有极轨气象卫星完备全球观测网的整体优势。风云三号H星将接替D星,继续承担“下午星”监测任务,并与在轨的“上午星”风云三号F星、“黎明星”风云三号E星、“降水星”风云三号G星组网观测,以更加稳定、更高质量的运行状态为气象核心业务提供坚实数据产品支撑。

截至目前,我国共发射22颗风云气象卫星,9颗在轨运行,持续为全球133个国家和地区提供数据产品和服务。

民营企业500强五张榜单全部出炉
浙企上榜数量均全国第一

据浙江在线9月27日讯(记者 朱承)浙江再夺中国民营企业500强五张榜单“大满贯”。26日,全国工商联发布“2025民营企业研发投入500家”和“2025民营企业发明专利500家”榜单,浙企数量均居全国第一。包括此前已发布的“中国民营企业500强”“中国制造业民营企业500强”“中国服务业民营企业100强”三张榜单在内,我省五张榜单数量均拔得头筹,成功卫冕“大满贯”。

在最新发布“2025民营企业研发投入500家”和“2025民营企业发明专利500家”榜单中,浙江增量与规模均居全国前列。其中95家企业入围研发投入500强,较上年增加8家,研发费用总额达2370.93亿元,研发人员达30.75万人;115家企业跻身发明专利500强,较上年增加15家,共拥有国内有效发明专利11.87万件,户均1033件。

蚂蚁科技集团股份有限公司凭借超2万件发明专利,成为我省上榜企业中发明专利数量最多的

公司。蚂蚁集团平台技术事业群副总裁曹恺表示,当前正积极聚焦通用人工智能、具身智能、高效安全计算等关键领域,深化产学研用协同创新。

杰克科技股份有限公司首次登上“民营企业研发投入500家”榜单。“研发投入是企业发展的基石,是应对未来不确定性的最大保障。”公司轮值CEO胡文海表示将持续加大AI、人形机器人等前沿领域投入,推动新技术与服装智造深度融合。

五张榜单实现了全省11个设区市全域覆盖,24家企业营收超千亿元,较上年增加3家。可以说,浙江上榜企业不仅数量持续领跑,还呈现出规模效益提升、头部企业强劲、产业结构优化、创新动能增强等特色。

接下来,省工商联将进一步开展省市县三级联动,对500强民企开展“一企一策”跟踪服务,推动中国民营企业500强等五张榜单上榜企业数量持续保持全国领先。



能源博览会上感受科技创新成果

这是在2025年山西(太原)能源产业博览会上展示的电动液压挖掘(9月27日摄)。

9月27日,2025年太原能源低碳发展论坛在山西太原开幕,本届论坛以“绿色低碳转型发展 构建新型能源体系”为主题。论坛举办过程中同期举行2025年山西(太原)能源产业博览会,旨在通过全方位展示能源产业绿色低碳转型最新成果与发展趋势,推动能源产业高质量发展。本届能源博览会共吸引500余家国内外能源领域的企业、高校及科研院所等参加。

新华社记者 杨晨光 摄

为了和平！

近60国人士共聚北京呼吁铭记历史、开创未来

新华社北京9月27日电 (记者 冯歆然 邵艺博)9月26日,纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年和平会议在北京举行。以“铭记历史 共护和平”为主题,这场会议吸引了来自近60个国家的150余位代表参加。

26日上午,中国共产党历史展览馆红色大厅,一段段历史影像再现了中华民族14载艰苦卓绝的抗战史,展现了古老中国凤凰涅槃、浴火重生的伟大历程。80年前的那场伟大胜利,在会议现场所有人心

中激荡。“我真正了解到中国人民曾经遭受了日本侵略者多么深重的伤害,为世界和平作出了多么大的牺牲与贡献。”中央财经大学的几内亚留学生杰伦神情严肃,“真心希望以后不会再有战争。”

巴基斯坦前看守政府总理卡卡尔在接受记者采访时说,二战时期,中国的顽强抵抗发挥了至关重要的作用,为包括巴基斯坦在内的许多地区国家带来了民族解放的希望。“如果没有中国,许多地区国

家不可能获得如今享有的自由。我们必须铭记这段历史。”

“永远不要忘记历史教会我们的经验和教训,更不能把和平视为理所当然。”泰国前总理阿披实表示,和平是世界繁荣和谐的根基。面对当今世界的一系列挑战和威胁,我们要更加积极作为,持续致力于培育和和平的土壤。

活动期间,各国人士参观了中国共产党历史展览馆部分展陈,并在中国人民抗日战争纪念馆参观《为了民族解放与世界和平》主题展览。

“这些展览让我更加深刻地感受到中国人民的团结和力量。中国共产党始终把人民放在心中最高位置,令人由衷敬佩。”斯里兰卡前公安部部长、前海军参谋长萨拉特·维拉克塞克拉有感而发。

“许多人说‘中国越强,世界和平安全就越有保障’,我完全同意。”塞尔维亚贝尔格莱德平等世界论坛成员、政治军事评论员德拉戈柳布·博斯尼奇说,中国作为全球性大国,在各个领域都扮演着重

要角色,却从未表现出霸道霸权。中国树立了典范——既能捍卫自身利益与安全,又致力于维护世界和平。

“不久前,中国隆重举行了中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年纪念活动,我们观看后至今仍觉心潮澎湃。”俄罗斯和平基金会国际联合会国际事务协调员维克多·彼得罗夫说,世界更清晰地看到了中国致力于守护历史记忆,并持续为促进世界和平与各国人民友谊作出贡献。

从历史中汲取智慧和力量,才能更好地开创未来,让和平的薪火代代相传。26日下午,各国人士在中国人民抗日战争纪念馆参加和平集会,深入探讨如何勇担时代责任、传承和平薪火。

“世界反法西斯战争的胜利启示我们,团结就是力量,合作才能共赢。”中共中央对外联络部副部长陆慷表示,我们要汲取历史智慧,展现时代担当,努力在交流中增进理解、在对话中化解分歧、在协作中凝聚共识,搭建更多民间交

往的桥梁,拉紧更多人文交流的纽带,向着构建人类命运共同体的崇高目标砥砺前行。

上海合作组织副秘书长索海·汗说,习近平主席在上海合作组织天津峰会上提出全球治理倡议,得到与会各方积极响应与支持。当今世界正在发生深刻的历史性变革,构建更加具有代表性、民主、公正和多极化的世界秩序,将成为长期和平与稳定的坚实基础。

“和平从来不是历史馈赠的礼物,而是我们对未来肩负的责任。”美中航空遗产基金会主席杰弗里·格林说,即使在人类最黑暗的时期,只要人们选择并肩而立,和平也一定能够得到守护。我们要满怀希望,坚定信念,携手同行,为全人类创造一个更加光明、更加和平的未来。

“愿我们站在一起,愿我们的声音蕴含力量,愿我们永远倾听,永远共鸣”“那是一个充满爱的幸福星球,那里的孩子心灵如水晶”……活动临近结束之际,天籁般的童声合唱响起,各方对明天充满期待。

2025年都灵车展开幕
中国车型获专业设计奖

9月26日,在意大利都灵,荣获“都灵汽车设计奖”最佳内饰设计奖的吉利“银河E5”代表领奖。

2025年都灵车展26日在意大利北部城市都灵开幕,包括17个中国品牌在内的50余家车企携百余款车型亮相,展示最新设计与技术成果。五款中国车型获得今年首次设立的“都灵汽车设计奖”。 新华社记者 李京 摄

柬泰边境再现枪炮声
两国相互指责

新华社金边/曼谷9月27日电 (记者 吴长伟 常天童)柬埔寨国防部27日发表声明说,泰国武装部队当天向位于柏威夏省的柬埔寨军事基地发射了迫击炮弹。泰国方面表示,发现柬军向泰方开枪并发射榴弹,泰方根据情况下令进行反击。

柬埔寨国防部发言人马莉淑洁在声明中说,当天11时52分左右,泰国军队向柬军事基地发动攻击,向柏威夏省安塞地区的基地发射多枚迫击炮弹,并向这一基地开枪射击。“截至目前,柬埔寨武装部队将继续以极其谨慎的态度和高度的注意力关注事态发

展,并已做好充分准备,捍卫领土完整。”

泰国陆军发言人文泰·苏瓦里同一天在社交媒体上说,当天12时至12时30分,陆军第二军区发现柬军向崇安玛地区开枪并发射榴弹。泰军立即进入戒备状态,并根据情况下令进行反击。

文泰还说,柬方近期经常带“临时观察团”前往该地区检查,当天的事件或为柬方蓄意挑衅,企图引诱泰方开火反击,以便向“临时观察团”提交所谓“泰方违反停火措施”的证据。截至目前,泰方暂无人员伤亡报告。如有进一步详情,将另行通报。

韩国网络中心机房火灾
600多个政府业务系统停转

据新华社首尔9月27日电(记者 陈怡 孙一然)据韩联社报道,位于韩国大田市的韩国国家信息资源管理院26日晚间发生火灾,导致600多个政府业务系统停止运转。韩国行政安全部27日将警报级别从“警戒”上调至“严重”。

韩联社援引大田市消防部门消息说,当地时间26日20时20分许,国家信息资源管理院5层的计算机房内锂离子电池爆炸引发大火,直至27日6时30分许火情基本

被控制。据悉,此次火灾在切断电源更换电池的过程中发生,作业中的施工人员面部和手臂被灼伤。

据报道,隶属于韩国行政安全部的国家信息资源管理院被视为韩国国家计算机网络的中枢。韩国行政安全部次官金敏在27日在新闻发布会上表示,本次火灾导致政府647个业务系统停止运转,政府将从邮政、金融等对国民影响较大的主要服务系统开始,尽快展开修复工作。

委内瑞拉宣布将举行全国民防演习
美媒称美将打击委境内“贩毒集团”

据新华社加拉加斯9月26日电(记者 廖思维)面对美国军事威胁和近期地震频发,委内瑞拉总统马杜罗25日宣布,将于27日举行全国民防演习。另据美国媒体报道,美国政府正筹备在未来几周内打击委境内的“贩毒集团”。

定于27日举行的全国民防演习号召军队、警察、民防等部门和机构以及学校、医院等广泛参与,以应对可能发生的武装冲突和自然灾害。

委内瑞拉副总统罗德里格斯25日说,委西部地区在7个小时内发生10次地震和21次余震,最高震级达6.3级,所幸未造成人员伤亡。

据美国全国广播公司26日报道,美国对委境内“贩毒集团”的打击可能在未来几周内发生,但美国总统特朗普尚未批准任何行动。美方正讨论使用无人机打击“贩毒集团”并摧毁“制毒实验室”。

委内瑞拉外交部长伊万·希尔26日在美国纽约参加联合国大会期间说,美国政府“正以越来越大的力度与强度”准备对委发动侵略。他警告说,对委领土发动“即使最小程度的侵略”,都将演变为整个拉美地区的“灾难”。面对美国在加勒比海域的军事部署,委内瑞拉人民将以“完美的民族团结”抵抗并战胜侵略。

伊朗拒绝浓缩铀换“制裁暂缓期”要求

据新华社德黑兰9月27日电(记者 陈霄 沙达提)伊朗总统佩泽希齐扬27日说,伊朗已拒绝美国提出的用全部浓缩铀换取对伊三个月“制裁暂缓期”的要求。

据伊朗伊斯兰共和国通讯社当日报道,佩泽希齐扬在结束参加联合国大会离开纽约回国前接受记者采访时说,在联合国大会期间,伊朗与多个欧洲国家磋商并达成一定成果,但美方要求伊朗交出所有浓缩铀,以换取三个月“制裁暂缓期”,这“绝对无法接受”。

佩泽希齐扬还表示,伊朗已为应对“快速恢复制裁”机制激活作

出必要安排。

伊朗外交部27日发表声明说,由于英、法、德三国在利用伊核协议争端解决机制、推动恢复联合国安理会已终止的对伊制裁决议方面采取了“不负责任的做法”,伊朗驻上述三国大使已被召回伊朗进行磋商。

安理会26日就一份旨在延长2015年伊朗核问题全面协议与核可该协议的安理会第2231号决议的决议草案进行表决,但未获通过。该决议草案由中国和俄罗斯提出,如获通过,伊核协议和安理会第2231号决议将延期6个月,各方可在此期间通过外交谈判达成妥协。