

# “只要有一丝希望，我们会尽百倍努力”

## ——山西通洲集团留神峪煤矿瓦斯爆炸事故救援见闻



5月23日，山西通洲集团留神峪煤矿拍摄的救援现场。

新华社发



5月23日，在山西省长治市沁源县人民医院，医护人员了解伤员身体情况。

新华社发

5月22日19时29分，山西长治市沁源县山西通洲集团留神峪煤业有限公司井下发生瓦斯爆炸事故，200多名当班作业人员被困井下，造成重大人员伤亡。

事故发生后，省市县迅速集结专业力量开展救援，共投入救援、医疗7支专业队伍755人，一场与时间赛跑的救援立即展开。

国家矿山应急救援汾西队的一名救援人员表示，他们从23日凌晨起已分批次陆续前往事发地开展救援。“我们是第三批，一行十多人，自带救援装备，主要任务是人员搜寻。”

记者23日早上6时45分左右赶到现场时，警戒线附近七八辆救护车组成的车队正依次驶离，井口土地有些泥泞，专业救援团队

正在紧张救援。

三元煤业安全生产应急救援队一名队员告诉记者，他们22日晚10点多抵达现场，然后3个小队30多人下井救援，直到23日6点升井，心里就想着赶紧救援。23日下午5点，他们在井口待命，准备第二轮下井搜救。

长治市安全生产应急救援队一名队员告诉记者，他们在23日0点左右下矿搜救被困人员，工作到早晨6点。

截至23日14时，这起事故已造成82人死亡，9人失联，123名矿工被送医救治。山西启动医疗应急处置预案，统筹调度当地医疗资源投入现场救援，同时紧急抽调省级医疗专家团队赶赴救治一线，全程指导、协助长

治市开展伤情甄别、紧急施救与生命支持等工作。

国家卫生健康委已组织北京大学人民医院(国家创伤医学中心)创伤、重症科和中日友好医院呼吸科等开展多学科远程会诊，调派北京协和医院呼吸重症科，北京积水潭医院烧伤、创伤骨科3位专家赶赴现场支援参与救治。

来自黎城县人民医院的一名医生说，23日凌晨4时接到通知后，他们就立刻准备好所有的急救设备和药品赶赴现场；在沁源县人民医院，记者看到成箱叠放的一次性使用雾化鼻氧管、两用供氧系统氧气吸入器等医疗器材。

记者从救援现场了解到，各医疗机构在院收治事故井下伤员123人，其中轻伤119人、重伤2人、危重症2人。119名轻伤员已全部转至三甲医院接受密切病情观察及对症处置；2名重伤员与2名危重症伤员实行“一人一专班、一人一方”方案，由省市医疗救治专家组全力开展抢救工作。

截至23日17时，现场的救援工作正在紧张进行中。记者在井口附近看到，一支来自长治的专业救援力量刚刚集结完毕，准备下井搜救。而在几分钟前，另一支救援力量才刚刚出井。

“只要有一丝希望，我们会尽百倍努力。”救援队负责人表示。

# 神二十二乘组一年期在轨驻留试验

新华社酒泉5月23日电 记者从23日召开的神舟二十三号载人飞行任务新闻发布会上了解到，来自中国香港的载荷专家黎家盈将作为乘组一员执行这次飞行任务。此外，乘组1名航天员将开展1年期在轨驻留试验。

黎家盈是我国首位来自香港的航天员，也是首个执行飞行任务的第四批航天员，入选前在香港特别行政区政府警务处工作。

“根据任务安排，她完成了空间科学研究与技术试验、空间站组合体管理，以及载人飞船和空间机械臂操作等飞行任务强化训练，满足执行飞行任务的各项要求。”中国载人航天工程新闻发言人张静波说。

近年来，香港科研力量积极融入国家航天事业发展大局。张静波介绍，5月11日发射的天舟十号货运飞船，搭载了由香港高校研制的轻小型温室气体点源探测载荷。与此同时，还有一些项目正在深入论证推进。

关于安排1名航天员执行1年期在轨驻留试验，张静波表示，为第1年的太空驻留，一是将实施我国首个太空人体研究计划，全面获取航天员更长期飞行数据，丰富任务实施经验；二是将验证航天员长期飞行健康保障能力，完善在轨医疗与防护体系；三是将为科学项目和相关技术验证提供更长期的延续性研究机遇。

他介绍，按计划，神舟二十三号航天员乘组在轨期间将开展百余项科学与应用项目，主要针对空间生命科学、空间材料科学、微重力流体物理、航天医学、航天新技术等领域前沿科学与技术问题进行深入研究和验证。

就哪位航天员将执行1年期驻留试验的记者追问，张静波说：“根据计划安排，后续会根据具体在轨任务执行情况予以确定。”

# 中国空间站多方面支撑“月球探测工程”

## 嫦娥七号将于下半年发射

新华社酒泉5月23日电 中国正从任务、资源、队伍三方面对载人登月与无人探月进行深度整合，整合后统称为“月球探测工程”。目前，嫦娥七号探测器已运抵文昌发射场，计划今年下半年择机发射。

这是中国载人航天工程新闻发言人张静波，23日在神舟二十三号载人飞行任务新闻发布会上发布的信息。

“空间站任务培养了一支执行过空间任务、拥有丰富太空飞行经验的航天员队伍，可为后续载人登月任务航天员乘组选拔提供坚实人才储备。”张静波说，中国空间站作为国家级太空实验室，将从航天员队伍储备、关键技术验证和新一代运输系统一体化研制等方面，有力支撑月球探测工程。

在关键技术验证方面，空间站已在轨稳定运行近4年，部署并验证了一系列面向载人登月关键技术。

此外，空间站任务中由长征十号运载火箭和梦舟飞船组成的新一代近地载人天地往返运输系统，与月球探测工程所需的长征十号运载火箭和梦舟登月飞船系统采用了一体化设计与研制。

“未来两年，通过多次空间站飞行任务验证，将全面提升其技术成熟度与任务可靠性，为首次载人登月打下坚实基础。”张静波表示，空间站长期在轨运营，可为未来月球科研开发、深空探测等任务提供更大在轨平台服务。

“嫦娥七号探测器已于今年4月运抵中国文昌发射场，目前正在开展发射前测试准备，各项工作正按计划有序推进，计划在下半年择机发射。”张静波介绍，嫦娥七号任务将采用绕、落、巡、飞等综合探测方式，进行月球南极环境与资源勘察，并开展国际合作。

后续，我国还将按计划完成长征十号运载火箭技术验证飞行、梦舟载人飞船和揽月着陆器首次飞行等重要任务，为如期实现2030年前中国人首次登陆月球的目标努力奋斗。

# 国产自研600公斤推力级涡扇发动机首飞成功

新华社北京5月23日电 23日，内蒙古锡林郭勒盟上空传来轰鸣声：由我国自主研发的600公斤推力级F406涡扇发动机，双发配装先进气发无人机圆满完成首次飞行试验验证。

记者从中国航发集团了解到，飞行期间，发动机工作正常、状态稳定，无人机在完成全部预定科目后顺利返航着陆。

“这标志着我国通航动力领域，首次实现中小推力高端涡扇发动机的自主可控与国产化应用。”型号研制相关负责人说，此型发动机将为低空经济、无人体系建设配备强劲“中国心”。

据悉，此次首飞的F406涡扇发动机，由中国航发集团旗下四川天府轻型动力科技有限公司自主研发，拥有完全自主知识产权。它可在15公里高空、0.8马赫以上速度条件下稳定工作，具备长航时、高可靠性等突出性能，填补了我国中小推力涡扇发动机领域多项技术空白。

未来，高空巡检无人机、中继通讯无人机、长航时高空气象探测无人机等多种任务平台，都将获得稳定可靠的“动力心脏”，为通用航空和低空经济发展注入全新动力。

回溯研发历程，此型发动机从成功点火到完成初始飞行前所有试验，仅用了一年时间。

这颗“中国心”为何能快速诞生？

F406发动机总设计师李晓明介绍，团队采用先进仿真技术与设计制造协同策略，确保设计与制造无缝对接，大幅缩短试制周期。同时，按照“小核心、大协作、专业化、开放型”的合作原则，联合高校、科研院所及产业链上下游企业，畅通从设计、制造到试验试飞的全链条。

随着后续批产及系列化工作推进，这款发动机还可衍生出公务机动力等系列产品，进一步拓展民用航空动力新空间。

科技创新的脚步一刻不止。这颗强劲的600公斤推力级“中国心”，将托举国产飞机飞得更高、更远、更稳。

# 与特朗普唱反调

## 美国情报总监被曝遭白宫“逼走”

美国国家情报总监图尔茜·加巴德22日宣布向总统特朗普递交辞呈，理由是要照顾罹患癌症的丈夫。然而，外界对其离职的真实原因有其他说法。多家媒体及知情人士透露，因在伊朗战事等问题上与特朗普意见相左，加巴德实际上是被白宫“逼走”的。

### “非传统”人选

加巴德22日通过社交媒体发布辞职信，说她的丈夫近期确诊“一种极其罕见的骨癌”，她必须离职陪伴丈夫，她的辞职将于6月30日生效。特朗普迅速在社交媒体上作出回应，肯定了加巴德的工作，同时宣布国家情报副总监阿伦·卢卡斯将出任代理国家情报总监。

加巴德现年45岁，曾在陆军预备役服役，担任过夏威夷州民主党籍联邦众议员。她2020年作为民主党人竞选总统，后来退出，转而支持当年获胜的拜登。两年后，她因与民主党理念不合退党，成为独立人士。2024年，加巴德在特朗普竞选总统期间为他助政并加入共和党，特朗普胜选后提名她担任国家情报总监，负责统筹美国18个情报机构。

综合多家媒体报道，加巴德是美国情报总监的“非传统”人选：这名前民主党人缺乏

情报工作背景，其外交政策观点也时常与特朗普相左，特别是在海外军事干预问题上。

### 早有分歧

加巴德是数月来离开特朗普内阁的又一人。今年以来，已有国土安全部长、司法部长、劳工部长等多名内阁成员相继离职。加巴德不是自愿离职，引发外界普遍猜测。

特朗普首次无视加巴德作为情报总监的意见是在2025年6月。加巴德当时在国会作证称没有证据表明伊朗正在制造核武器，然而特朗普公开斥责这一评估。特朗普6月21日告诉媒体记者：“我不在乎她说了什么。我认为他们(伊朗)差点就拥有了它(核武器)。”就在当天，特朗普批准了针对伊朗核设施的“午夜之锤”打击行动。

美国与以色列2月底对伊朗发起大规模军事行动后，加巴德与特朗普的分歧进一步扩大。她在国会参议院情报委员会作证时公开表示，在美国“午夜之锤”行动后，伊朗没有试图重建核计划。她拒绝证实伊朗构成了“迫在眉睫的威胁”。

因反对美以军事行动，加巴德的下属、时任美国国家反恐中心主任乔·肯特在行动发起不到三周后辞职。特朗普由此质疑加巴德

的领导能力，并于3月向内阁成员征求意见，询问是否应解雇她。4月，多名消息人士告诉路透社，加巴德可能会在内阁改组中失去职位。

### 渐成“圈外人”

路透社22日援引一名知情人士的说法报道，加巴德实则是遭白宫“排挤走”，“白宫对她不满已有一段时间”。

据消息人士透露，加巴德越来越多地被特朗普边缘化，被排除在关于伊朗和委内瑞拉的关键国家安全对话之外。“她在核心圈子外已经有一阵了。”美国战略与国际问题研究中心下属情报、国家安全与技术项目部负责人埃米莉·哈丁说。

依照一名美国政府高级官员说法，几周前，白宫官员中就有加巴德计划离职的传言。但截至两周前，她仍否认将离开。一名消息人士称，加巴德22日在白宫椭圆办公室当面向特朗普递交了辞呈。

针对“加巴德被赶走”的传言，加巴德办公室一名发言人称“100%是假的”。

白宫也否认加巴德是被排挤走的。白宫发言人戴维斯·英格尔说，“有关白宫以她丈夫的健康为由逼迫她辞职的一切说法都是诽谤”。(新华社专特稿)

# 日本“石脑油危机”蔓延为哪般

从薯片包装袋、食品托盘“褪色”，到垃圾袋、医用手套告急，再到涂料、沥青等建材供应吃紧导致项目工期延误甚至停工……一场因石脑油短缺引发的危机正在日本蔓延，波及经济和社会生活方方面面。

石脑油为何重要？日本“石脑油危机”有多严重？危机根本原因是什么？

### 石脑油有多重要

石脑油是原油提炼过程中的重要衍生物，不仅是现代制造业和化工产业的核心基础原料，还是半导体产业链关键上游材料。石脑油经过裂解生成乙烯、丙烯、丁二烯等基础化工原料，后者再向下游延伸，变成塑料、合成纤维、合成橡胶、涂料、粘合剂、表面活性剂、医药中间体等。简单来说，从衣服、手机壳、垃圾袋，到食品包装、医疗耗材、汽车内饰和建筑材料，普通人的衣食住行几乎离不开它。石脑油供应一旦减少或中断，其下游众多关联产业都将受到波及。

日本高度依赖能源进口，截至2月底对中东原油的依赖度接近95%，其超过四成的石脑油消费同样需要从中东进口。受中东战事和霍尔木兹海峡航运持续“梗阻”影响，日本原油和石脑油进口陷入停滞。

日本财务省最新公布的贸易统计数据显示，4月日本原油进口量同比减少63.7%，创1979年以来单月最低水平，其中中东原油进口降幅显著；当月原油进口价格同比上涨37.9%，创1979年有可比数据以来新高。据市场服务机构克普勒公司统计，3月日本石脑油等石油产品进口量较上月下降约30%，4月进口量进一步下降。

共同社最新民意调查结果显示，70.6%的日本受访民众直言因石脑油供应不足“感到不安”。

### 危机有多严重

石脑油短缺推高塑料包装材料和印刷油墨价格，日本知名零食制造商卡乐比旗下多款薯条包装、全家便利店三明治等商品包装上的品牌标识很快将从彩色改为黑白；大型零售商伊藤洋华堂公司将肉类和刺身的塑料包装盒改为保鲜膜；零售巨头永旺旗下部分产品已取消传统托盘包装，以减少塑料使用量。机构预计，随着包装材料价格上涨，日本6月起或再现食品“涨价潮”。

受影响的远不止食品包装。日本当前多地垃圾袋供应告急，特别是用来垃圾分类的指定垃圾袋供不上货，只能临时调整政策。日本卫生护理用品制造商尤妮佳、大王制纸近期也因石脑油短缺宣布涨价，纸尿裤等产品价格涨幅从5%至15%不等。日本花王公司今年夏天将上调洗涤剂价格，推迟或取消部分秋季限定商品发布。

石脑油还是生产医用手套、注射器、导管、输液袋等医疗物资的基础材料，其短缺令日本医疗物资供应承压。日本政府数据显示，截至4月底，日本全国有近5000家医疗机构出现医疗物资短缺状况，其中多数表示难以买到医用手套。

建筑业用到的保温材料、涂料等建材同样高度依赖石脑油。一些日本建筑商担心，建材短缺问题恶化不仅将导致项目工期延误甚至停工，还将大幅推高项目成本。日本全国建筑业协会已向国土交通省提出紧急请

求，呼吁解决石油制品供应瓶颈问题。

日本金属经济研究所分析师志田富雄坦言，日本企业正面临原油及其衍生品供应不稳和价格大幅上涨压力，石脑油等石油制品供需紧张可能在日本呈现长期化趋势。

### 系统有多脆弱

“石脑油危机”暴露出日本能源与石化系统长期存在的结构性脆弱。这种脆弱，是日本能源供应来源单一的现实与政府能源政策缺陷长期交织、彼此强化的结果。

日本高度依赖能源进口，供应来源又高度依赖中东地区，缺乏多元化缓冲。上世纪六、七十年代，日本经济高速增长，能源需求暴增，不仅使日本原油采购逐渐形成路径依赖，而且国内炼油厂从设备、管道到工艺参数，基本按照处理中东原油类型的标准建造并不断优化，久而久之陷入一种“越依赖越优化、越优化越依赖”的恶性循环。

另外，日本石油储备系统主要围绕原油而设计，无法自动解决石化中间品石脑油短缺的问题。

对外经济贸易大学国际关系学院副教授王海滨认为，日本历届政府更多地将石油危机视为燃料和宏观经济问题，对石脑油等石化原料的安全保障重视不够。本次能源危机中，日本政府过度依赖短期手段，缺乏长期风险防范和能源转型长远规划。王海滨说，日本有效手段不多，只是被动应对危机。另外，日本缺乏政府宏观调控，过度依赖私营部门。在当前这种规模的能源危机中，企业无法独自应对。(新华社北京5月23日电)



5月22日，观众在文博会故宫博物院展出选购文创产品。第二十二届中国(深圳)国际文化产业博览交易会现场共展出各类文化精品超12万件，其中，“文创中国”展区集聚当前国内优质头部文化IP、科创潮品、文旅精品、非遗好物与热门文创，博物馆文创展区汇聚30多家国内知名文博场馆及特色博物馆，丰富的文创精品吸引众多观众。新华社发

### 通告

因宁夏公路管理中心中卫分中心2026年G338线K1703+297-K1708+298(孟家湾西一长流水)设计5.001km实施修复养护工程，为确保施工安全及道路畅通，届时对G338线K1700+200-K1740+200路段进行全封闭交通管制，具体封闭管制时间为：2026年5月30日至2026年8月20日。

**绕行保通路线一**G338线(由东向西前往甘塘、景泰方向)：经孟家湾收费站驶入G2012定武高速至甘塘收费站、景泰收费站出口驶出。中孟路(由东向西前往甘塘、景泰方向)可行驶至与G338线交叉口(K1700+800处)，可从交叉口红绿灯路口右拐，进入孟家湾收费站，同时中孟路可从中卫南收费站分流。

**绕行保通路线二**G338线(由西向东前往内蒙古、中卫市区、中宁方向)：经甘塘收费站驶入G1816乌玛高速至中卫西收费站、中卫北收费站出口驶出或驶入G2012定武高速至孟家湾收费站、中卫南收费站出口驶出。

**高速匝道封闭情况**：G2012定武高速，由东向西方向向孟家湾收费站出口匝道封闭，由西向东方向甘塘收费站出口匝道封闭。请过往车辆服从现场管理人员指挥，按指示标志减速慢行，合理规划出行路线，由此带来的不便敬请谅解。特此通告。

宁夏回族自治区公安厅交通管理局  
宁夏回族自治区交通综合执法监督局  
宁夏公路管理中心中卫分中心  
宁夏海达交通工程有限公司

### 交通封闭公告

根据《宁夏电投多能协同一体化示范项目厂外管线建筑安装工程》相关审批手续，我公司现计划对银川市西夏区诚信街(六盘山路-光明路、六盘山路与诚信街交叉口向北100米处，宽度10米东西向横穿诚信街)段进行半封闭施工，铺设冷冻水管线，施工日期为2026年5月22日至2026年6月22日。因施工带来的不便，敬请谅解，望广大群众积极配合，确保通行安全。特此公告。

银川市公安局交通管理局 朔方集团有限公司