

印度首次月球“软着陆”发射遇挫

印度第一艘“软着陆”登月飞船14日在发射升空倒计时阶段中止，原因是火箭出现技术故障。

印度空间研究组织当天在印度东部安德拉邦斯里赫里戈达岛发射场发射“月船2”号月球探测器，定于当地时间2时51分升空，但在点火前56分24秒中止发射。

印度空间研究组织说，运载火箭

出现“技术故障”，为确保万无一失，当天发射取消，后续将发布新的发射时间。

《印度斯坦时报》报道，7月有4个发射窗口，分别是15、16、29和30日；不过，再次发射时间可能不会定在7月。一名不愿公开姓名的官员说，需要抽出火箭的液体燃料，检查问题所在。

7月过后，下一次窗口期在9月。

印度2008年首次发射月球探测器“月船1”号，作绕月飞行的同时释放一个探测器，在月球南极附近“硬着陆”。美国研究人员分析“月船1”号采集的数据，认定月球南极存在水冰。

“月船2”号原定2018年3月发射，由于修改设计等原因4次推迟发

射时间。

这次发射任务包括绕月观测和在月球南极着陆，收集水冰、岩石和土壤数据。探测器由月球轨道飞行器、着陆器和月球车组成，原定9月6日在月球南极两个陨石坑之间着陆。

一旦着陆成功，印度将成为继美国、俄罗斯、中国之后第四个实现在月球“软着陆”的国家。

除月球探测，印度计划2022年以前实现载人航天发射，且打算把探测器送上火星。2014年，印度航天器成功进入火星轨道。

本月20日是美国宇航员实现人类首次登陆月球50周年日。美方计划2024年以前“重返月球”，2033年把宇航员送上火星。

惠晓霜(新华社专特稿)

法国成立太空军事指挥部意图何在？

H 国际观察

法国总统马克龙在法国国庆节前夕做出今年9月成立太空军事指挥部的重大决定，加快法国太空军事力量发展。分析人士指出，这一决定既反映出法国在太空领域受到压力，也表明法国加快了其实现“太空领导者”雄心的进度，同时还是在推动欧洲自主防务上迈出的重要一步。

加强太空军事实力

马克龙13日在法国国防部发表讲话，宣布“为确保太空实力的建设和发展”，9月将在空军内部成立太空军事指挥部，同时空军将在适当时刻转变为“航空和太空部队”。

据法国国防部长弗洛朗丝·帕利介绍，太空军事指挥部将建在被誉为“欧洲宇航之都”的法国南部城市图卢兹，一开始将配备约200人，以后还会逐渐增加人力。

虽然相关细节尚未公布，但一些媒体根据现有资料分析称，法国太空军事指挥部不仅负责太空和宇航领域的军事事务，维护网络安全、防范网络间谍和黑客行为等也将纳入其管辖范围。

事实上，法国此前在加强太空军事实力方面已有一些动作。法国议会

去年批准《2019年至2025年法国军事规划法案》，其中太空防务预算高达36亿欧元(约合40.6亿美元)，未来预计 will 更新现有的观测卫星和通信卫星，发射3颗电磁侦察卫星，并提高太空监视雷达的现代化水平。帕利在今年6月举行的巴黎航展上宣布，法国将研制新一代军事侦察和电磁情报卫星，提高太空防务能力。

应对竞争和威胁

《费加罗报》等多家法国媒体报道称，法国之所以提出成立太空军事指挥部，是因为美国总统特朗普今年2月要求美国国防部起草组建太空军法案，并称太空部队将是美国军队的第六军种。法国资讯电视台BFMTV等媒体称，太空已经成为大国角力的新战场，法国希望加强自身在太空领域

的战略地位和军事能力。

另一方面，法国认为在太空领域正受到越来越大的威胁。帕利称，由于监视、干扰、网络攻击等威胁越来越多，法国必须加强在这个高度战略性领域中的实力。

去年9月，帕利曾指责一颗俄罗斯卫星在2017年试图监视一颗法国和意大利共用的军用卫星。马克龙在13日的讲话中强调，由发生在外太空的冲突引发的各种矛盾使得该领域已成为一个“真正的国家安全问题”，法国将加强对太空局势的了解，更好地保护法国的卫星，并在这一领域加大投资力度。

法国国际问题专家多米尼克·特兰康在接受媒体采访时说，马克龙成立太空军事指挥部的决定将太空防御问题提升到军事战略高度，让法国有实力跻身

身太空军事强国之列，将使法国在未来太空防务领域“成为领导者”。

不过特兰康也表示，太空成为陆、海、空、网络之外的又一战场，无疑会引发新一轮太空军备竞赛，增加发生太空冲突的风险。

推动欧洲共同防务

分析人士认为，法国成立太空军指挥部，除了有争夺“太空权”的内在需要，也有推动欧洲打造自身独立防务能力的外在动力。在大国对抗氛围渐浓、美国对欧政策强调“美国优先”的背景下，欧洲在防务问题上“脱美自立”的呼声越发高涨，大力推进欧洲共同防务可以为欧洲人在北约框架外增加一道安全保险。

马克龙去年在法国驻外使节会议上曾表示，保障欧洲安全不能只依赖

美国，欧洲国家应承担责任。在14日举行的法国国庆节阅兵式上，法国专门强调阅兵式两大主题为欧洲合作和武器装备创新。为展示欧洲合作精神，马克龙邀请了德国总理默克尔、欧盟委员会主席容克、比利时首相米歇尔等十多位欧洲领导人出席阅兵式，13架欧洲其他国家的飞机受邀参加了阅兵式飞行表演。

分析人士指出，法国在欧洲率先成立太空军事指挥部，是为了给整个欧洲做出和美国等国在太空防务领域分庭抗礼的表率，同时也是为了巩固法国的欧洲“领头羊”地位。

特兰康认为，法国并没有充足的资金和人力来独立完成相关计划，未来是否会寻求欧洲其他国家帮助还有待观察。

(新华社巴黎7月14日电 记者唐霁)

俄新航母设计浮现3大方案

解释说，根据设计方案，上述轻型航母的长宽高分别为304米、78米、23米。既可供战机滑跑起飞，又能借助电动机械将战机弹射升空。该航母将使用功率11万马力的燃气涡轮发动机，最高航速可达28节(约合时速51.86公里)，能连续航行约60天。

该单位还表示，这款轻航母可为各类舰载机储存600吨弹药和2000吨燃料，能承载46架各类飞行器，其中包括远程侦察机、重型战机苏-33、轻型战机米格-29K、多用途直升机卡-27等。未来还计划降低苏-57战斗机重量并改造其部分构件，最终让海军版苏-57登上航母。

据俄新社报道，上述航母的一大特点是不设烟囱，将废气沿船舷两侧向下排入水中，以降低航母在敌方侦察时的可见性。

“海牛”稳中求新

同样位于圣彼得堡的涅瓦设计局，在本届展会上推出稳中求新的核动力航母研制计划。

该设计局副局长尤赫宁表示，这一航母代号“海牛”，根据不同设计，建造时预计为10年到12年。“俄专家打算在研制‘海牛’航母时注重采用俄军工单位此前测试过的解决方案，以降低技术风险。该航母拟用苏霍伊和米格系列新式战机。”

依据现有方案，“海牛”航母排水量近8万吨，长约350米，最高航速30节(约合时速55.56公里)，可续航120天。该舰既有一个供战机滑跑起飞的舰艏跳台，又有两台电磁弹射器，可承载飞机、直升机共计60架，以及6至10架无人机。

预计“海牛”航母全体船员约有

2800人，舰载机联队成员共计800人；该航母设计服役期超过50年，可在远洋和近海执行任务；能攻击海陆空各类目标，可以掩护海军陆战队抢滩。

重型航母上马难

俄媒体在报道上述两种航母方案时，都不约而同提到2015年克雷洛夫中心曾推出的重型核动力航母设计方案。

据该中心公布的信息，这款重型航母排水量近10万吨，长度330米，吃水线宽度40米，最大吃水深度11米；航速可达30节(约合时速55.56公里)，续航120天；配备电磁弹射器，能承载飞机、直升机共计90架。它可赴远洋执行任务，还具有一定的破冰能力，能进出高纬度寒冷海域。

按计划，这一重型航母建造时长

约为八九年，建设资金约为3500亿卢布(约合382.6亿元人民币)。

据俄新社报道，俄国防部曾表示打算在2025年前开始建造新航母，但上述重型航母建造前景“渺茫”，因为俄没有建造这种大航母的经验。目前克雷洛夫中心决定力推轻型航母方案。

另据塔斯社报道，俄国防部正为未来航母设计“技战术任务”，尚未确定新航母的最终设计方案。俄海军总司令叶夫梅诺夫日前在参观本届展览时表示，俄将依据其能力建造核动力航母，但近期不会开工。俄方目前还是在技术方面为研制新航母做准备。

俄罗斯联合造船集团总裁拉赫曼诺夫在展会上表示，该集团已组织专家在专业技术层面为研制新航母做准备，只要俄军方确定项目上马，其下属企业能即刻启动相关工作。

(新华社莫斯科7月14日电)

菲律宾暴发登革热疫情 超过450人死亡

据新华社马尼拉7月15日电 (记者袁梦晨)菲律宾卫生部15日公布的数据显示，今年以来菲律宾登革热病例激增。据当地媒体报道，今年该国至少有450人因感染登革热死亡。

菲律宾卫生部当天称，今年1月1日至6月29日，菲全国有超过10.6万人确认感染登革热，这一数字比去年同期增长了85%。今年已有至少450人因感染登革热死亡。

菲律宾卫生部副部长弗朗西斯科·杜凯表示，登革热疫情目前主要集中在菲律宾中部和南部多个地区，尚未出现蔓延至全国的迹象。

登革热是一种急性蚊媒传染病，主要在热带和亚热带地区流行，典型症状包括持续发热、头痛、肌肉痛、关节痛等，严重时可致死。

美国多州预警龙卷风

一级飓风“巴里”14日减弱为热带风暴，但将继续给美国南部路易斯安那州、密西西比州等墨西哥湾沿海地区带去强降雨以及洪水、龙卷风和断电。

追踪美国停电情况的美国“断电网站”数据显示，大约6万名路易斯安那州用户、3300名密西西比州用户和1200名阿肯色州用户14日晚间遭遇停电。

路易斯安那州州长约翰·贝尔·爱德华兹14日说，“巴里”没有造成先前预期的灾害性洪水，“我们非常感恩没有发生最坏情形”。

密西西比州贾斯珀县和琼斯县部分区域降雨量达到20厘米，可能还会增加。美国国家飓风研究中心14日说，路易斯安那州中南部部分地区累计降水量将达到30厘米，强降雨预期会触发“危及生命”的洪涝。

据气象预报，“巴里”今后几天将在路易斯安那州、密西西比州西部和阿肯色州东部造成持续强降雨。

张铮(新华社微特稿)

印度洪灾造成近50人死亡



7月15日，在印度阿萨姆邦高哈蒂东部，人们乘坐小船转移到安全地区。

新华社/美联社

据新华社新德里7月15日电 据印度媒体报道，近日持续降雨导致印度多地发生洪灾，目前已造成近50人死亡，440多万人受灾。

据全印广播电台报道，印度东北部阿萨姆邦下辖33个地区中有28个地区受灾，受灾民众达260万人，至少11人死亡。阿萨姆邦邻近的米佐拉姆邦有1000多个家庭受灾，6人死亡。在印度东部的比哈尔邦，10多个地区遭洪水袭击，180多万人受灾，至少32人死亡。

印度气象部门15日预测，未来两三天，印度东北部仍有较大降雨。

印度每年6月至9月是季风雨季，雷电暴雨天气频发，洪水及泥石流等灾害经常发生。

广告

国家开放大学(海南) 海南广播电视台大学

一所没有围墙的大学 一所百姓身边的新型大学
学知识 强素质 拿文凭 交朋友

海南广播电视台是海南省人民政府举办、海南省教育厅直属的全省一所本科成人高等学校。免试入学，工作学习两不误，是成人本、专科学历教育优选；颁发国家开放大学毕业证书，教育部电子注册，国家承认学历，本科可授予学士学位。

开设专业类别：文史、财经、理工、旅游

◆校本部咨询电话：66211011、66115373

◆地方学院咨询电话：文昌学院：63299166，琼海学院：62819613，三亚学院：88214928，东方学院：25583266，儋州学院：23588485，五指山学院：86623720，屯昌学习中心：67831937

◆校本部报名地点：海口市海甸岛二西路20号海南广播电视台大学远教大楼14楼1404招生处

◆报名时间：即日起至2019年9月9日

国有资产(资产)公开挂牌转让公告

项目编号：QY201907HN0098

受委托，按现状公开挂牌转让琼A29333三力牌CGJ5256GFL粉粒物料运输车，挂牌价格为163,921元。公告期：2019年7月16日至2019年7月29日，车辆详情请登录海南产权交易网(<http://www.hncq.cn>)、E交易网(<http://www.ej365.com>)、海南省公共资源交易网(<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>)查询。联系方式：海口市国兴大道61号华夏银行大厦18楼海南产权交易所，电话：66558034黄小姐、66558023孙女士；海南省公共资源交易中心1楼受理大厅4号窗口，电话：李女士0898-65237542。

海南产权交易所
2019年7月16日

商铺招租公告

项目编号：QY201907HN0103

受委托，按现状对位于文昌市文城镇庆龄西横路杏林花园小区10/11栋1层部分商铺进行公开招租，建筑物面积：530.98m²，租期15年，挂牌底价为318588元/首年。公告期：2019年7月16日—2019年7月29日。对竞租人的基本要求及条件等详情请登

公 告

海秀棚户区改造及配套项目(龙华地块三)各参建方、施工相关方：海秀棚户区改造及配套项目(龙华地块三)已于2019年5月31日完成竣工验收，我司将在近期依合同约定退还该项目履约保证金，共计：11399243.00元。如对项目工程款支付存在纠纷、异议、诉讼仲裁等，请该项目各参建方、施工相关方在本公告发布后5个工作日内向我司提出书面情况说明，具体如下：(1)如在本公告期限内提出异议，则我司暂不予退还履约保证金，并督促本项目承包人海南建设工程股份有限公司尽快解决异议，待无异议或异议消除后，按照合同约定和相关要求要求退还履约保证金。(2)如在本公告期限内未提出异议，我司将按照合同约定和相关要求退还履约保证金。逾期未提出异议的，视为项目各参建方、施工相关方放弃督促解决异议的权利，由此造成任何损失、纠纷等风险和责任概由该项目承包人海南建设工程股份有限公司承担，与我司无关。特此公告。

联系人：张兆捷

联系电话：66527622 66756061 13876378585

联系地址：海口市世纪广场路1号海口市城建集团

海口市城市发展有限公司 2019年7月8日

海口市秀英区人民法院公告

(2019)琼0105执315号

本院在执行申请执行人海南乐居旅游地产信息服务有限公司与被执行人海口国宾馆开发有限公司广告合同纠纷一案，依法查封被执行人海口国宾馆开发有限公司(统一社会信用代码：91460100671058553G)名下位于海口市滨海大道北侧香格里·海口国宾馆(二期)K#楼103号房、C2#楼101号房。现本院拟定对上述查封的房产进行评估拍卖，如对上述财产权属有异议者，请自本公告刊登之日起十五日内向法院提出书面异议并提供相关证据材料，逾期本院将依法强制执行。

特此公告

海口市秀英区人民法院

二零一九年五月二十四日