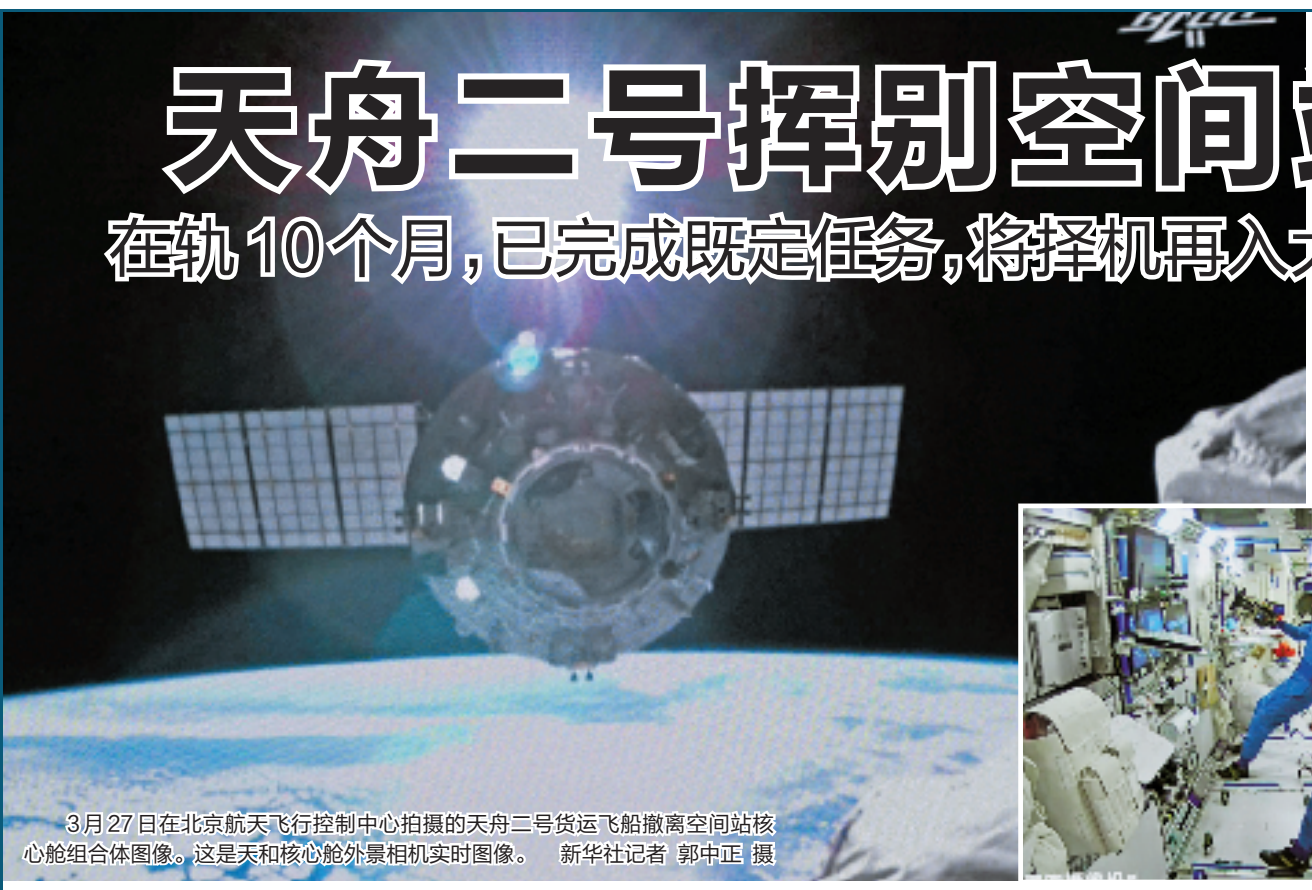
天舟二号挥别空间站

在轨10个月,已完成既定任务,将择机再入大气层



3月27日在北京航天飞行控制中心拍摄的天舟二号货运飞船撤离空间站核心舱组合体图像。这是天和核心舱外景相机实时图像。 新华社记者 郭中正 摄

↓ 这是神舟十三号飞行乘组航天员实时监控天舟二号撤离情况。 新华社记者 郭中正 摄

新华社北京3月27日电(记者 李国利 黄一宸)记者从中国载人航天工程办公室了解到,天舟二号货运飞船完成空间站组合体阶段全部既定任务,于北京时间3月27日15时59分撤离空间站核心舱组合体。

天舟二号在轨运行期间,进行了一系列拓展应用试验。目前,飞船状态良好,后续将在地面控制下择机再入大气层。

天舟二号是中国空间站关键技术验证阶段发射的首艘货运飞船,于2021年5月29日在海南文昌发射场发射入轨,为空间站送去6.8吨物资补给。

前2个月全国规上企业利润增5%

据新华社北京3月27日电(记者 魏玉坤)面对新的下行压力,开年工业经济稳定恢复。国家统计局27日发布数据显示,1至2月份,全国规模以上工业企业利润同比增长5.0%,增速较去年12月份回升0.8个百分点。

在工业生产加快、工业品出厂价格同比涨幅较高等因素共同作用下,工业企业销售较快增长。统计数据显示,1至2月份,规模以上工业企业营业收入同比增长13.9%,高于去年12月份1.6个百分点。在41个工业大类行业中,有40个行业收入同比增长。

"多数行业实现利润增长,在41个工业大类行业中,有22个行业实现利润同比增长或减亏,其中有15个行业利润增速超过10%。"国家统计局工业司高级统计师朱虹说。

深圳恢复正常生产生活秩序

据新华社深圳3月27日电(记者 赵瑞希)深圳市新型冠状病毒肺炎疫情防控指挥部27日发布通告,全市恢复正常生产生活秩序。各类餐饮机构堂食限流从50%提升至75%。根据通告,封控区、管控区、防范区继续严格执行疫情防控相关措施。社区小区、城中村保持围合管理,进出须凭48小时核酸检测阴性证明。进出各类公共场所、乘坐公共交通工具等须凭48小时核酸检测阴性证明。

清明祭扫,防疫为先

张 萍

今日说

清明节将至,全省各地相继发布了清明祭扫相关注意事项,或要求预约祭扫,或暂停群众现场祭扫活动。这些规定,大家要留意、要遵守。

过去两年多,出于疫情防控需要,国人的清明追思习惯已发生不少变化。居家追思、网络祭扫、鲜花祭扫等方式,成为很多人的理性选择。针对一些身不能至的情况,市场上代客祭扫的服务应运而生。无论什么形式,清明节的价值核心乃是中华民族对生命的沉思和珍爱,对血脉亲情的确认重视。在疫情防控不放松、病毒的隐匿性传播仍然很强的情况下,大家的健康和亲人的平安仍然要放在首位。"心祭"胜于"形祭",心香一炷同样能遥寄一缕最真的哀思。清明节小长假,往往也是短途游的旺季。今年形势下,恐怕还是得克制冲动,倡导安全祭扫不返乡。如开展祭扫活动,要不扎堆、不聚集,遵守预约、扫码、限流、戴口罩等出行要求,严格遵守当地疫情防控政策。

总之,防疫之弦,万万不可松懈。相关部门必须严格落实国务院联防联控机制和省委、省政府部署要求,既要精心制定服务措施和应急预案,避免出现聚集性疫情和规模性反弹,又要努力回应群众的精神生活需求,应对可能出现的出行高峰,确保大家过一个安全、文明、绿色的清明节。

"3·21"东航MU5735航空器飞行事故追踪——

事故现场举行遇难者哀悼活动

新华社南宁3月27日电 3月27日下午,"3·21"东航MU5735航空器飞行事故遇难者集体哀悼活动在事发地搜救现场举行,对遇难者表示哀悼。国务委员王勇参加哀悼活动。

27日14时许,哀悼活动开始,全场鸣笛,"3·21"东航MU5735航空器飞行事故国家应急处置指挥部全体人员、事故现场搜救人员等面向遇难飞机方向肃穆而立,默哀三分钟,以此寄托对遇难者的哀思。

地方政府和工作组协助遇难者家属,在搜救现场、殡仪馆等地以多种形式分散开展哀悼活动。

目前,指挥部仍在全力组织开展飞机残骸、遗骸遗物和各类物证资料的搜寻工作,继续做好各项善后处置工作,同步开展事故调查。

还原第二部黑匣子发现过程——

"我们挖到一个沾满泥土的罐体"

◢ 地点距撞击点40米
◢ 约1.5米土层深处

3月27日9时20分许,"3·21"东航航班飞行事故客机第二部黑匣子被找到了。此前23日发现了第一部黑匣子。至此,失事飞机两部黑匣子均已找到。

这是被发现的第二部黑匣子。 新华社记者 周华 摄

人工挖掘发现黑匣子

在27日的"3·21"东航MU5735航空器飞行事故国家应急处置指挥部第八场新闻发布会上,民航局航空安全办公室主任朱涛表示,27日9时20分左右,消防救援人员在技术组指定的重点区域深度搜寻,人工挖掘出一橙色圆柱状物体。经民航专家确认为第二部黑匣子。

广西壮族自治区消防救援总队总队长郑西介绍了发现过程:一个搜寻小组在核心区撞击点正东偏南5度、距离撞击点40米的位置进行人工精细挖掘作业。当消防救援人员挖掘至地表往下约1.5米深处时,在翻开一块树根后发现一个被泥土包裹的圆柱形金属罐体。随后迅速交由民航专家辨认,确认为失事飞机的第二部黑匣子。

"我们挖到一个沾满泥土的罐体,擦掉泥土,露出了橘黄的颜色和英文字样,当时真的很激动!"广西消防救援总队南宁支队副队长陈小辉说。

此前23日16时30分左右,在事故现场主要撞击点东南方向约20米处的表层泥土中,发现了失事飞机上的第一部黑匣子。

为专家标注的重点区域

郑西介绍,共有338名消防救援人员进入现场进行搜寻,其中160人深入核心区搜索。

朱涛介绍,技术组根据近几天现场勘查结果反复论证,更加精准地确定了第二部黑匣子的重点搜寻区域。

陈小辉介绍,今天发现黑匣子的区域是经过民航专家判定的发掘重点区域之一,在今天之前,消防救援人员已经连续在此进行多日的搜救挖掘工作。"我们在这个区域共派了三组,从今天早上八点开始,根据专家标注的位置进行重点挖掘。"

能否就此还原事故原因

飞机一般装有两部黑匣子,刚刚发现的第二部黑匣子为飞行数据记录器。其中的数据能够为事故原因分析提供真实、客观的证据。经检查,记录器其他部分损毁严重,数据存储单元外观较为完好。目前,该记录器已送往北京专业实验室进行译码工作。

据介绍,飞行数据记录器一般安装在客舱尾部,记录时长25小时左右,记录参数约1000个,记录着飞机的高度、速度、航向、俯仰角、滚转角、垂直速度等状态参数,驾驶员操纵飞机的驾驶杆、驾驶盘、脚蹬位置和通话按钮等参数,以及自动驾驶仪、自动油门等机载系统状态参数。在发动机启动时开始记录,发动机停车后终止记录。

此前发现的第一部黑匣子为驾驶舱语音记录器,一般安装在货舱尾部,记录时长两到三小时,可以记录四个通道声音,分别为机长通道、副驾驶通道、备用通道、环境通道声音。

失事飞机的两个记录器都具有可以抵抗高过载冲击撞击、耐高温、耐海水浸泡等特性,不易损毁。

"由于本次事故情形比较罕见,空管雷达显示飞机是在巡航阶段突然下降高度,且下降率很大,黑匣子对我们梳理事故链条、还原和分析事故原因非常重要。"民航局事故调查中心主任毛延峰说。

据悉,调查人员后期需要把两部记录器的数据,以及现场勘查的证据、空管雷达数据、机组和空管单位的陆空通话、飞机与地面的数据链传输信息、证人访谈等信息结合起来,进行综合分析研判,才能更加客观准确地分析事故的原因。

(据新华社广西梧州3月27日电 记者 王伟 吴思思 郭轶凡 林凡诗 叶昊鸣)

有力保障杭州亚运会筹办决战决胜

(上接第一版)

监督紧密结合筹办形势任务,因时因地调整重点。对照省委提出的3月底完成场馆建设和全要素验收的时间节点要求,各赛区纪检监察机关持续加强场馆建设项目发包、推进实施、工程变更、验收决算、资金支付等方面的监督检查。在亚运会主会场"大莲花"坐落的杭州市滨江区,区纪委监委通过"不打招呼"随机抽查、现场暗访等形式多次进行专项检查,督促建设主体长效实施"第一时间服务机制",并将累计80余亿元项目资金、34项可回溯监督重大变更数据纳入数字化系统管理。在宁波象山县,亚帆中心、沙滩排球基地等场馆验收后,县纪委监委已开展检查12次,发现的问题均已整改到位。

当前,杭州亚运会筹办工作开始从场馆建设阶段进入场馆运行阶段,必须坚持"筹办工作推进到哪里,监督检查就跟进到哪里"。根据《杭州亚运会和亚残运会场馆运行监督工作方案》,各场馆纷纷成立运行监督工作组,紧盯重大项目安排、大额资金使用、大宗物资采购等场馆运行重点领域开展监督,同时推动疫情防控、场馆运营、应急处置等流程规范优化。如杭州市拱墅区纪委监委场馆驻点督导组,编制《场馆运行易发廉政风险防控措施鱼骨图》与配套"监督重点清单",梳理物资管理、企业赞助、资金使用等各环节风险漏洞、权力运行廉政风险,开展现场监督检查,提出意见建议26条,对场馆运行提供有力监督保障。

大型赛事监督专业性强,许多细节需要"摸着石头过河",各地纪检监察机关及时总结、固化经验,让监督更精准。在场馆数量多、赛时任务重的杭州市萧山区,当地纪委监委在建立区亚运运行保障督查督导工作领导小组的基础上,专门设立4个场馆运行监督工作组,认真对照《场馆运行监督工作手册》,细化场馆监督项目,从测试赛中总结复盘,为正式场馆运行监督工作预备经验。温州市龙湾区纪委监委根据区旅体中心等责任单位"一把手"及班子成员的工作职责,派发了一对一"项目化监督清单",以明确在场馆运行、组织架构完善、基础设施建设、环境提升、服务保障、经费保障等方面的监督任务,提升监督质效。

为推动杭州亚运会筹办工作全力冲刺,各级纪检监察机关进一步做细做实政治监督。3月23日,杭州召开全市"亚运攻坚"专项巡察动员部署会,对十三届市委第一轮"亚运攻坚"专项巡察进行动员部署,市、县(市、区)两级同步开展巡察。这是对杭州市亚运会筹办工作开展的一次全面体检,旨在解决一批突出问题,推进亚运会筹办各项工作落细落实。

针对监督中发现的共性问题,各级纪检监察机关结合实际,督促有关单位建章立制、堵塞漏洞,强化标本兼治。截至目前,亚组委纪检监察和审计部已向亚组委各相关部门提出意见建议50余条,推动完善财务管理、物资管理、市场开发、采购管理等重要制度建设39项。在金华,市纪委监委已督促本赛区筹办委员会先后修订完善规章制度40余项。

省纪委监委有关负责人表示,接下来将继续强化工作调度、调研督导、督查问责、线索处置、标本兼治,围绕杭州亚运会筹办重点任务、重要活动和关键环节,创新监督方式,主动发现问题,跟踪督促整改,提升监督质效,为"举办一届成功的亚运会"提供坚强纪律保障。

3月24日,"亚运在塘塘3V3天空之城少年篮球选拔赛"在四川省甘孜州理塘县举办。此次比赛结束后,当地的篮球少年将代表甘孜州参加杭州结对地区的全国赛。杭州市钱塘区是四川省甘孜州理塘县的结对地区,希望通过此次活动提升杭州亚运会在四川青少年中的知晓度、参与度。 拍友 王宇航 摄

从严从实 打好疫情防控战

丽水采用智能扫码设备方便快速查验防疫信息——

老人刷公交卡也能验码

本报讯(记者 邬敏)"我们老年人操作手机不熟练,现在刷公交卡就能进菜市场,真的是太方便了!"3月27日一大早,在丽水市灯塔菜市场入口,市民林大伯手持公交卡,对着"健康ETC Pro"智能扫码设备刷卡后,立马完成了体温检测、健康码和疫苗接种情况等防疫信息查验,整个查验过程不到3秒。

"健康ETC Pro"智能扫码设备由莲都区市场监管局、区大数据局等机构联合开发。该平台率先将城市智慧交通系统接入大数据中心,创新推出刷实名公交卡快速核验健康信息等智能服务,实现"人、证、码"三合一核验。记者注意到,没有手机或不会用智能手机查验健康码的老年群体,在刷公交卡进入农贸市场后,每个进场人员的测温数值、健康码、核酸检验记录、疫苗接种情况等防疫信息,在一旁的数字大屏上滚动更新,实时查验结果一目了然。

"我们在日常工作中发现,老年人进入市场时使用智能手机、身份证等方式验证健康状态的数量整体偏少,随身携带公交卡的比例较高。为此,我们专门开发启动新系统,在方便老年人日常买菜、购物的同时,也进一步细化数字赋能疫情防控的颗粒度。"莲都区市场监管局市场科科长刘志说。目前,丽水灯塔、东港、天宁等8家菜市场已陆续完成"健康ETC Pro"智能扫码设备的安装并投入使用。

嘉善发现1例阳性感染者

本报嘉善3月27日电(记者 宋彬彬 县委报道组 张文燕 王洁)27日13时,嘉善县发现1例新冠肺炎阳性感染者,诊断为无症状感染者。

嘉善县第一时间启动应急机制。该阳性感染者已转运至定点医院隔离,对已排查到的密切接触者、次密切接触者均已落实管控措施。

普陀发现1例阳性感染者

本报舟山3月27日电(记者 黄宁璐)记者27日晚从舟山市普陀区新型冠状病毒肺炎疫情防控工作领导小组办公室获悉,当天16时10分,1名集中隔离人员新冠病毒核酸初筛阳性,经市、区两级复核结果为阳性。目前,该阳性感染者已闭环转运至定点医院隔离医学观察。普陀区对相应区域已实行管控措施。