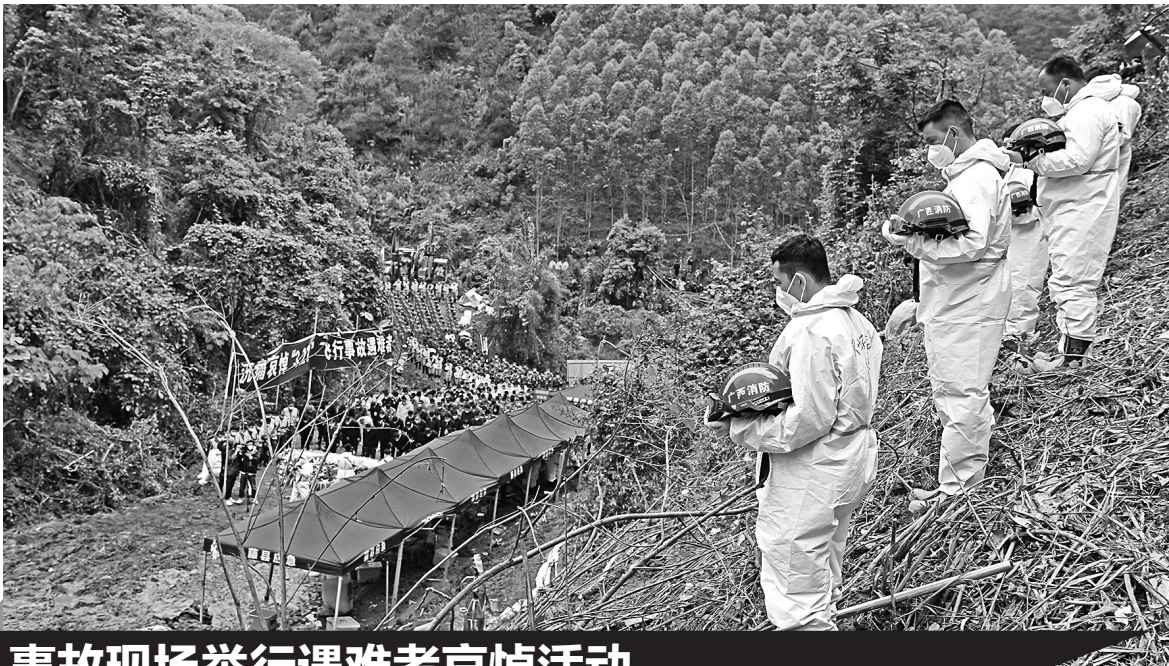


东航坠毁客机

两部黑匣子均已找到



事故现场举行遇难者哀悼活动

这是3月27日拍摄的哀悼活动现场。当日下午，“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。

专业解读

飞机坠落后，黑匣子如何找到？

如何利用科技手段有效扩大搜索范围？

“3·21”东航航班飞行事故搜救一直牵动全国人民的心。飞机坠落后，黑匣子如何找到？如何利用科技手段有效扩大搜索范围？对于这些人们普遍比较关注的问题，记者日前采访了相关专业人士。

飞机坠落后，黑匣子如何找到

记者 27 日从“3·21”东航 MU5735 航空器飞行事故国家应急处置指挥部获悉，东方航空公司 MU5735 航班的第二部黑匣子已于当日被发现。据此前消息，23 日下午，在坠机事故现场，搜救人员发现了 MU5735 航班的一部黑匣子。

有关专家介绍，黑匣子通常指

飞行数据记录仪。现代商用飞机一般安装两个黑匣子，分别是“驾驶舱话音记录仪”和“飞行数据记录仪”。当飞机发生故障或事故时，找到黑匣子，从中读出记录的各种数据，能够帮助技术人员分析飞机出现故障或失事的原因。

这位专家进一步介绍，黑匣子在水下定位，主要依靠水下定位信

标，当黑匣子入水，信标上的水敏开关启动信标工作，然后通过专用声呐探测器对其进行定位。在陆地的定位主要依靠人工目视，找到飞机残骸后，利用黑匣子外表明亮、独特的颜色和反光标识进行搜寻。在确定大致位置范围后，即使黑匣子埋入土中，也可用金属探测仪等探地工具寻找。

如何利用科技手段有效扩大搜索范围

广西消防救援总队总队长郑西 26 日表示，派出 4 个外围搜索组，以无人机超视距飞行侦察、红外热成像搜索、信息测绘标注、重点区域超低空核查和精细化建模等方式，沿飞机飞行航线途经的约 750 亩的面积区域开展搜索工作。

据介绍，无人机通过挂载不同

的功能模块，如搭配变焦相机、喊话器、探照灯等功能配件可实现图像拍摄、视频录像、灾情侦察、疏散提示、灾害现场照明及救人等系列任务，后期通过软件对图像进行处理，可实现二维影像对比、三维建模等功能。

广西消防救援总队有关负责人介绍，截至 26 日，在此次救援

中，广西消防救援总队通信保障人员起飞无人机 30 架次，累计飞行时间 400 多分钟，拍摄图片 8300 多张，摄制搜寻作业视频 90 多分钟，制作全景图 6 份，二维正射影像图 7 张及三维建模 3 份，红外热成像拍摄 886 张，为现场指挥部指挥决策提供了有效的信息支撑。

救援人员为何用手持式红外热成像仪

在现场，救援人员使用手持式红外热成像仪，通过红外辐射探测技术进行生命迹象搜寻。

广西消防救援总队有关负

责人介绍，手持式红外热成像仪将标的物的温度分布图像转换成可视图像，用于判断火点、设备故障、人员位置。坠机事故搜

寻现场面积大、地形复杂，通过手持式红外热成像仪可以及时发现被杂草、树枝等遮挡的生还者。

现场有一定浓度可燃气体，怎么办

记者从 26 日下午的“3·21”东航 MU5735 航空器飞行事故国家应急处置指挥部第六场新闻发布会上获悉，救援过程中发现现场有一定浓度的可燃气体。为

此，救援人员使用六合一复合气体探测仪对核心区进行气体浓度监测，防止因可燃、有毒气体泄露引发次生灾害，目前核心区气体监测数值均处于安全范围以内。

广西消防救援总队有关负责人介绍，六合一复合气体探测仪集成了多种气体浓度探测器，主要用于事故现场可燃、有毒气体浓度检测。(新华社广西梧州 3 月 27 日电)

塞内加尔总统感谢中国对塞基础设施项目建设的支持

新华社达喀尔 3 月 27 日电 中企承建的塞内加尔方久尼大桥开通仪式 26 日在塞内加尔法蒂克大区方久尼市举行。塞总统萨勒出席仪式，他感谢中国对方久尼大桥等基础设施项目建设提供的支持。

方久尼大桥是“塞内加尔振兴计划”中优先重大项目之一，也是中方积极落实中非“十大合作计划”的具体体现。萨勒表示，方久尼大桥减少了从塞内加尔前往邻国的交通时间和成本。通过“一带一路”倡议，中国对塞内加尔提供了支持。

中国驻塞内加尔大使肖岚在仪式上说，方久尼大桥是一座典范之桥、希望之桥、友谊之桥。这座雄伟的大桥不仅横亘在萨卢姆河上，也架设在中塞两国人民心中。

方久尼大桥由中国提供融资支持、中国公司承建，全长 1600 米，是塞内加尔最长桥梁，现已成为连接塞南北方的主干道之一，也是前往邻国的重要交通节点。

卡塔尔埃米尔呼吁国际社会审视未来国际秩序

新华社多哈 3 月 26 日电 卡塔尔埃米尔(国家元首)塔米姆 26 日在第 20 届多哈论坛上说，当前国际秩序的平衡正发生变化，呼吁国际社会采取严肃立场，审视未来国际秩序。

当天开幕的第 20 届多哈论坛主题为“为新时代转型”。塔米姆发表讲话表示，当前世界在政治、经济、环保、社会等方面正面临关键节点，这一形势要求国际社会对未来世界秩序进行根本性审视。

塔米姆说，二战结束和冷战后国际秩序的平衡正发生变化。在安全层面，以政治和外交方式解决问题的空间正在缩小。他强调，“留给子孙后代什么样的世界”这一问题，不应通过研发新型武器、发动战争的方式回答。我们应以非战争手段和平方式解决矛盾和争端。

多哈论坛一般每年举办一届，主要聚焦地区和国际形势、全球挑战等议题。本次论坛为期两天，将围绕地缘政治、金融体系、经济发展、网络安全、粮食安全、气候变化等议题展开讨论。本届论坛原定 2020 年举行，因新冠疫情被推迟至 2022 年。

伊拉克国民议会宣布总统选举推迟至 3 月 30 日举行

新华社巴格达 3 月 26 日电 伊拉克国民议会 26 日召开会议，由于出席会议的议员人数未达法定人数，原定于当天举行的伊拉克总统选举被推迟至 3 月 30 日。

伊拉克国民议会媒体办公室 26 日发表声明说，共有 202 名议员出席了当天的会议，出席人数低于举行总统选举投票的法定人数，国民议会因此宣布总统选举推迟至 3 月 30 日举行。

伊拉克宪法和联邦最高法院规定，议会只有在三分之二以上议员、即 220 名议员出席的情况下才能举行总统选举投票。

伊拉克国民议会 15 日公布了有资格参加总统选举的 40 名候选人名单，其中包括库尔德斯坦爱国联盟候选人、现任总统巴尔哈姆·萨利赫，库尔德斯坦民主党候选人、库尔德自治区内政部长雷巴尔·艾哈迈德，以及以独立候选人身份参选、曾参与审判前总统萨达姆的法官里兹加尔·穆罕默德·阿明。

伊拉克新一届国民议会 1 月 9 日举行首次会议。伊拉克宪法规定，议会应在首次会议召开后 30 天内选出新总统。自 2 月 7 日至今，因出席会议的议员人数未达法定人数等原因，总统选举被数次推迟。

津巴布韦举行国民议会和地方政府补选

新华社哈拉雷 3 月 26 日电 津巴布韦 26 日举行国民议会(众议院)和地方政府补选。全国选民投票选出 28 名国民议会议员和 122 名地方政府代表，以取代在任期内去世或被罢免的议员和代表。

投票从当地时间 26 日 7 时开始，至 19 时结束。津巴布韦选举委员会表示，将根据开票情况陆续公布选举结果。官方通讯社新津通讯社报道说，多个选区投票率不高，且参与投票的多为中老年人，年轻人投票热情较低。

为减少新冠疫情传播风险，此次补选严格执行津政府公布的防疫措施。所有工作人员和选民都必须佩戴口罩、保持社交距离，并在进入投票站时进行手部消毒并测体温。

津巴布韦将于 2023 年举行总统和议会选举，此次国民议会和地方政府补选被视为明年大选的“预演”。

新华社广西梧州 3 月 27 日电 27 日上午，东航坠机事故现场搜救人员发现 MU5735 航班的飞行数据记录仪(第二部黑匣子)。至此，失事飞机两部黑匣子均已找到。

27 日在“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介绍，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，现场勘查的民航事故调查人员确认为第二部黑匣子。

朱涛介绍，第二部黑匣子发现地点为事故现场撞击点东侧山坡距主要撞击点约 40 米、地表约 1.5 米土层下，目前该记录仪已送往专业实验室进行译码工作。

民航局事故调查中心主任毛延峰介绍，飞行数据记录仪中的数据能够为事故原因分析提供真实、客观的证据。后期，调查人员需要把两部记录仪的数据，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。

27 日，记者在搜救现场看到，几台大型挖掘机正在作业，工作人员穿着防护服、佩戴口罩，在进行后续的搜寻取证工作。毛延峰说，现场调查工作结束后，调查组将综合前期调查中获得的所有信息和数据，结合实验验证结论，进行充分分析和研判，揭示事故发生的原因。

21 日，东方航空 MU5735 航班执行昆明—广州任务时，在广西梧州藤县上空失联并坠毁，机上载有乘客 123 人、机组人员 9 人。26 日晚“3·21”东航 MU5735 航空器飞行事故国家应急处置指挥部确认，东航 MU5735 航班机上人员全部遇难。



这是被发现的第二部黑匣子。



美联储加息加剧拉美物价及债务压力

美国联邦储备委员会本月开启加息周期，令拉美国家物价及债务压力进一步加剧。在当前经济形势依然严峻之际，美联储货币政策转向引发广泛担忧。

阿根廷中央银行 22 日宣布，将基准利率从 42.5% 上调至 44.5%。这是阿根廷央行今年第三次加息。阿根廷央行当天发表公报说，希望通过加息稳定本币汇率。

墨西哥央行 24 日宣布，将基准利率从 6% 上调至 6.5%。这是墨西哥央行连续第七次加息，理由是通胀率预期走高，以及地缘政治冲突带来不确定性。

国际货币基金组织总裁格奥尔基耶娃曾警告说，美联储收紧货币政策可能会对一些经济复苏已经疲软的经济体造成冲击，特别是那些美元债务较高的经济体，因为美国利率水平上升可能会提高这些经济体偿还美元债务的成本。

分析人士表示，拉美国家跟随美联储加息，是为了抑制通胀、降低债务风险以及减少资本外流。

除阿根廷和墨西哥外，巴西、智利、秘鲁、哥伦比亚等拉美国家今年也已宣布加息，并采取系列措施应对物价上涨。

哥伦比亚宣布减免部分食品进口关税，乌拉圭与肉制品等生产商谈判价格冻结，阿根廷提高部分商品出口

关税，墨西哥和巴西发放燃油补贴，智利和哥伦比亚增加物价补贴，巴西还宣布针对家庭的救济措施。

国际评级机构惠誉 25 日发布报告说，拉美地区食品和燃料价格在当地消费价格指数中权重较高，因而受价格冲击影响较大，这是拉美地区短期内面临的重要挑战。

分析人士认为，加息有助于拉美国家货币升值，从而有利于遏制输入性通胀压力，不过，随着美联储紧缩政策推进，拉美国家货币仍面临较大压力与风险。

阿根廷经济学家阿德里亚诺·曼多莱西接受当地媒体采访时表示，美联储加息导致阿根廷外贸挑战增多，

阿根廷比索贬值压力加大。

此外，偿还美元债务成本提升，不利于受疫情重创的拉美经济尽早复苏，有的拉美国家甚至面临债务违约风险。

曼多莱西表示，随着资金成本上升和国家债务风险加大，阿根廷国家及公司恢复融资的情况将更加复杂。

国际货币基金组织 25 日批准一项对阿根廷的债务再融资计划。格奥尔基耶娃当天表示，阿根廷持续面临人均收入下降、贫困水平上升、高通胀、债务负担沉重和外部缓冲能力低下等经济和社会挑战。

(新华社墨西哥城 3 月 26 日电)

广告

拍卖公告(202205期)

我公司受委托，将于2022年4月7日12点前(延时除外)，在互联网的太仓帮金网(www.tcdj.cn)对下列资产进行网上公开拍卖。

1. 浮桥镇华正路6号汇都生活广场底层7号、9号、27号及区域1号、2号商铺租赁权，租期至2023年10月31日止。
2. 城厢镇城南新村1幢西右侧路口约25㎡房产租赁权，租期至2022年12月31日止。
3. 城厢镇镇州路85号北侧东起第2-6间约200㎡房产、东起第7间约40㎡房产、东起第8间约40㎡房产、东起第9间约12㎡房产、陆渡街中市街33-3号底楼约40㎡房产、33-5号底楼约35㎡房产、33号二楼约170㎡房产、中行东侧车库2间约25㎡；城厢镇新毛新兴路底楼房产2间约44㎡；娄东街道金桥路海星苑136幢18、19号1-3层约254㎡房产、20号1-3层约129㎡房产；城厢镇镇长路顺河电杆站1-3层约408㎡房产；浏河镇郑和南路5-1号底楼房产2间及附属约120㎡、8号底楼约35㎡房产、12号四楼约440㎡房产、南北路102-4号约25㎡房产的

两年期租赁权(分16个标的)。

4. 城厢镇工业动物防疫站北侧经营水产品器材店房产，现经营五金加工场地，鹿河申灵街9号西南侧车库土地使用权一年期租赁权。(分3个标的)

6. 苏EKG9820、苏EKG9837三力牌中型载货专项作业车2辆，初始登记日期为2016年11月，参考价10.7万元。

7. 电脑、空调、篮球架、电梯等办公报废设施设备及洗碗机等厨房报废设备一批。

竞买须知：凡有意参加竞买者，请于拍卖截止日10点前，持相关证件及有关报名资料至我公司交纳参加标的相应保证金，并办理竞拍出价手续。

苏州娄江产权交易拍卖有限公司
地址：太仓市娄东街道公正路11号联合大厦六楼
咨询电话：0512- 5358 8642 18915795688 18262666982