

国家应急处置指挥部举行新闻发布会

已扩大搜索区域 将继续加大搜寻力度

东航失事飞机残骸分布深度从地表向下延伸至二十米左右

本报梧州3月24日电 (记者邓建胜、李纵)记者24日从国家应急处置指挥部举行的第四场新闻发布会上获悉：“3·21”东航MU5735航空器飞行事故的主要撞击点已基本确定，飞机大部分残骸集中在主要撞击点周围半径30米左右的核心区域内，深度从地表向下延伸至20米左右。

广西壮族自治区消防救援总队总队长郑西介绍，24日广西共组织调集1618人，划分区域开展搜寻救援工作，搜救人员携带生命探测仪等在事故核心区区域面向外扩大搜索范围，并沿飞机航线组织发动梧州市4个乡镇专职消防队、103名村屯消防网格员和速报员，对17个乡镇范围内的266个村屯、735名村民进一步现场排查和电话询问。截至24日16时，共搜寻到遇难者遗物21件、飞机残骸183份和部分遇难者遗体残骸，已移交调查工作组。

连日来，藤县连续降雨，给现场救援增加了难度。降雨造成了事故核心区积水，事故搜救现场存在小范围山体滑坡和塌方的风险。据郑西介绍，消防部门已作出相应部署，在确保安全的情况下，尽可能提高搜救效率。

中国民航局航空安全办公室主任朱涛介绍，第一部黑匣子已于23日晚由专人送达北京的译码实验室，数据下载和分析工作正在进行中，目前不能排除存储单元损坏的可能性。将继续加大搜寻力度，全力寻找第二部记录器。

根据目前网上传播的视频，飞机最后是机头垂直向下砸向地面，为什么会以这样的姿态坠落？朱涛介绍，由于航空器事故调查是专业性和系统性极强的技术工作，需要调查人员与技术专家以及相关单位协同配合，才能抽丝剥茧，理清事实。目前主要任务是全力搜救以及保护现场和固定证据。在做好现场勘查的同时，其他方面的取证工作已经同步开展，包括封存整理相关记录和资料，组织开展目击证人访谈，并对收集到的各类证据资料进行汇总和分析。有任何重大发现，将在第一时间向社会公布。

“事件发生后，中国民航根据国际民用航空公约相关要求，将事故信息通报给国际民航组织及航空器设计制造国的调查机构。当前阶段工作重点仍在搜寻救援，同时开展事故调查前期的证据收集工作，待进入事故调查阶段后，我们将按照有关规定邀请需要参与的相关方参加事故调查工作。”朱涛说。

东航宣传部部长刘晓东介绍，东航已经组建了800余人的心理疏导队伍，提供24小时不间断心理咨询服务。截至24日早上8时，在广西梧州住宿的失联乘客家属，已有200多名在指挥部的统一安排下前往事故现场。自24日起，东航和相关政府工作人员将对所有失联乘客家属进行一对一慰问。

针对网络传言东航曾开展自主维修737—800“pickle fork”(拨叉)等有关情况，刘晓东表示，网传信息不实，本次事故中的飞机机龄仅6.8年，共计飞行8986架次，没有达到机型适航指令标准中“拨叉”部件最严格的检修标准——22600个飞行起落，事故飞机不涉及该部件检修问题。

刘晓东介绍，目前，东航及旗下公司暂时停飞了223架波音737—800飞机，并进行安全隐患排查，暂时停飞的客机以最高的安全标准进行检查和维护，确保其适航性。

国务院安委办、应急管理部印发通知要求 举一反三坚决遏制重特大事故

本报北京3月24日电 (记者邱超奕)记者从应急管理部获悉：日前，国务院安委办办公室、应急管理部联合印发通知，要求各地区、各有关部门和单位以东航“3·21”坠机事故为警示，全面排查整治各行业领域安全隐患，坚决遏制重特大事故发生。

通知要求，要立即开展民航安全隐患排查，深入排查安全思想认识、专业队伍建设、规章标准执行、安全管理链条、安全保障能力、安全责任落实等方面存在的问题，及时整改到位，确保动态清零。对于问题突出的及时采取行政处罚、行政约谈、进驻督导、典型曝光等措施，压紧压实企业主体责任。要督促各航空运输企业按照“从根本上消除事故隐患，从根本上解决问题”的要求，建立健全重点风险管控机制，提高全链条、全过程风险防控能力，确保航空运行绝对安全，确保人民生命绝对安全，坚决守住民航安全生命线。

通知强调，要举一反三全面排查整治重大安全风险。要紧盯传统高危行业领域，矿山要突出大班次和瓦斯、水害、冲击地压等灾害严重矿井，强化火工品安全管理。危化品要以化工园区、储油基地等为重点“一企一策”全面排查，对化工产业转移新上的危化项目重点把关、指导帮扶，严格落实重大危险源包保责任制。消防要加

强高层建筑、大型综合体、城乡群租房等安全治理，坚决整治电动自行车进楼入户等突出隐患。建筑施工要加强桥梁隧道、城市轨道交通等高风险工程安全检查。交通运输要紧盯载客量大的客车、校车、客船、滚装船等，严格落实安全检查和设备维保等措施。对排查出的重大隐患，要明确整改措施、责任人、整改时限，逐一挂账、逐一销号，对重大隐患久拖不改、拒不整改的，坚决采取停工停产、追究刑责等果断措施，坚决守住安全红线底线。

通知强调，要坚持精准治理、深化打非治违。要采取“四不两直”明察暗访、联合执法等方式，综合运用远程信息监控等现代化手段，并落实奖励制度广泛发动群众举报，精准发现和打击违法行为。对“屡查屡犯”的，要公开曝光并纳入黑名单实施联合惩戒。对违法行为打击不力，导致本地区本行业领域违法违规问题突出的地方和部门，要通报曝光，引发事故的移交纪检监察机关依纪依规处理。

通知指出，春季气温波动大，是各类自然灾害多发时段，要时刻保持应急状态，有力应对事故灾害。要健全全灾害天气会商研判机制，及时发布预警信息，督促落实人员转移避险和停工、停产、停运、停课等措施，严防发生群死群伤。

克服下雨等不利影响—— 现场搜救争分夺秒

本报记者 李纵 张云河 祝佳祺

3月24日，广西梧州市藤县埭南镇莫垠村依然下着雨，救援现场山路泥泞，湿滑不堪。桂林市阳朔县消防救援大队副大队长沈虎和队友一起背着安全绳索、生命探测仪、金属探测仪等进入“3·21”东航MU5735航空器飞行事故核心区。3月21日下午，沈虎接到广西消防救援总队跨区域增援命令，率队紧急赶到。

“132个人啊，只要还有一丝希望，哪怕万分之一的可能，我们绝不放弃。”沈虎说。

“藤县连续降雨，给现场救援增加了难度，但我们丝毫不敢懈怠。”已经在事故核心区搜救3天的武警广西总队机动支队中校参谋长邹春平对记者说。飞机坠毁地点地形复杂，大型机械难以作业，只有通过人工和无人机进行搜寻搜救。持续降雨使土壤含水量高，土层疏松易引起滑坡，对救援产生不利影响。

连日来，藤县当地群众积极协助搜救

工作。因为通往救援现场的道路狭窄，100多名村民自发组成摩托车队帮助运送物资。

雨，越下越大。24日凌晨3点10分，山谷里，搜救的灯光刺破漆黑的夜幕。

“把帐篷的单杆立起来！”搭帐篷、清积水、通水管，莫垠村党总支副书记、村委会主任莫阳明和其他16名村民在事故核心区附近忙碌着。

“我们能尽一份力，算一份力。”莫阳明说，“莫垠村有82名党员，凡是在村里的都上阵了，连远处的界田村、西门村、杨村还有藤县的党员志愿者也来参加搜救了。”

3月23日起，国家应急处置指挥部为搜救人员调配了雨衣雨具、防寒及干爽的换洗衣物。藤县埭南镇发动群众熬煮御寒姜汤热饮，确保搜救人员吃上热饭、喝上热水、穿上干衣，以更好的状态投入到紧张的搜救当中。

(上接第一版)

增信贷、拓渠道，扩大有效融资供给

模具，素有“工业之母”之称，是制造行业的核心技术，而纳米镀膜则相当于给模具穿上了“超能纳米外衣”，能将寿命提高十几倍。如今，这项长期被国外“卡脖子”的纳米膜层技术，被这家“专精特新”企业成功攻克。

“创新型中小企业离不开融资支持。省经信厅牵线搭桥让我们获得了国家中小企业发展基金的充分认可，并于去年成为该基金全国直接投资的第一项目。”安徽纯源镀膜科技有限公司董事长张心凤说，解决了融资问题，让企业有更多精力投入到产品研发和技术创新上。如今，公司潜心投入开发的纳米镀膜技术打破国外垄断，制造出的金属膜、合金膜、金属化合物膜和金刚石薄膜等，已经广泛应用于消费电子、半导体、交通工具、刀具模具、新能源、医疗等行业。

畅通资金活水，加大“专精特新”中小企业融资支持，各地纷纷开启新的探索。

——拓宽市场化融资渠道。2021年6月，海南省股权交易中心设立“专精特新板”，截至目前，已有123家企业在“专精特新板”挂牌培育，合计获得融资5119万元。北京市充分利用各级政府投资基金，重点支持“专精特新”中小企业发展。支持龙头企业围绕供应链上下游开展股权投资。鼓励社会资本与政府投资基金开展合作。广西壮族自治区支持“专精特新”中小企业开展信用类债券融资，按照自治区相关政策给予奖补。

——增强信贷有效支持。为缓解“专精特新”等优质中小企业贷款难题，河北省对“小巨人”企业贴息标准上浮10%，支持市场化企业征信机构采集非信贷数据或替代数据，提供优惠信贷服务。吉林省单独调配30亿元再贷款和20亿元再贴现额度，加大再贷款再贴现等货币政策工具的定向支持力度。安徽省持续开展“十行千万企”融资服务专项行动，2022年鼓励合作银行安排不少于4000亿元专项信贷资金，给予中小企业重点支持。

强化梯度培育，加大“专精特新”中小企业支持力度

“2021年公司被评为海南省‘专精特新’企业后，公司从中国银行申请到了

水利部召开视频会议 要求逐一开展水库汛前检查

本报北京3月24日电 (记者李晓晴)近日，水利部召开水旱灾害防御工作视频会议，分析研判今年汛情旱情形势，安排部署水旱灾害防御重点工作，要抓紧检修完善监测预警设备，加快修复受损水利工程，逐一开展水库汛前检查，全面排查蓄滞洪区风险隐患；要加快提升“四预”能力，改进水文测报模式，预警信息直达防御一线，抓紧修订应急响应工作规程。

会议指出，要充分认识到今年水旱灾害防御面临的严峻形势，把握全球气候变化下水旱灾害的新特点新规律，立足防大汛、抗大旱，坚决守住水旱灾害防御底线。要坚持人民至上、生命至上，始终把保障人民群众生命财产安全放在第一位，锚定“人员不伤亡、水库不垮坝、重要堤防不决口、重要基础设施不受冲击”和确保城乡供水安全的目标，强化预报、预警、预演、预案“四预”措施，贯通雨情、水情、险情、灾情“四情”防御，全力做好迎战更严重水旱灾害各项准备。

会议要求精准掌握河道行洪能力、蓄滞洪区运用风险、水库影响区情况，精准调度运用各类水工程，充分发挥流域水工程体系综合减灾功能。要抓好水利工程

500万元贷款，开始由智慧农业物联网水肥一体化灌溉供应商向资源化循环农业供应商转型。”海南宝秀节水科技股份有限公司总经理何秀英说。

宝秀节水主打产品主要是管道、喷头、滴头、田间过滤等整套农田智能灌溉系统的研发、生产及售后。去年，公司将畜牧业、养殖业污水改性处理后形成的有机肥料与智能灌溉结合，在海南省三个县市成功进行了推广试点。“今年我们正在全省18个县市建设样板示范，公司全年营收有望达到1亿元。我们的目标是5年内实现在北交所挂牌上市。”何秀英信心满满。

工业和信息化部相关负责人表示，力争到2025年，通过中小企业“双创”带动孵化百万家创新型中小企业、10万家“专精特新”中小企业、1万家专精特新“小巨人”企业，以及1000家左右的制造业单项冠军企业、“百千万”梯度培育体系正在各地加快构建。

——完善梯度培育体系。广东省运用大数据分析判断“专精特新”中小企业在远、中、近期挂牌上市的成熟度以及市场定位和要求等，制作企业画像和企业标签，按照“潜在拟挂牌上市企业”“重点拟挂牌上市企业”“优先支持拟挂牌上市企业”等不同成熟度层次，实施靶向培育。辽宁省对于符合梯度培育的“专精特新”产品、企业，构建年度“专精特新”培育库，实施分级动态管理。

——提供定制专属服务。安徽省建设推广“专精特新”互动平台，“点对点”为“专精特新”中小企业精准推送税费政策、提示提醒信息等，一户一档，一企一策。辽宁省为“专精特新”中小企业提供技术创新、数字化网络化智能化改造等服务。吉林省推动政府主导的中小企业服务中心建立专家志愿服务团或服务工作站，为“专精特新”中小企业提供各类公益性服务。湖北省将专精特新“小巨人”企业作为走访服务企业的重点对象，定期深入企业送政策、解难题、促发展。

——助力“引才留才育才”。北京市对国家级“小巨人”企业招聘世界大学综合排名前200位的国内高校本科及以上学历毕业生或“双一流”建设学科硕士研究生给予落户支持。吉林省实施“专精特新”中小企业“百千万”人才培养计划，定期举办“专精特新”中小企业人才招聘会。河南省实施“中原英才”计划等人才引进工程，为拥有关键核心技术和成果的人才提供个性化政策支持的“绿色通道”。

“今年国家级‘小巨人’企业准备再培育3000家以上，带动培育省级‘专精特新’中小企业达到5万家以上。”工业和信息化部部长肖亚庆说。



紧张搜救

3月24日，在“3·21”东航MU5735航空器飞行事故现场，消防救援人员在密林中紧张搜救。

本报记者 祝佳祺摄

中东部地区将出现大范围降水 中央气象台发布暴雨蓝色预警

本报北京3月24日电 (记者李红梅)受冷空气影响，24日白天，云南湖南广东等地部分地区出现中到大雨，新疆出现降雪、雨或雨夹雪，内蒙古等地部分地区出现扬沙或浮尘。中央气象台预计，24日夜间至27日，冷空气将继续影响我国大部地区，中东部地区出现降温、大风、沙尘以及雨雪天气。全国大部分地区气温将下降4—6摄氏度，局地下降10摄氏度以上。北方部分地区将有4—6级风、阵风7—9级。24日中央气象台发布暴雨蓝色预警、沙尘暴蓝色预警。

24日夜间至26日，中东部地区将出现大范围降水。预计，甘肃、青海、西藏东北部、川西高原、内蒙古东部、黑龙江等地的部分地区有小到中雪或雨夹雪，局地大

雪；华北及其以南大部地区有小到中雨，其中江汉东部、江淮、江南、华南中东部等地的部分地区有大雨，部分地区有暴雨。

预计24日20时至25日20时，湖北、湖南、江西、安徽、浙江、福建、广东、江苏、山东等地有大雨，部分地区有暴雨，局地大暴雨(100—120毫米)，部分地区伴有短时强降水(最大小时雨量20—40毫米)，局地雷暴大风或冰雹等强对流天气。

内蒙古等地有扬沙或浮尘。受蒙古气旋和冷空气大风影响，预计24日夜间至25日白天，新疆东部和南疆盆地、青海西北部、内蒙古中西部、甘肃北部、宁夏、陕西北部、山西、河北、北京、天津等地的部分地区有扬沙或浮尘天气，其中内蒙古中部偏北地区局地有沙尘暴。

一版责编：吴丹 张帅祯 赵政  
三版责编：焦翔 杨一 戴楷然

二版责编：吴燕 蒋雪婕 郭雪岩  
四版责编：袁振喜 杨烁壁 郭玥

