

中国南极考察队首次开展冰下基岩无人机电磁探测

新华社“雪龙2”号3月29日电(记者 周圆)记者29日从中国第40次南极考察队获悉,本次考察期间,考察队在东南极拉斯曼丘陵首次开展了冰下基岩无人机电磁探测,成功采集基岩电磁数据并实现了三维电阻率成像。这标志着我国在南极地质调查领域取得新的突破,也为南极地质调查和地学研究提供有力支撑。

南极大陆绝大部分区域被冰雪覆盖,人类对冰下基岩认知程度极低。此次考察队员利用自主研发的无人机电磁探测设备,在拉斯曼丘陵冰盖上高效完成了16条测线的电磁探测数据采集。经过复杂的数据处理,成功计算出冰下基岩的电性参数,并重建了冰下

基岩高分辨率三维电阻率成像。此次探测不仅给该区域的冰下基岩做了一次“CT体检”,还结合磁异常等多种地球物理参数,实现了冰下基岩物性特征和地质构造的精细解释。

考察队员、中国地质大学(北京)教授邹长春表示,此次无人机电磁探测技术和设备的成功应用,对南极冰盖稳定性、冰下地质构造及

地下水赋存等研究均具有十分重要的意义。

据悉,近年来针对南极的气候环境和地质条件,中国科学家开展了极地地球物理勘探的攻关,自主研发了南极冰下基岩地质结构与构造评价综合探测关键技术及装备。这些先进的技术和设备将为极地科学探测提供有力支撑。

新华社北京3月29日电(记者 王希)记者从国务院国资委获悉,国务院国资委近日按照“四新”(新赛道、新技术、新平台、新机制)标准,遴选确定了首批启航企业,加快新领域新赛道布局,培育发展新质生产力。

据了解,去年以来,国务院国资委围绕加快培育创新型国有企业,启动实施启航企业培育工程,聚焦国家重大战略领域、战略性新兴产业和未来产业,重点遴选一批有潜力有基础的初创期企业,在管理上充分授权,要素上充分集聚、激励上充分保障,加快塑造新动能新优势,打造未来“独角兽”企业和科技领军企业。

此次遴选出的首批启航企业多数成立于3年以内,重点布局人工智能、量子信息、生物医药等新兴领域,企业核心技术骨干平均年龄35岁左右。

例如,中电信量子信息科技有限公司加快建设抗量子计算的新型安全基础设施,积极推动量子通信产业化和量子计算实用化;西安煤科透明地质科技有限公司致力于以新一代信息技术重塑传统地测业务形态,正全力研发地质垂直领域大模型产品,有望赋能我国煤矿“安全、智能、绿色开发和地下空间综合利用”;航天新长征医疗器械(北京)有限公司与北京协和医院开展医工结合,积极推进面向重症急救领域的“人工肺”等高端生命支持设备研制攻关。

国务院国资委确定首批启航企业 加快发展新质生产力

移风易俗 文明祭扫



3月28日,市民在青岛市殡仪馆文明祭奠区参加集体祭扫活动。

近日,山东省青岛市文明办和民政部门联合发布《2024年清明节文明祭扫倡议书》,倡导市民移风易俗,弘扬文明、绿色、低碳、安全的祭扫新风尚,采用集体共祭、鲜花祭扫、植树缅怀、网络祭扫等绿色环保方式缅怀亲友、寄托哀思。

(新华社记者 李紫恒 摄)

我国已批准创新医疗器械259个

新华社重庆3月29日电(记者 周闻 戴小河)记者从29日召开的2024中国医学装备大会上获悉,我国创新医疗器械成果加速涌现,截至目前,国家药监局已批准创新医疗器械259个,前沿技术持续在医疗器械行业中广泛应用,有力保障了公众的生命健康权益。

国家药监局医疗器械注册管理司副司长杜惠琴介绍,已获批的创新医疗器械中,包括国产重离子治疗系统、质子治疗系统、ECMO、手术机器人、人工心脏等诸多高端医疗器械,部分产品在国际上为首次批准。

2023年,国家药监局共批准创新医疗器械61个,优先审批医疗器械12个,创新医疗器械批准数量再创新高,比2022年增加6个。在数量增加的同

时,创新医疗器械“含金量”不断提升,在全球率先批准通过破坏交感神经治疗肺动脉高压的一次性使用环形肺动脉射频消融导管上市,单光子发射及X射线计算机断层成像系统、腹腔镜内镜单孔手术系统等产品技术达到国际领先水平,更好满足公众使用高端医疗器械的需求。

中国医学装备协会公布的数据显示,我国保持世界第二大单体国家市场,中高端医疗装备生产增速加快,国产医学装备在我国医疗卫生机构中的占比大幅度提高。杜惠琴说,国家药监局将继续加强与各相关部门的合作,做好医疗器械全生命周期的监管工作,继续推动产业创新高质量发展,力争创新产品数量持续增加,质量稳步提升。

中国足球协会原副主席李毓毅受贿案一审开庭

新华社武汉3月29日电 2024年3月29日,湖北省荆州市中级人民法院一审公开开庭审理了中国足球协会原副主席李毓毅受贿一案。

荆州市人民检察院指控:2004年至2021年,被告人李毓毅先后利用担任上海市金山区委副书记、区长、中国足球协会副主席、中超联赛有限责任公司董事长等职务上的便利或者职权、地位形成的便利条件,为相关单位和人员在足球俱乐部联赛保级、承揽工程项目等事项上提供帮助,非法收受他人给予的款物共计折合人民币1200万余元。检察机关以受贿罪追究李毓毅的刑事责任。

庭审中,检察机关出示了相关证据,被告人李毓毅及其辩护人进行了质证,控辩双方在法庭的主持下充分发表了意见,李毓毅进行了最后陈述,当庭表示认罪悔罪。

庭审最后,法庭宣布休庭,择期宣判。

人大代表、政协委员、新闻记者和各界群众四十余人旁听了庭审。中国足球协会职业联赛理事会执行局原局长、中超联赛有限责任公司原董事长马成全受贿、利用影响力受贿案,也于当日由湖北省崇阳县人民法院公开开庭审理。

上海警方侦破一起“数字藏品”集资诈骗案

新华社上海3月29日电(记者 兰天鸣)记者29日从上海市公安局获悉,上海警方近期成功捣毁一个以投资“数字藏品”为幌子进行集资诈骗的犯罪团伙,抓获林某等犯罪嫌疑人11名,查实涉案金额达4000余万元。

2023年7月,上海市公安局虹口分局接到市民报案,称自己在一家名为“聚艺齐”的交易平台投资“数字藏品”,半年时间里陆续投入40余万元,账面价值已超过80万元却无法提现,怀疑被骗。

警方调查显示,该平台未取得相关资质,以承诺固定收益的形式公开宣传,吸收不特定社会公众投入资金,其实际为打着投资“数字藏品”幌子、以固定涨幅为诱饵骗取钱财的一种新型集资诈骗。

到案后,林某等人如实供述了自己的犯罪事实。以林某为首的4名核心成员主要负责平台的

日常运维、采购画作以及客服等工作。平台上的画作大部分是林某以200元至300元不等的价格从美术学院老师、学生手中购入,由团伙成员翻拍成照片后即变身“数字藏品”,并以2000元至3000元不等的底价挂上平台拍卖。

不法分子通过微信群、朋友圈以及口口相传的形式,不断吸引新用户登录平台、参与拍卖。为了营造“藏品”供不应求的假象,团伙成员自行注册了许多小号参与拍卖,确保每幅画每天都易手,加深用户对每日涨幅的信任,诱使用户加大投资。平台后台数据显示,有时一幅画会在团伙内部倒手交易好几轮,直至有新用户接盘。诈骗团伙还通过收取手续费、售卖代金券等手段非法获利。

目前,林某等11名犯罪嫌疑人因涉嫌集资诈骗罪被检察机关依法批准逮捕,案件在进一步侦办中。

安理会加沙停火决议为何难落实

□新华社记者 王卓伦

以色列军方28日说,以军在加沙地带北部加沙城的军事行动中打死一名巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)高级领导人。加沙地带消息人士同日告诉新华社记者,以军连续多日在希法医院及其周边地区开展军事行动,由于救援人员无法抵达现场,死伤情况不明。

联合国安理会日前通过第2728号决议,要求斋月期间在加沙地带立即停火。但连日来加沙地带依旧冲突不断,人道主义危机持续恶化。为何安理会决议难以落实?分析人士认为,这是因为以色列试图通过军事行动增强谈判主导权,而作为以色列最主要支持者的美国也没有采取实质性措施加以施压。

以军攻势不减

安理会25日通过要求停火的决议后仅数小时,正在美国访问的以色列国防部长加兰特就发表声明说,在所有被扣押在加沙地带的以方人员获释前,以方不会停止军事行动。次日,加兰特在会见美国国务卿布林肯时再次强调,只有以色列实现“绝对胜利”,冲突才会结束。

连日来,在加沙地带北部,以军持续对希法医院采取军事行动。希法医院是加沙地带最大的医院。以军去年11月曾对这所医院发起攻击,声称“这里藏有哈马斯的作战指挥中心,是军事装备”,但巴方否认这一说法。从本月18日开始,以军再次以同样理由攻打希法医院,造成大量人员伤亡。

在加沙地带南部,拉法是以军近来的重点攻击目标。以军28日对拉法一处住宅发动空袭,至少12人死亡。拉法与埃及接壤,目前有上百万巴勒斯坦人在此避难。以方称,拉法是哈马斯在加沙地带的最后一个主要据点,只有“彻底摧毁”哈马斯在拉法的4个营,以色列才能实现此次军事行动的三大目标,

即消灭哈马斯、全部被扣押人员获释,确保加沙地带不再对以色列构成威胁。

据加沙地带卫生部门28日发布的数据,以军军事行动在过去24小时共造成62人死亡,91人受伤。去年10月新一轮巴以冲突爆发以来,以色列在加沙地带的军事行动已造成超过3.25万人死亡、约7.5万人受伤。

谈判陷入僵局

安理会通过决议次日,以色列从卡塔尔首都多哈撤走参加加沙停火谈判的代表,使谈判再次陷入僵局。分析人士指出,目前谈判主要难点在于,双方未能就交换被扣押人员问题达成一致。

以色列地区外交政策研究所所长尼姆罗德·戈伦告诉新华社记者,目前仍有一些以方人员被扣押在加沙地带,让他们获释是以方的重要目标,也是影响停火谈判的关键因素。戈伦说,安理会决议对以色列压力有限,在以色列与哈马斯完全谈拢停火条件前,以方不太可能采取战略收缩。

分析人士指出,本轮巴以冲突爆发后,内塔尼亚胡政府支持率一路走低。不少以色列民众不满政府和军方未能积极营救被扣押人员。与此同时,作为执政联盟的一部分,以色列极右翼势力又要求内塔尼亚胡在交换被扣押人员等问题上保持强硬。

作为极右翼强硬派代表的以国家安全部部长伊塔马尔·本-格维尔此前在社交媒体上发文说:“一项鲁莽的(交换)协议等于解缴政府。”

法国西24电视台网站文章说,内塔尼亚胡如今麻烦缠身,与极右翼的联盟反而令其受限。他正试图争取时间,希望赢回公众支持。

美国挺以未变

美国白宫27日表示,以色列方面同意重

新安排先取消的访美行程,双方正在商讨具体访问时间。以色列官员透露,以代表团将最早下周访美。

安理会决议通过后,以色列公开对美国未否决该决议表达不满,并宣布取消原定的访美计划。但分析人士认为,美以关系不会因此出现明显变化。

以色列方面仍把美国视为“牢固靠山”。以色列总统赫佐格28日会见来访的美国国会议员代表团时重申,以美之间的纽带一如既往“牢不可破”“不可替代”。

对于美国而言,拜登政府在多次阻挠安理会就巴以冲突通过相关决议后,终于决定不再独家否决,更多是迫于国内外压力而不得不“做做样子”,并非真心实意推动加沙停火。美国白宫国家安全委员会战略沟通协调

员约翰·柯比对媒体说:“我们的投票不代表政策的转变。”

美国外交政策研究所资深研究员莱昂·哈达在美国《国家利益》双月刊网站发表文章指出,美国对以色列的批评,无论是来自白宫还是国会,都是为了向国内外的批评者证明美国“的确做了一些事情”来约束以色列,但美国不会采取更严厉的措施,比如削减军事援助。

巴勒斯坦政治分析人士加桑·哈提布指出,美国对巴以冲突的根本立场没有改变,仍然在军事、政治、舆论上帮助以色列实现其目标。拜登政府正面临与日俱增的国内选举压力,因此开始做一些表面文章,但这并不能改变美国在巴以冲突中的“纵火犯”形象。

(参与记者:柳建建 李芮) (新华社耶路撒冷3月29日电)



3月27日,在加沙地带南部城市拉法,人们查看以军空袭后的废墟。(新华社发 里泽克·阿卜杜勒贾德 摄)

吃药该怎么喝水

吃药到底该怎么喝水?很多人没做对

科普时间 什么样的水送服

水温高低 水量多少

送服药物别选这几种

服药以温开水为佳,除了特殊药物外,一般不推荐使用茶水、果汁、牛奶、酒服药。

水量多少有讲究

服用大部分片剂、颗粒剂时,可先喝一口水,让咽喉部湿润,然后再用150—200毫升的水送服。

有些药物在服用时需要大量饮水,如磺胺类药物和左氧氟沙星、莫西沙星等抗菌药物;有些药物的起效方式较为特殊,服药时要少喝水,如胃黏膜保护剂和止痛药物。

水温高低有讲究

通常用40—50摄氏度的温开水送服为佳。

需要注意的是,一些中药颗粒剂需要用80—100摄氏度的水冲泡,以达到充分溶解药物的目的,但服药时要等温度降到40—50摄氏度时再服用。

资料来源:健康中国 新华社发 卢禹含 编制

南非一大巴车坠桥致45人死亡

新华社约翰内斯堡3月28日电(记者 谢江)南非交通部28日晚发表声明说,该国北部林波波省当天发生一起大巴车坠桥事故,造成45人死亡,1人受伤。

声明说,一辆从博茨瓦纳出发前往南非林波波省的大巴车当天在行驶到该省玛玛拉卡拉地区时失控,从一座桥上坠落到地面后起火。事故具体原因仍在调查中。

南非交通部长辛迪韦希·奇昆加在声明中对遇难者表示哀悼,并要求驾驶员谨慎驾驶。

另据南非广播公司报道,坠桥大巴车上仅一名8岁女童幸存,该女童已被送往医院接受救治。

减资公告

广西玉林市桂康源生态农业有限公司(统一社会信用代码:91450981MA5N4UDT0D),经股东决议,拟将注册资本由200万元人民币减少至20万元人民币,公司通知债权人,自本公告发布之日起45日内,债权人有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保。特此公告。

广西玉林市桂康源生态农业有限公司 2024年3月30日

车位交付公告

尊敬的天成一品1幢、2幢、8幢、9幢全体业主: 我公司开发建设的天成一品一期地下停车场已通过验收,将于2024年4月1日正式交付地下停车场停车位,请已购买车位的业主,于2024年4月1日起,前来办理车位交付手续,逾期则视为自动放弃车位。车位交付具体事项如下: 一、车位交付地点:天成一品销售中心 二、车位交付应缴纳款项及资料:根据相关部门购房要求,需缴纳的相关税费、业主身份证原件、购房合同、发票及收据(原件) 三、详细情况请咨询0775-5699699。 特此公告! 广西容县远顺房地产开发有限公司 2024年3月28日