

新纪录

### 冰盖钻深达3413米 南极考察队钻出“中国深度”

记者4月7日从自然资源部获悉,中国第42次南极考察队成功完成我国首次南极冰层热水钻探试验,钻深达3413米,突破了国际极地热水钻探的2540米的最深纪录。

中国第42次南极考察“冰下湖”队队长、中国极地研究中心(中国极地研究所)正高级工程师郭井学介绍,考察队于今年2月5日在我国自主命名的麒麟冰下湖区域成功完成这次钻探试验。钻探冰下湖,是研究地球古环境变化、预测地球气候变化的重要途径,拓展了人类认知的国际前沿科学研究。

相较于传统机械冰钻,热

水钻穿透能力强、钻进效率高、易于实现大口径与洁净作业,能够高效抵达冰下湖、冰架底部、冰下基岩等关键界面,是国际社会研究极地冰盖与冰架深部环境的主流技术。

钻穿3413米冰盖,不仅考验着多学科交叉技术支撑,也考验着强大综合保障能力。“成功利用热水钻探不仅填补了我国在该领域的技术空白,更是‘绿色考察’‘环保技术’等中国理念和中国制造在南极的又一次典型实践。”中国第42次南极考察“冰下湖”队队员、吉林大学教授张楠说。

据新华社

## 我国继续对成品油价格实施调控

——解读本次汽油、柴油价格调控

国家发展改革委7日发布消息,按照成品油价格机制计算,自4月7日24时起,国内汽、柴油价格每吨分别上调800元、770元,调控后实际上调420元、400元。

专家表示,3月23日国内成品油价格

调整以来,国际市场原油价格大幅震荡。为减缓国际油价上涨对国内的冲击,国家继续对成品油价格采取调控措施。

国家发展改革委价格成本和认证中心副处长吕指臣表示,本次汽、柴油最高零售价格每吨应分别上调800元、770元,

实际分别上调420元、400元,少涨380元、370元,折合92号汽油每升少涨0.31元,0号柴油每升少涨0.32元。初步测算,私家车加满一箱油可少支出15元左右;大货车加满一箱油可少支出150元至200元。

为何调控后油价还上调?对外经济贸

易大学教授董秀成表示,国家对成品油价格实施调控的力度,需要统筹考虑市场供应安全和下游承受能力等多重因素,既要避免价格异常波动对下游用户的冲击过大,又要适当疏导原油进口成本,保障成品油稳定供应。

据新华社

相关链接

### 若国际油价继续涨 国家还会采取什么措施?

国内成品油价格机制规定,汽、柴油最高零售价格根据一揽子国际原油均价变化情况,每10个工作日调整一次。

吕指臣表示,成品油价格机制设置了每桶130美元的价格调控上限,如果一揽子国际原油均价继续大幅上涨,超过每桶

130美元(对应的国内92号汽油平均零售价格略高于每升10元),对于超出上限的部分,国内汽、柴油最高零售价格将不提高或少提高。

董秀成表示,例如2022年俄乌冲突引发国际原油价格大幅上涨期间,按照

成品油价格机制,国家曾明确当国际原油价格突破每桶130美元的调控上限后,国内成品油价格短期内(不超过两个月)不再上调,并对炼油企业给予阶段性补贴。

记者从国家发展改革委了解到,国家

发展改革委将指导成品油生产销售企业全力做好成品油生产调运,保障市场稳定供应,并配合有关部门加大市场监督管理力度,严厉查处不执行国家价格政策等违法违规行为,切实维护市场秩序,保护消费者利益。

据新华社

新突破

### 中心离岸约70公里 最深海上风电并网发电

中国华能7日宣布,位于黄海北部的山东半岛北海上风电项目当天全容量并网发电。这是我国水深最深的海上风电,标志着我国海上风电在深远海复杂环境、大容量机组集成、高精度智能施工等关键领域实现新突破。

这个项目总装机50.4万千瓦,安装42台12兆瓦风力发电机组,场址中心离岸约70公里,水深52至56米,为我国水深最深的商运海上风电项目,年发电量约17亿千瓦时,每年可节约标准煤约50万吨。

项目攻克了深远海复杂

地质、极端海况频发、超长距离施工等难题,创新应用四桩导管架基础结构,最高83.9米,为国内同类型最高,可有效确保风机在深远海复杂地质环境下的安全稳定运行。

项目依托北斗系统研发了高精度定位技术,实现了海底沉桩的毫米级施工定位,结合智能辅助沉放技术,将深远海单台风机沉桩作业时间从48小时缩减至29小时。同时借助无人机与人工磁场协同技术,完成了95.6公里超长海缆铺设。

据新华社

## 全面停火“立即生效” 霍尔木兹海峡将短暂开放 美伊将在巴展开两周政治谈判

综合新华社驻外记者报道:美国东部时间7日傍晚,美国总统特朗普在社交媒体上发文称:“我同意暂停对伊朗的轰炸和袭击行动,为期两周。”此时,距离特朗普对伊朗所设所谓“最后期限”不到一个半小时。

特朗普称,他在与巴基斯坦方面通话后,同意停火两周,前提是伊朗同意“全面、立即且安全地”开放霍尔木兹海峡。

伊朗最高国家安全委员会公布通过巴基斯坦向美国方面提交的10项停战条款主要内容,其中包括:经与伊朗武装力量协调的霍尔木兹海峡受控通行;必须结束针对地区所有抵抗力量的战争;美国作战部队从本地区所有基地和部署点撤出;制定霍尔木兹海峡安全通行协议,确保伊朗的主导地位;根据估算全额赔偿伊朗所受损失;解除所有一级和次级制裁,撤销国际原子能机构和联合国安理会有关决议;解除伊朗所有被冻结海外资产和财产;最终通过一项具有约束力的联合国安理会决议,批准所有上述条款。

该委员会说,安理会决议的批准将使所有这些条款成为具有约束力的国际法,“为伊朗带来重大外交胜利”,巴基斯坦已通知伊朗,美方接受上述原则作为谈判基础。

为美伊可能举行的面对面会谈做准备,目前双方正致力于达成一项长期协议以结束冲突。鉴于双方刚刚宣布停火两周,此次会谈成行的可能性正变得越来越大。

特朗普日前声明,如果伊朗不在美国东部时间7日20时前与美方达成协议或开放霍尔木兹海峡,美方将摧毁伊朗的发电厂和桥梁。特朗普7日在社交媒体发文威胁伊朗:“今晚,整个文明将灭亡。我不愿这样的事情发生,但它或许会发生。”

伊朗伊斯兰革命卫队对此发出警告,一旦美国越过“红线”,伊方将“不再克制”,将打击美国及其地区盟友的基础设施。伊朗塔斯尼姆通讯社援引一名伊朗军方消息人士的话说,伊方已经为特朗普“可能的疯狂之举准备了一些惊喜”,其中之一是将沙特阿美公司、延布公司石油设施以及阿联酋的富查伊拉输油管道列入

打击目标。

**通航 霍尔木兹海峡将开放两周**

伊朗外交部阿拉格齐8日发表声明,宣布霍尔木兹海峡将在两周时间内实现安全通航。他没有说明霍尔木兹海峡恢复通航的具体日期。

巴基斯坦总理夏巴兹证实,伊朗和美国以及双方各自盟友同意在包括黎巴嫩和其他地区在内的所有地点立即停火,即日起生效。他邀请伊美双方代表团10日在伊斯兰堡进一步谈判,以达成解决所有争端的最终协议。

夏巴兹说:“双方展现了非凡的智慧与理解,并以建设性的方式持续参与推进和平稳定事业。我们真诚希望‘伊斯兰堡会谈’能够成功实现可持续和平,期待在未来数日内分享更多好消息!”

据新华社

### 停火 美以同意停火两周

据美国多家媒体报道,根据为期两周的停火协议,美军对伊朗的空袭已经暂停。以色列也同意在美伊谈判期间暂停轰炸行动。

伊朗最高国家安全委员会秘书处随后发布消息说,伊朗将在巴基斯坦首都伊斯兰堡与美国展开为期两周的政治谈判。伊方对美方抱有“完全不信任”。经双方同意,谈判时间可以延长。

**谈判 伊美代表团10日展开谈判**

据美国媒体报道,特朗普政府正在

## 同城·新媒

责任编辑:刘妹琪



株洲残联

### 居家托养服务助精障残疾人“蜕变”新生

株洲新闻网(通讯员/钟文凤)“我有自行车啦!老师,您能来教我骑车吗?”电话那头传来的,是残疾人居家服务对象小虎雀跃的声音,也是醴陵市重点民生实事——残疾人托养服务项目在基层落地开花的一个生动缩影。

近日,在醴陵市残疾人居家服务中心的服务记录中,精障康复对象小虎从情绪波动、生活封闭到主动学骑自行车、重拾生活信心的转变,引发了关注。

小虎之前因精障问题情绪起伏大、日常状态低迷,家庭照护压力沉重。了解情况后,醴陵市残联积极对接市残疾人居家服务中心,迅速将其纳入重点服务对象,构建“评估—干预—随访”闭环服务模式,提供全方位支持性康复服务。工作人员定期上门走访,开展针对性情绪疏导与心理陪伴,手把手指导家属科学照护,帮助小虎规律服药、平稳心态。同时,结合他的个

性化康复需求,对他开展基础生活技能训练和温和社交引导。从重建生活信心到主动与人交流,小虎的精神面貌焕然一新。

今年,家人为小虎购置了一辆自行车。这份礼物让他格外欣喜,也萌生了学习骑行的想法。他第一时间致电残联,邀请工作人员上门教学。

接到邀请后,醴陵市残联与居家托养中心工作人员准时赴约,全程耐心陪伴指导,从自行车基本操控、刹车使用,到基础平衡练习,再到搀扶他在空旷的坪院慢慢骑行,一步步拆解动作,反复示范。当小虎成功骑出一段距离,脸上绽放出纯粹灿烂的笑容时,在场的工作人员无不动容。

残疾人托养服务,是醴陵市残联2026年省市重点民生实事之一,全年将为322名残疾人提供托养服务。为确保此项民生实事高质量完成,醴陵市残联通过政府购买服务、专业机构承接、个性化居家服务等形式,以“托养一人、解放一家、温暖一方”的初心,帮助更多残疾人在家门口享受到有温度、有质量的托养服务。

### 智能育秧焕生机 全域供电护航春耕



工作人员在朱亭现代化农业产业园排查供电隐患。通讯员 供图

株洲新闻网(通讯员/王瀚辉)四月春耕忙,育秧正当时。位于渌口区朱亭镇高福村的朱亭现代化农业产业园的大棚里,两台循环育秧机发出轻微的齿轮咬合声,吊篮上的秧盘在电机和链条的驱动下,缓缓上下移动。秧盘里,一寸来高的新苗,郁郁葱葱,青翠可人。

“这批早稻秧苗可用于110多亩插秧。”从田垄中匆匆赶来的产业园负责人肖建新,一边向突然造访的国网株洲渌口区供电公司朱亭供电所网格服务经理彭发建和同事表示感谢,一边介绍集中育秧的情况。他说,现在采取的叠盘快速催芽育苗和循环运动式育秧苗床技术,稻种在95%湿度和30℃温度的环境中完成破壳、催芽、出苗,经过20来天的培育才可以移栽。“工厂化、智能化程度非常高,加热、加湿、通风、喷淋、监测,全部需要电。”

阳光正好,嫩绿的秧苗“坐着电梯”,均匀地受光、通风,茁壮成长。今年,随着春耕生产临近,该公司依托村党员示范岗区机制,发

动供电所和村组党员,收集全区集中育秧基地信息,摸排用电需求。采取“党员示范岗包户、党员示范区包片”的方式,开辟绿色通道快速响应,提供“一户一档”精准服务。针对全区32个集中育秧基地,对负责其供电的高压线路和低压台区,开展全域全量特巡,采取带电作业的方式及时消除供电隐患,确保全天候电力足、供电稳。

“最担心的就是停电。”肖建新坦言,基地承担着周边几个村组1700多亩早稻育秧任务,设备设施是否正常运行,直接关系到乡亲们全年的收成。“一直以来,供电所的师傅们随喊随到,用电问题总能快速解决。”

春耕不辍,服务不止。今年以来,该公司累计完成41条10千伏线路的隐患排查,排查各类隐患850多处,并完成230多处紧急隐患处置;同时,受理并安装农业生产表计136块,开展上门服务110余人次,将电力送到了田间地头每一个需要的角落。

### 炎帝文化 走进湖南中医药大学



株洲新闻网(通讯员/荆晓琴)“神农炎帝遍尝百草,发明医药,开创中医药文化先河。”近日,一场炎帝神农中医药文化盛宴在湖南中医药大学上演。湖南省炎帝陵基金会办公室党组书记、主任沈红星以“神农炎帝文化与中医药传承”为题开展专题讲座,该校医学院百余名师生齐聚一堂,共探中医药文化源头,汲取传承奋进力量。

讲座结束后,湖南中医药大学中医学部党委书记钟艳作学习小结,她认为,此次讲座既是一次知识的传递,更是一次精神的接力、文化的播种。她表示,将以此次讲座为契机,深耕炎帝文化沃土,厚植师生文化自信,推动炎帝文化与中医药教学、科研实践深度融合,助力神农中医药文化传承落地生根。

据悉,湖南省炎帝陵基金会办公室始终致力于炎帝陵保护建设和炎帝文化交流传承,持续推进炎帝文化进机关、进企业、进学校、进农村、进社区“五进”工作。此次讲座既是炎帝文化进校园的生动实践,也是深化“五进”工作的具体举措,进一步搭建了炎帝文化与中医药传承的沟通桥梁,彰显了始祖文化的深厚底蕴与时代价值。下一步,基金会办公室将持续发挥职能优势,常态化开展文化宣讲、交流传播等活动,不断拓宽炎帝文化传播路径,推动炎帝文化活起来、传下去。

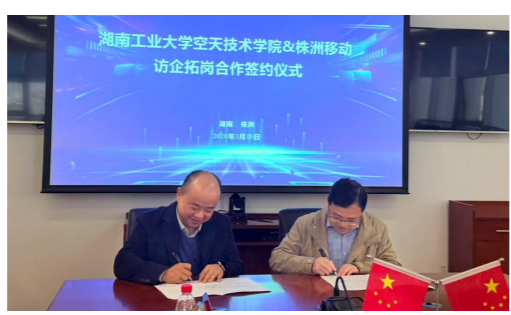


讲座现场。通讯员 供图

### 湖南工大携手株洲移动 共谋空天发展

株洲新闻网(通讯员/周莱)近日,湖南工业大学空天技术学院与湖南移动株洲分公司举行工作交流座谈。双方围绕人才培养、学科建设、科研合作等议题进行了深入交流,并签署了校企合作框架协议。

座谈会上,双方围绕学生实习与人才培养、联合申报科研平台、共建校企合作研究院等方向深入探讨。在双方领导共同见证下,校企合作签约仪式顺利举行。下一步,双方将围绕具体项目对



湖南工业大学与湖南移动株洲分公司签署校企合作框架协议。通讯员 供图

接,打造产教融合亮点成果,服务株洲空天技术和低空经济产业发展。