

国内

直径超过12米
“江汉开拓号”
硬岩隧道掘进机下线

据新华社成都10月28日电(记者 谢佼) 28日,直径超过12米的“江汉开拓号”硬岩隧道掘进机(TBM)在四川德阳下线。大直径硬岩隧道掘进机对设备可靠性要求极高,被称为工程机械的“地下航空母舰”。从“雪域先锋号”到“江汉开拓号”,国产大直径硬岩隧道掘进机的机械化、智能化水平快速提高。

在中铁工程装备集团有限公司德阳基地,记者见到了约4层楼高的“江汉开拓号”,直径12.23米,总长约140米相当于6节高铁车厢,整机总重约2800吨。它由中国南水北调集团江汉水网建设开发有限公司、中铁十二局集团有限公司、中铁工程装备集团有限公司联合研制,将同其他硬岩隧道掘进机一起首批应用于南水北调中线后续的“引江补汉工程”。

中铁工程装备集团有限公司设计师杨添任介绍,硬岩隧道掘进机适用于山岭隧道或大型引调水工程等复杂地质施工。此前,2021年6月,公司设计的国产首台高原高寒大直径硬岩掘进机“雪域先锋号”在郑州下线,已用于青藏高原的路网建设。

黑龙江省全面启动
秋粮收购

据新华社哈尔滨10月28日电(记者 黄腾) 记者28日从黑龙江省粮食和物资储备局了解到,目前黑龙江省已全面启动秋粮收购。

根据黑龙江省粮食和物资储备局提供的数据,截至10月25日,黑龙江省入统企业累计收购新粮111.5亿斤,同比增加5.5亿斤,其中稻谷收购26.8亿斤,玉米收购77.4亿斤,大豆收购7.1亿斤。黑龙江省在本收购期共准备收储能力1747亿斤,在粮食产量有望再创新高的基础上,今年的收购目标是旺季收购量达1400亿斤以上。

黑龙江省是我国重要的粮食生产基地,2023年,黑龙江省粮食生产实现“二十连丰”,粮食总产量为1557.64亿斤,占全国的11.2%,连续14年位居全国第一。

台风‘潭美’残涡引发暴雨
海南启动防汛防风
Ⅲ级应急响应

据新华社海口10月28日电(记者 赵颖全 严钰景) 记者从海南省气象局获悉,受台风“潭美”残涡和冷空气影响,海南琼海、万宁、陵水、三亚、屯昌、琼中、保亭等7个市县的大部分乡镇将出现100毫米以上强降水。海南省气象局28日10时30分发布暴雨三级预警,海南省防灾减灾救灾委员会28日11时30分启动防汛防风Ⅲ级应急响应。

海南省自然资源和规划厅、海南省气象局联合发布地质灾害气象风险预警,预计28日12时至29日12时,万宁市三更罗镇,琼中县和平镇、中平镇降雨诱发地质灾害风险较高,发布地质灾害气象风险黄色预警;五指山市全境,保亭县全境,三亚市吉阳区、天涯区等地降雨诱发地质灾害有一定风险,发布地质灾害气象风险蓝色预警。

重点

商务部：单独谈判’将干扰中欧电动汽车磋商整体进程

据新华社北京10月28日电(记者 谢希瑶) 关于中欧电动汽车反补贴案磋商,商务部新闻发言人28日表示,如欧方在与中方磋商的同时,又与部分企业单独进行价格承诺谈判,将动摇彼此信任,干扰磋商整体进程,也将给价格承诺协议的后续执行和监管增加更多行政成本。

当天有记者问,10月25日,欧委会在有关中欧举行视频会谈的新闻中表示,根据世贸组织规则,欧委会有权参与调查的不同企业商谈价格承诺,与中国机电商会将进行价格承诺谈判,并不排斥其他企业单独与欧方商谈价格承诺。

我国数据标准化迎来技术‘大本营’

据新华社北京10月28日电(记者 严赋憬) 我国数据标准化工作迎来重要消息。28日,全国数据标准化技术委员会在北京成立,主要负责数据资源、数据技术、数据流通、智慧城市、数字化转型等基础通用标准,支撑数据流通利用的数据基础设施标准,以及保障数据流通利用的安全标准等领域国家标准制修订工作。

全国数据标准化技术委员会成立大会暨第一次全体委员会议当日在北京举行。国家数据局局长刘烈宏在会上说,建设全国一体化技术和数据市场离不开数据标准,通过技术专利化、专利标准

请问中方对此有何评论?商务部新闻发言人作出上述回应。

这位发言人表示,10月25日,在商务部部长王文涛与欧盟委员会执行副主席兼贸易委员东布罗夫斯基的视频会谈中,中方已明确表示,中国机电商会获得不同类型中国企业的充分授权,提出了代表行业整体立场的价格承诺方案,中欧双方已在此基础上进行多轮磋商,付出艰苦努力,取得一定进展。目前,双方已开启下一阶段磋商,中方希望双方按照现有框架,在前期磋商的基础上加快推进,尽早取得实质性突破。

化、标准产业化,有助于打通数据市场需求、生产、消费、价值实现,充分发挥数据要素乘数赋能作用。在数据资源高效流通利用方面,通过标准化,可有效规范数据格式,改善数据质量,优化数据资源供给,降低数据开发成本。

“此外,数据标准有利于推进数据治理体系和能力建设,同时可为数据基础设施建设提供统一遵循,推动区块链、隐私保护计算、数据空间、数场等各类设施,按照统一目录标识、统一身份认证、统一接口要求建设,实现区域、行业数据基础设施互联互通、协调发展。”刘烈宏说。



宁夏银川：塞上江南’迎来上万只越冬红嘴鸥

深秋时节,宁夏银川市的湖泊湿地公园迎来上万只红嘴鸥,吸引众多市民前来观赏投喂,呈现出人与自然和谐共生的靓丽风景。图为10月27日,市民在银川市燕鸽湖观赏红嘴鸥。

新华社记者 毛竹 摄

星空有约

越来越亮,观测木星迎来好时机

据新华社天津10月28日电(记者 周润健) 近期,每天夜晚,很多人都会被一颗悬挂在东方低空的亮星所吸引。这颗亮星就是木星。天文科普专家表示,今年12月8日将迎来木星冲日表演,因此最近一段时间都是观测它的好时机。

作为距离太阳第五近的行星,木星是太阳系中个头最大、也是质量最大的行星,素有“巨行星”之称。

中国天文学会会员、天津市天文学会理事杨婧介绍,木星是夜空中仅次于月球和金星,第三明亮的天体。最近一段时间,木星已成为夜空中不容忽视的存在。其亮度从9月的-2.4等逐渐增加到10月的-2.5等,11月将会达到-2.7等左右,一个月比一个月明亮。

木星最亮的时刻是什么时候?冲日时!这是木星距离地球最近的时候,也

是最亮的时候,是观测它的绝佳时机。”杨婧说。

木星两次冲日所经历的时间间隔,即“会合周期”约为399天,也就是差不多每隔13个多月就会有一次冲日。今年的木星冲日发生在12月8日。

随着木星冲日即将到来,观测木星也渐入佳境。杨婧表示,木星可以用肉眼直接观测。只要木星升起到一定的地平高度,任意时段均可以看到。以北京地区为例,眼下,每天20点以后,木星便会从东方的地平线上升起,升起时间逐日提前,且整夜可见。虽然金星也会在日落后出现在西方低空,但它很快会落入地平线以下,因此,在金星落下后,木星就会成为夜空中第二亮的天体。如果赶上无月夜,木星将成为夜空中最亮的天体。

国际

埃及提议在加沙地带
临时停火两天

据新华社开罗10月27日电(记者 董修竹) 埃及总统塞西27日说,埃及提议在加沙地带临时停火两天,以进行4名以色列被扣押人员和若干巴勒斯坦在押人员的交换。

塞西当天在开罗与到访的阿尔及利亚总统特本举行的联合新闻发布会上说,过去几天,埃及加紧努力推动地区局势发展,提出“停火两天,以交换4名以色列被扣押人员和若干被关押在以色列监狱的巴勒斯坦人”的倡议。

塞西重申埃及反对强迫巴勒斯坦人离开加沙地带。他说,加沙地带的民众正遭受严重围困,面临饥荒风险。他与特本一致认为有必要防止地区冲突扩大以及在黎巴嫩达成停火。

加拿大调查纽芬兰省
沿岸黏糊糊‘神秘物质’

据新华社北京10月28日电(记者 乔颖) 数周来,不断有白色团状黏稠物质被冲上加拿大纽芬兰省海岸。研究人员尚不清楚这是什么,当地民众纷纷展开猜想。

据法新社26日报道,这些黏糊糊的海绵状物质像餐盘一样大,于9月初开始被人发现,散落在纽芬兰岛南端普拉森舍湾的海滩上。一些人随后在社交媒体上发布照片,询问这是什么。回复纷至沓来:奶酪块、早餐饼干面团、油轮排放的石蜡、鲸鱼鼻腔分泌物……甚至有人想到了外星人。

有关部门表示,他们正“非常严肃地”处理这一可能对沿海环境造成污染的威胁。加拿大海岸警卫队派出一个三人小组对情况展开评估,还在纽芬兰省首府圣约翰市以西的海滩上采样检测。

与气候变化部发言人说,该物质及其来源迄今均未确定,实验室初步分析表明,这种物质可能是“植物性”,不过,还需要更多研究以确定它到底是什么及其潜在影响。

日本福岛核电站核残渣
试提取工作重启

据新华社东京10月28日电(记者 钱铮) 据多家日媒报道,在因提取设备的相机故障导致作业中断一个多月后,日本福岛第一核电站2号机组反应堆内核燃料残渣的试提取工作于28日重启。

作业从当地时间28日上午开始。长20多米的伸缩式管型核残渣提取机械设备将抓取最多3克核残渣。预计提取机械设备抵达核残渣需要约一周时间,将核残渣提取出来总计需要两周。如果核残渣试提取成功,工作人员将分析其成分和硬度等,供研究正式取出核残渣方案参考。

福岛第一核电站2号机组核残渣试提取工作始于今年9月10日。但东京电力公司9月17日发布消息说,提取机械设备前端的两台相机被发现没有传回影像,作业被迫中断。更换相机后,中断一个多月的核残渣试提取作业得以重启。

据估算,福岛第一核电站1至3号机组反应堆底部堆积核残渣共约880吨。