

经济

甬舟铁路 金塘海底隧道 盾构机下线

记者从中国铁建股份有限公司获悉,2月26日,开挖直径达14.57米的超大直径盾构机“甬舟号”在湖南长沙下线,将用于甬舟铁路金塘海底隧道建设。

“甬舟号”盾构机由中铁十四局集团和铁建重工集团联合研发,全长135米,总重量4350吨,下线后将参与金塘海底隧道建设。金塘海底隧道是甬舟铁路全线控制性工程,全长16.18公里,其中海底盾构段长11.21公里,最大埋深78米,采用两台盾构机相向掘进。

据中铁十四局甬舟铁路项目指挥长胡浩介绍,从宁波端工作井出发的“甬舟号”盾构机将独头掘进4940米,不仅要下穿石油管线、地面建筑物等42项风险源,还将长距离穿越硬岩和软硬不均地层,同时需要人工在海底进行高压换刀作业,施工难度极高。

社会

我国非血缘造血干细胞捐献突破17000例

记者从中华骨髓库获悉,截至2月26日,中国红十字会中华骨髓库非血缘造血干细胞捐献突破17000例。

据了解,中华骨髓库2023年度捐献突破2000例,达2157例,现单日最高捐献量达30例,均创历史新高。目前,中华骨髓库的造血干细胞志愿捐献者数据已超过344万人份,每日参与重症患者的HLA(人类白细胞抗原)配型检索。据统计,2023年新加入的志愿捐献者中,18岁至35岁的约占73.65%、36岁至45岁的约占26.35%,青年成为捐献者主力军。

中华骨髓库最早可以追溯到1992年建立的“中国非血缘关系骨髓移植供者资料检索库”,1996年实现首例造血干细胞捐献,于2012年加入世界骨髓库,是世界第四大骨髓库。

文化

殷墟博物馆新馆 正式开馆

位于河南安阳的殷墟博物馆新馆2月26日正式开馆,这是首个全景式展现商文明的国家重大专题博物馆。

殷墟是我国历史上第一个有文献可考、为考古发掘和甲骨文所证实的商代晚期都城遗址。殷墟博物馆新馆展厅面积约2.2万平方米,展出青铜器、陶器、玉器、甲骨等文物近4000件套。展陈文物数量之多、类型之全,都是商代文物展览之最。其中,四分之三以上的珍贵文物首次亮相,一系列考古新成果首次展示。

聚焦“伟大的商文明”这一主题,展览设有3个基本陈列、4个专题展览和1个特色沉浸式数字展,从商代史、甲骨学、考古史、商文明的世界传播等多个角度,阐释商代繁盛的城市文明、完善的礼乐文明、发达的青铜文明、灿烂的文字文明以及高超的手工业技术等,呈现商文明对中华文明乃至人类文明发展的重要地位和作用。

要闻

各地铁路部门积极保障春运旅客出行

2月26日,春运第32天。连日来,全国铁路返程客流明显增长,旅客出行需求旺盛。各地铁路部门坚持守好“春运岗”,确保旅客平安有序温馨出行。

来自中国国家铁路集团有限公司的数据显示,26日,全国铁路客流保持高位运行,预计发送旅客1375万人次,计划加开旅客列车1007列。

铁路部门加大运力投放,及时在热门方向和区段增开旅客列车。国铁哈尔滨局集团公司加开北京、上海、广州、佳木斯、牡丹江等方向旅客列车78列;国铁太原局集团公司加开北京、天津、重庆等方向旅客列车16列,加开管内旅客列车30列,单日预计增加6万余个席位;国铁郑州局集团公司加开郑州东至

新郑机场、周口东等热门方向旅客列车27列,对郑州东至洛阳龙门等热门区段的11列动车组列车重联运行。

此外,铁路部门落实便民利民服务举措,强化路地协作和安全管理,确保旅客平安出行。国铁乌鲁木齐局集团公司开行“丝路新悦读·书香列车”,在列车上设置图书角,倡导旅客与阅读同行;国铁北京局集团公司与国网德州市陵城区供电公司紧密协作,对德州东站高铁电力牵引站和管内京沪高铁沿线供电线路进行全面巡视检查,确保高铁电力供应安全可靠;国铁武汉局集团公司与武汉公交集团等市政交通部门密切联动,共享列车到达信息,协调增加公交车、出租车运力,方便旅客接驳。

新加坡航展闭幕 中企参展规模空前

2024年新加坡航展2月25日在樟宜展览中心落幕。本次展会上中国企业参展规模空前,中国产大型客机C919和支线飞机ARJ21等多项产品首次亮相,引发高度关注。

世界无人机大会主席杨金才在接受新华社记者采访时表示,此次新加坡航展上,中国的参展商有50多家,为历届最多。除中国商飞公司、中国航空工业集团等央企外,本次展会还吸引了联合飞机等多家中国民营企业,成为后者出海的重要平台。

此次航展上,中国生产的大型客机C919和ARJ21支线飞机与空中客车A350-1000型宽体客机同场进行飞行

表演。航展期间,中国西藏航空公司与中国商飞签署40架C919高原型飞机订单,成为这一机型的启动客户。

中国航空工业集团在航展室外静态展区展示了国产直-10ME型武装直升机,这也是其海外首秀。该公司还在室内展台展出了歼20等4款明星产品模型。

暂别6年后,两年一次的新加坡航展2月20日至25日再次举行,吸引了近6万名客商参加,比2018年举行的上一次航展增加一成,打破了历届纪录。据主办方介绍,来自50多个国家和地区的1000多家公司推出了自家的最新主打产品。



迎接新学期

2月26日,湖北省襄阳市海容小学学生在校内观赏剪纸绘画灯笼等作品。当日,全国多地中小学开学,师生迎接新学期的开始。

星空有约

拉索 确认首个超级宇宙线源

科学家利用我国高海拔宇宙线观测站“拉索”(LHAASO),在天鹅座恒星形成区发现了一个巨型超高能伽马射线泡状结构,并从中找到了能量高于1亿亿电子伏宇宙线起源的候选天体。这是迄今人类能够确认的第一个超级宇宙线源。

该研究由中国科学院高能物理研究所牵头的“拉索”国际合作组完成,相关成果26日在学术期刊《科学通报》以封面文章形式发表。

宇宙线是从外太空来的带电粒子,主要成分为质子,携带着宇宙起源、天体演化等方面的重要科学信息。文章通讯作者、南京大学研究员柳若愚说,探究宇宙线起源之谜是当代天体物

理学的重大前沿科学问题之一。

据介绍,“拉索”此次发现的巨型超高能伽马射线泡状结构,距我们约5000光年,尺度超过1000万个太阳系。泡状结构内有多处能量超过1千万亿电子伏的光子,最高达到2千万亿电子伏。

随着观测时间增加,“拉索”将可能探测到更多千万亿电子伏乃至更高能量宇宙线源,有望解决银河系宇宙线起源之谜。“拉索”首席科学家、中国科学院高能物理研究所曹臻院士说。

“拉索”是以宇宙线观测研究为核心目标的国家重大科技基础设施,位于四川省稻城县海拔4410米的海子山。目前,已有32个国内外天体物理研究机构成为“拉索”国际合作组成员单位。

国际

费莱蒂·特奥 当选图瓦卢新任总理

太平洋岛国图瓦卢议会2月26日投票选举费莱蒂·特奥为该国的新任总理。

图瓦卢电视台报道说,特奥是唯一被提名的总理候选人。他曾于1991年至2000年担任图瓦卢总检察长。

就职典礼将于本周在图瓦卢首都富纳富提举行。

图瓦卢1月26日举行议会选举,新一届16名议员当选。

图瓦卢是世界上最小的国家之一,位于中太平洋南部,陆地面积只有26平方公里,人口约1.12万。

白俄罗斯 举行议会下院选举

白俄罗斯国民会议代表院(议会下院)选举2月25日举行。此前,白全国各地已进行了提前投票。

据白俄罗斯通讯社报道,此次选举将选出110名议会下院议员。白俄罗斯总统卢卡申科当天前往投票站进行了投票。白全国共设5411个投票站,投票于当地时间8时开始,20时结束。白俄罗斯共有近700万选民,其中41.7%的选民已于2月20日至24日提前投票。

来自独联体、上海合作组织、集体安全条约组织、俄罗斯和白俄罗斯联盟等国际和地区组织的294名国际观察员观摩了2月25日的选举投票。

白俄罗斯国民会议(议会)由共和国院(上院)和代表院(下院)组成,每届任期4年。白俄罗斯没有执政党。国民会议选举不按党派而按选区原则分配名额,在白议会中没有固定的议会党团。

柬埔寨执政党表示 在参议院选举中获胜

柬埔寨执政党人民党发言人2月25日表示,人民党在当天举行的柬埔寨参议院选举中取得压倒性胜利,初步统计得票率已经超过80%。

据悉,人民党、奉辛比克党、高棉意志党和国家力量党参加了当天举行的第五届参议院选举。

柬埔寨参议院选举每六年举行一次。本届柬埔寨参议院共设62个议席,其中58席由投票产生,两席由国王委任,两席由国会委任。

柬埔寨国家选举委员会将于3月2日公布初步结果,4月2日正式公布席位分配情况。

巴勒斯坦总理宣布 巴政府辞职

巴勒斯坦总理阿什提耶2月26日在约旦河西岸城市拉姆安拉宣布,巴勒斯坦政府辞职。

阿什提耶当天在政府工作会议上说,上周他已向总统阿巴斯提出政府辞职,26日正式提交书面辞呈。他表示,政府辞职的决定与加沙地带人民遭受的侵略及其引发的政治、安全和经济问题,以及耶路撒冷和约旦河西岸地区局势升级有关。

阿什提耶领导的巴勒斯坦政府于2019年4月宣誓就职。