

春运首日火车票今起开售 1月7日可买除夕车票

从12月24日开始,旅客就可以购买春运首日的火车票了,1月7日可以购买1月21日(除夕)的火车票。2023年铁路春运自1月7日开始,2月15日结束,共40天。按照当前铁路客票预售期15天的规定,2022年12月24日,旅客可以购买2023年春运首日火车票。2023年春节假期为2023年1月21日(除夕)至27日(正月初六),共7天。按照当前预售期规定,1月5日可以购买1月19日(腊月二十八)火车票,1月6日可以购买1月20日(腊月二十九)火车票,1月7日可以购买1月21日(除夕)火车票,1月13日可以购买1月27日(正月初六)假期返程火车票。

根据部分第三方售票机构预测,受防疫政策调整影响,今年元旦、春节的出行需求会有明显增加,特别是旅游客流与返乡需求叠加,铁路、民航市场将出现久违的客流“高峰”。也有机构预测,今年的铁路春运客流量会回升至接近疫情前水平。

国内

最高运营速度160公里/小时 新型复兴号首次亮相



12月23日8时40分,一列新型CR200J复兴号动车组准点从成都南站发出驶往攀枝花南站,这是新型CR200J复兴号动车组首次上线亮相。

新型CR200J复兴号动车组采用9节编组,包含1节动力车、1节控制车和7节二等座车,车长232.5米,定员676人(二等座642人、一等座28人、商务座6人),最高运营速度160公里/小时。车厢内WiFi网络全覆盖,座位上的手机充电插口数量明显增加,车门、车门通道、车厢连接处的平台也进行了加宽,提升旅客上下车效率。

新疆喀什库车机场通航 帕米尔高原喜迎“空中来客”

23日10时59分,一架自乌鲁木齐起飞的CZ5193次航班平稳降落在塔什库尔干红其拉甫机场,雪域高原帕米尔迎来首批“空中来客”。

塔什库尔干机场总经理陈效果介绍,目前已开通乌鲁木齐至塔什库尔干往返航线,旅客可搭乘该航线经乌鲁木齐中转至国内各地。通航后,还会进

一步加密塔什库尔干塔吉克自治县与喀什、乌鲁木齐及疆外城市航线。

根据中国民航规定,海拔高度在2438米及以上的机场为高原机场。海拔3258米的塔什库尔干机场是新疆第一座高原机场,预计可满足年旅客吞吐量16万人次、货邮吞吐量400吨。

国际

斯洛文尼亚首位女总统宣誓就职 曾是电视节目主持人



当地时间12月22日,穆萨尔在斯洛文尼亚议会宣誓就职斯洛文尼亚总统,她也是斯洛文尼亚第一任女总统。

穆萨尔1968年出生于斯洛文尼亚首都卢布尔雅那,1992年毕业于卢布尔雅那法学院。在2022年11月举行的第二轮总统选举中,穆萨尔击败对手前外交部长、斯洛文尼亚民主党候选人洛加在选举中胜出,将接替现任总统帕霍尔,开始5年任期。穆萨尔曾是一名前电视节目主持人,后来成为有影响力的律师,曾帮前美国第一夫人梅拉尼娅·特朗普在其出生国斯洛文尼亚打过版权官司。

美国会骚乱调查报告公布 没有特朗普一起都不会发生

据美联社报道,美国国会众议院调查国会骚乱的特别委员会当地时间22日公布了800多页的完整版报告,从而结束了这场为期18个月的特别调查。

报告称,前总统特朗普参与了推翻2020年总统大选合法结果的“多部分阴谋”,并且未能采取行动

阻止他的支持者攻击国会大厦。报告提到,“1月6日的核心原因是一个人,即特朗普,许多其他人都追随他。”“如果没有他,1月6日的所有事件都不会发生。”《纽约时报》称,公布最终调查报告是该委员会在其开创性调查中的最后一次重大行动。

超强冬季风暴袭击美国 可能增强为“炸弹气旋”

一场超强冬季风暴22日给美国大片地区带来显著降温、寒风以及雨雪天气,严重影响民生以及圣诞节出行。

据美国气象部门当天傍晚发布的公告,美国超过2亿人处在某种冬季天气警告或警报覆盖的地区,其中1100万人处在暴风雪警告覆盖的区域。这股强力极地冷锋造成美国中部平原地区气温骤降,多地降温幅度创纪录。科罗拉多州一地22日气温从零上5摄氏度降至零下20摄氏度,怀俄明州最低气温达到零下37摄氏度。美国气象学者认为,该冬季风暴还有可能增强成为“炸弹气旋”,即发生在中高纬度洋面上,强烈迅速发展的锋面爆发性气旋,常伴有强风和雨雪,破坏力强。



边栏

不控制化石燃料排放 南极洲65%物种面临消失风险



据美国有线电视新闻网(CNN)当地时间12月22日报道,一项发表在《科学公共图书馆·生物学》杂志上的研究认为,如果不能控制导致全球变暖的化石燃料的排放,南极洲65%的本土物种可能会在21世纪末消失,其中帝企鹅面临的消失风险居首位。

最新数据表明,南极洲海冰目前的融化速度比几十年前更快。研究人员呼吁,人类需要针对气候变化采取全球行动,实施更多区域保护工作,为南极物种提供在未来生存的机会。

嫦娥五号月壤中 发现外来岩石碎屑

中国科学院地球化学研究所披露,该所科研团队通过对嫦娥五号月壤中的岩石碎屑开展研究,获得了嫦娥五号年轻玄武岩单元上的外来岩石碎屑组成信息,并发现特殊的月球岩石和火山碎屑,指示了月球上仍存在未被认识的地质单元。

研究人员通过分析了超过3000颗嫦娥五号月壤颗粒,识别出了7颗不同于嫦娥五号中钦玄武岩的火成岩碎屑,包括:高钛玻基斑状岩石碎屑、低钛玄武岩碎屑、橄榄辉石岩碎屑、镁质斜长岩碎屑、高度演化岩石碎屑、富镁橄榄石碎屑和火山玻璃碎屑。基于这些岩屑的岩石学、矿物学和地球化学数据,分析并讨论了其成因、与阿波罗(Apollo)岩石的异同、来源、地质意义等。

血液“藏”肝脏身体变透明 玻璃蛙隐身秘密揭开



生活在中南美洲雨林中的玻璃蛙是隐身高手,睡眠时会变得几乎全身透明,躲过猎食者。

研究人员把几只玻璃蛙带回实验室观察,发现它们睡眠时身体透明度比活动时高34%到61%,进而推测玻璃蛙身体变透明或与血管中缺乏红细胞相关。超声波图像结果显示,玻璃蛙白天睡觉时,肝脏充满红细胞并因此膨胀约40%。其他树蛙的肝脏通常只能储藏12%的红细胞,玻璃蛙的肝脏却能储存全身红细胞的89%。厄瓜多尔基多圣弗朗西斯科大学生物学家胡安·曼努埃尔·瓜亚萨明说,这项研究“完美揭示”玻璃蛙如何通过将血液“隐藏”在肝脏而令身体变得透明。