

今天市区天气

阴有阵雪转晴
西北风5-6级阵风7-8级转4-5级
-1~5℃



明天市区天气

晴
西北风转西南风4-5级转3-4级
1~12℃



后天市区天气

晴转多云
西南风3-4级
6~17℃

今有阵雪 市区最高气温5℃

本报讯(YMG全媒体记者 纪殿国)今天多云,北部地区阴,有阵雪转晴,西北风。明天晴到少云,西北风转西南风。后天晴间多云,西南风。

烟台市气象台23日发布天气预报:

烟台市区,24日,阴有阵雪转晴,西北风5-6级阵风7-8级转4-5级,最低气温-1℃,最高气温5℃。

25日,晴,西北风转西南风4-5级转3-4级,1~12℃。

26日,晴转多云,西南风3-4级,6~17℃。

烟台各区市,24日白天,多云,北部地区阴,有阵雪转晴,西北风,沿海及内陆5-6级阵风7-8级转4-5级。最低气温,沿海-1℃,内陆-3℃;最高气温,沿海5℃,内陆6℃。

24日夜间到25日白天,晴到少云,西北风转西南风,沿海及内陆4-5级转5-6级,-5~13℃。

25日夜间到26日白天,晴间多云,西南风,沿海及内陆5-6级转4-5级,1~17℃。

空气污染气象条件预报:气象条件有利于空气污染物扩散。

一氧化碳中毒潜势预报:二级(中等风险)。

森林火险气象等级预报:

24小时,二级(较低风险);

48小时,三级(较高风险);

72小时,三级(较高风险)。

烟台供电全力护航低温用电

本报讯(YMG全媒体记者杨春娜 通讯员 马学利 摄影报道)近日,烟台迎来新一轮明显雨雪、大风和降温天气。气温骤降,空调、电暖器等制热负荷快速攀升。国网烟台供电公司积极落实应急预案,以"人防+技防"织密防护网,多措并举加强电网设备运维和应急保障,全力确保低温天气下电网安全稳定运行和电力可靠供应。

本轮冷空气来临前,国网烟台供电公司密切跟踪气象预警信息,结合电网运行实际制定专项保障方案,提前落实各项防范措施。公司加强电网运行监控和负荷预测,针对气温骤降带来的空调、电暖器等制热负荷快速增长,动态优化电网运行方式,确保电力供需平衡。同时,全面落实应急抢修队伍、车辆装备、工器具、备品备件和应急照明、应急发电等物资储备,全市各支抢修队伍进入临战状态,24小时值班待命,随时应对突发情况。

雨夹雪叠加大风低温,极易造成输电线路覆冰舞动、变电设备凝露受潮。国网烟台供电公司组织变电运维人员对全市35千伏及以上变电站开展特巡特护,重点检查室外端子箱、汇控柜的密封性及加热除湿装置运行状态,利用红外测温等带电检测手段掌握主变压器等核心设备运行状况,提前发现并消除缺陷隐患。110千伏建昌变电站、220千伏芝罘变电站承担着市区重要供电负荷,肩负着医院、学校、火车站等重要单位供电工作,变电运维人员通过水浸传感器、智能摄像头实时监测地下电缆进线等渗漏



风险点,通过远程遥控风机、空调确保设备室运行环境正常,现场采用红外测温、局部放电监测检查设备运行状态,多措并举保证变电站安全稳定运行。输电运检方面,国网烟台供电公司采用"人工+无人机+可视化"立体巡检模式,对重要输电联络线、微气象区和易覆冰区段加密巡查频次,依托1万余套可视化监拍装置实时监测导线覆冰、舞动及通道异物情况,发现隐患及时处置;组织人员对线路通道内的塑料薄膜、大棚棚膜等易漂浮物进行清理和压实加固,从源头防范大风天气引发的外力破坏。

低温天气下,居民取暖用电需求集中释放。国网烟台供电公司密切关注供水、供热、供气等"城市生命线"客户的用电保障,组织人员走访重要企业、重点用户,上门了解用电需求,协助排查用电设备隐患,确保群众温暖过冬、企业生产无忧。

超级月亮跨年"一键三连"!

首轮24日正式上线

今晚,一轮满月将现身夜空。这轮满月可不寻常,它是11月、12月以及明年1月,连续三次超级月亮的第一次,感兴趣的朋友不妨走到户外,欣赏、拍摄这轮冬日满月。值得一提的是,这轮超级月亮还藏着一个惊喜"彩蛋"。

满月在天文学上称作"望",当月球与太阳黄经相差180度时便会出现,此时被太阳照亮的月面完全朝向地球。农历每月的十四、十五、十六甚至十七,都是满月可能出现的时段,其中农历十六出现的频次最高,十五次之,十七偏少,十四最为少见。

月球沿椭圆形轨道绕地球公转,地月距离并非恒定。轨道上距离地球最近的位置叫近地点,最远的位置叫远地点。月球处在近地点时,地月距离为35万至36万千米;处在远地点时,地月距离大约40万千米。

中国天文学会会员、天文科普专家修立鹏介绍,这种距离变化直接反映在月球的视直径上:近地点满月,视直径要比远地点满月大约大了14%,这就是人们常说的超级月亮。不过仅凭肉眼单独观看很难看出差别,只有都拍下来放在一起比对,大小差异才会比较明显。

满月刚好精准落在近地点的情况十分罕见,按照国际较为宽松的标准,一般只要满月发生在近地点前后一天左右,就可以算作超级月亮。月球运行至近地点和满月的出现存在周期规律,每年通常会有3至4次超级月亮。其中,连续三个月出现超级月亮的情况并不常见,2014年、2016年、2025年均曾出现过难得的"三连超级月亮"。

修立鹏介绍,2026年全年共有3次超级月亮,分别出现在1月3日、11月24日、12月24日。尤为特别的是,11月、12月的两次超级月亮,与2027年首次超级月亮刚好连在一起,跨越两个自然年份,形成了十分罕见的跨年度"三连超级月亮"。

超级月亮每次亮相,总能吸引不少人驻足观赏。不过,赏月不必非要等到最圆的那一刻。本月的这次超级月亮最圆时刻出现在24日22时53分,从月亮升起开始,就适合观赏。修立鹏介绍,日落后不久,满月缓缓升出地平线,圆润皎洁,宛如一面银盘。喜欢赏月的公众不妨走到户外,静心感受这份冬日月色。

本月的这次超级月亮还藏着一个惊喜"彩蛋":超级月亮会运行至金牛座,遮掩昴星团,也就是很多人熟悉的"七姐妹星团",它也是北半球最著名的深空天体之一。

修立鹏提醒,满月的光亮很强,会盖过昴星团大部分成员星的光芒,肉眼大概只能看到满月旁一小团朦胧的亮斑。如果想看得更清楚,建议借助小型天文望远镜。

据新华社

今年台风个数创本世纪新高

记者近日从中国气象局获悉,随着第32号台风"查帕卡"日前在西北太平洋洋面生成,今年台风生成数量创下21世纪以来最高纪录。

回顾本世纪以来的台风数据,西北太平洋和南海平均每年生成台风24.3个,多数年份台风生成个数在20至30个之间。多年统计中,只有2004年、2013年两年台风生成数量达到或突破30个,其中2013年生成31个台风,是此前台风生成数量的最高纪录。本世纪以来,台风生成数量低于20个的年份仅有两个:2010年只有14个台风生成,2023年生成的台风数量为17个。

今年台风为何"扎堆"来?

国家气候中心专家分析,受超强厄尔尼诺事件发展影响,今年夏季以来,副热带高压位置持续偏北,8月至10月较常年同期平均偏北两个纬度,有利于台风生成。今年7月至10月共生成台风23个,台风生成数量和登陆数量较常年同期明显偏多,台风强度整体偏强。今年秋台风主要呈现生命史长、强度高、多转向等特点,9月1日至11月9日共生成9个台风,其中有6个达到超强台风级别,但并无台风登陆我国。

据新华社

莱阳志愿者走访慰问困难家庭



本报讯(YMG全媒体记者 纪殿国 通讯员 梁风君 马炜杰 王琳 李建阳 摄影报道)近日,莱阳市菜哥公益联盟志愿者走进谭格庄镇苏家村,慰问患病老人苏广吾夫妇,送去4500元爱心款以及生活用品。

苏广吾老人今年83岁,他老伴75岁,两位老人身体常年患病,需要支出大量医药费。了解到苏广吾夫妇的情况后,莱阳市菜哥公益联盟迅速落实帮扶行动,精准对接老人生活所需,为老人送去4500元爱心款和10箱牛奶、10斤鸡蛋等生活日用品。

慰问过程中,志愿者与老人促膝长谈,细心询问两位老人的身体状况、日常饮食,耐心倾听老人的心声,叮嘱老人按时服药、安心休养,好好保重身体。志愿者们通过真诚的关怀、暖心的陪伴,让老人真切感受到来自社会大家庭的温暖与牵挂。