

# 本世纪最长的月偏食来啦!

如天气状况良好,在宁波也能看到

11月19日,本年度宁波上空最后一次月偏食将于当天傍晚17时左右开启。据天文机构精确预算,本次月偏食将是本世纪(2001-2100)最长的月偏食,持续时间约为3个半小时。



宁波观看月偏食科普图  
受访者提供

浙江省天文学会理事、宁波市科普创作协会副理事长、宁波市天文爱好者协会秘书长陈浩介绍,这次月食的观测区域是非常大的,它包括北美(最佳观测地点)、欧洲部分地区、澳大利亚、新西兰、日本和北太平洋大部分区域。

据悉,此次月偏食看起来几乎和月全食一样壮观,因为多达97%的月盘将移动进入地球在太空的阴影中。北京时间19日15时18分初亏(月亮刚好接触地球本影),17时03分食甚(月亮中心和地球本影中心相距最近),18时47分复圆(月亮刚好完全脱离地球本影),历时3时29分钟。

“如果天气好,宁波市民在月亮升起后可见‘带食月出’,意为:月亮在月食的过程中升起,形象地说就是月亮在升起时就已经成为被咬掉一大口的‘血月’。”陈浩表示,从11月19日17时起到月偏食结束,宁波市天文爱好者协会将安排天文望远镜和工作人员在老外滩外马路17号的江边公园朝东开阔地带,以及江北滨江体育公园羽

毛球场附近江边,为市民提供观赏本次月食天象的现场科普,有兴趣的市民可前往观测,有观测条件的市民也可在家中或者合适的场地朝东开阔处观赏本次月食。

月食非常壮观,因为地球表面大气折射阳光中波长较长的红光部分到月球,因此宁波市民看到的月食中月球的阴暗部分呈现血红或者暗红色。与日食不同,观看月食对人的眼睛是安全的,无需对眼睛的特殊保护即可观测,天文爱好者还可以用自备的双筒望远镜观赏或者用手机拍摄本次月食景象。

万一错过了本次月偏食,下一次出现月食的天文现象是在什么时候呢?陈浩表示,未来可见月食时间表如下:2022年11月8日,我国东北和华北、华东东部可见全过程,其他地区可以看到“带食月出”;2025年9月8日全国可见月食;2026年3月3日,我国东北、山东半岛、东部沿海可见月食全过程,其他地区可见“带食月出”。

记者 朱立奇

## 冷空气终于要“发货”了

说了很久的冷空气终于要“发货”了!

11月19日开始到11月22日,一股冷空气自新疆开始向东影响我国,大部分地区将出现6℃-8℃的降温,局部地区降温幅度可达10℃-12℃;北方大部分地区将出现4-6级偏北风;北方部分地区还将会有雨雪天气。

市气象台在11月18日发布的10天预报中提到,11月21日下午到11月22日上午,我市会有一次雨水过程。“滴滴答答”的雨声,冷空气在“按门铃”。随着冷空气登门入室,从11月23日开始,我市将重新转为晴到多云天气。

关于这次冷空气可能给我市带来的影响,在表述上略有微妙的不同——

从对全国各地的影响来看,中央气象台认为它只能算是较强冷空气;具体对我市来说,市气象台在11月18日发布的十天预报中,则认为这将会是强冷空气。

受强冷空气影响,11月22日起,我市的气温将出现明显回落,尤其是最低气温将降至5℃以下;11月24日到11月25日,我市最低气温将在0℃左右徘徊,局部地区有薄冰;山区最低气温仅-4℃到-2℃,有冰冻。

无论是“较强”冷空气,还是“强”冷空气,面对步步“逼近”的冷空气,大家不要心存侥幸,冬装都可以早早准备起来了。即便这股冷空气不能一口气把我们“吹”进冬天,也能让我们体会一把“秒入冬”的感觉。 记者 石承承

## 笑称办公室就是“炼丹炉” 他十年练就一双“火眼金睛”



龚红杰在工作中。 通讯员供图



几乎每天把自己埋在电脑前,一盯就是几个小时,笑着把办公室比作“炼丹炉”,十年练就了一双排查公共视频资源的“火眼金睛”,他就是海曙公安分局刑侦大队视频侦查中心辅警组长龚红杰。

龚红杰主要参与侵财类刑事案件案件的侦查,随着技术的发展,视频侦查手段的实战应用也越来越多。“记得几年前,海曙江夏派出所接到某百货商店的报警,说是黄金被盗了,我就跟着民警赶到现场勘察之后,主要任务就是不断地翻阅查看附近的公共视频,如有可疑目标就循着路线跟踪,直到将目标的活动范围锁定到最小、最可控的区域。”龚红杰说,那次,他在视频中找到了可疑人员的行踪,并还原了对方来去轨迹及落脚点,最终协助民警迅速锁定并抓捕了犯罪嫌疑人。

当然,并不是每一起案件都能快速解决。有些案件会由于种种原因,需要反复观看几天甚至十几天的视频,才能找到几秒的可疑细节。

令龚红杰印象最深的,是一起盗窃保险箱的案子。当时,家

住横街的顾先生夫妇向海曙公安报警,称小偷不仅偷了他们家衣柜里的黄金首饰,还把家里20多斤重的保险柜给搬走了。“通过公共视频资源发现,顾先生夫妇家中失窃的真正时间是在报案4天前的下午3点多。由于失窃后没有第一时间报警,线索有限,且两名偷盗的嫌疑人并非宁波本地人,案件侦破难度很大。”利用手中仅有的线索,龚红杰全身心投入工作,在查阅了数千条视频资料后,他终于确认两名犯罪嫌疑人的身份信息和落脚点。

除了参与案件侦查外,龚红杰也帮忙寻找走失人员,“老人、孩子走失,家人急得团团转,报警求助。我接到任务后就通过视频寻找,帮助一家人团聚。平均一个月都有好几起这样的求助。”

工作这些年,龚红杰连续被评为“海曙区优秀辅警”,荣获个人二等治安荣誉奖1次、集体二等治安荣誉奖1次与个人三等治安荣誉奖2次,2020年被分局甄选为视频专业技术辅警,2021年被推选为市级教员。今年以来,他参与案件侦查150余起,提供线索80余条,参与全省命案、积案逃犯研判工作,并通过视频研判工作抓获逃犯13人,明确各类嫌疑身份120余名,抓获嫌疑人110人。

记者 王思勤  
通讯员 段晓鹏

### 一周楼市速递

## 市三区成交量回升,成交均价25341元/㎡

据南天房产数据平台显示,上周市三区(海曙、江北、鄞州)存量住宅成交量环上升82%,成交总面积环上升35%,成交总金额环上升30%。

市三区成交均价为25341元/㎡,环比下降4%;其中:海曙区的成交均价为24902元/㎡,环比下降3.5%,江北区成交均价为27855元/㎡,环比上升3.1%,鄞州区的成交均价为28472元/㎡,环比下降3.8%。

存量住宅面积段成交周占比情况:50-90㎡两居室成交量占比为65%,环比上升117%,90-140㎡三居室成交量占比为35%,环比上升250%。

存量住宅的购房目的占比情况:首次购房占比67%,改善住房占比14%,学区占比9%,其他占比10%。

宁波各区域住房租赁成交周占比情况:海曙区占比为31%,鄞州区占比为49%,江

北区占比为14%,其他占比6%。

据南天平台数据显示上周住房租赁成交量环比持平。成交月均价28.34元/㎡,环比持平。

近期,楼市维稳政策不断释放,银行放款加速,楼市或将回温。金融政策端方面,央行明确要保持房地产信贷有序投放;据央行公布的数据显示,10月末个人住房贷款余额37.7万亿元,当月增加3481亿元,较9月多增1013亿元,房企资金流动性紧张的边际压力在缓和。调控政策端方面,部分城市也在悄悄地放松;哈尔滨、徐州等城市发文降低预售门槛,杭州、南京等放宽土拍条件。一个健康、稳定的楼市正在回归的路上。

记者/曾梅 通讯员/胡静

