

# 新民晚报

创刊于1929年/飞入寻常百姓家

今天:多云,阵雨,最高35°C,最低27°C  明天:多云,阵雨,最高33°C,最低27°C

2025年10月6日 星期一 农历乙巳年八月十五 今日8版

国内统一连续出版物号CN 31-0003 第23241期 上海报业集团主管主办·新民晚报社出版

嫦娥六号月球背面样品研究最新成果发布

## 月球背面月幔比月球正面的更“冷”

据新华社北京10月6日电(记者 宋晨)10月6日,国家航天局和国家原子能机构联合发布嫦娥六号月球背面样品研究最新成果。我国科学家首次基于嫦娥六号月球背面样品(月壤)研究发现,月球背面月幔相比月球正面的更“冷”,进一步深化了人类对月球“二分性”现象的认识,为月球正面与月球背面的月幔温度差异提供了岩石学与地球化学等科学依据,为

月球演化和“二分性”特征研究提供了科学数据。

中核集团首席科学家李子颖介绍,月球就像一本记录了太阳系历史的书籍,而月幔是这本书的“核心章节”。月幔位于月亮之下,是月球体积最大的组成部分,月球古老的火山活动正是由月幔物质上涌形成的。因此,月幔等月球内部特征对于月球演化研究至关重要。

又是一年中秋至

花好月圆人团圆



■ 昨晚,普陀TOP中央公园音乐嘉年华上,形似圆月的招牌板和“中秋佳节”“赏月”的条幅,让人们在欣赏音乐的同时,也能感受中华优秀传统文化的魅力 本报记者 张龙 摄

### 那么香! 那么鲜! 美味中秋吃起来

品牌月饼、时令食材让大家聚得开开心心

中秋佳节,申城时令消费热潮涌动。在这个阖家团聚的时刻,上海人有着独特的美食盛宴。现烤的鲜肉月饼外酥内软,老字号出品更是节日“爆款”。芋芳蒸一蒸,蘸着白糖吃,别有一番清甜;盐水煮毛豆,简单却美味;灶头上煮着的扁尖老鸭汤,更是家的味道。这些应季食材都是市民餐桌上的新宠,节日氛围在烟火气中愈发浓郁。

### 这么晚? 这么热? 别样中秋看过去

天文专家、气象专家给大家说得明明白白

今年的中秋节来得特别晚——比去年迟了19天,天文专家解释,在传统的农历中,一个农历平年平均比公历年少大约11天。今年是闰六月,在农历八月之前,故而今年中秋与去年中秋之间相隔13个农历月——这也就是今年中秋比去年晚19天的原因。为什么今年中秋这么热? 气象专家解释,这是副热带高压异常的表现。相较于常年同期,今年副热带高压不仅强度偏强,位置也明显偏北。



■ 徐汇滨江大白兔“唐韵中秋”游园会在西岸梦中心举行。大型艺术装置《月满》及上海国际光影节诸多“亮点”,让市民游客尽情畅玩 本报记者 刘歆 摄



■ 今天上午,淮海路上的老字号鲜肉月饼销售红火,市民排起长龙购买 本报记者 张龙 摄

>>>详见第2、3版



### 邂逅“三色练塘” 感受农事乐趣

>>>详见第2版

### 上海网球大师赛 应对热浪开出凉方

>>>详见第6版

