



扫码关注河北法治报微信微博

燕赵都市报



2026年

5月31日 星期日

农历丙午年四月十五

总第[10210]期

河北日报报业集团主管主办 燕赵都市报编辑部出版 国内统一连续出版物号 CN 13-0069 邮发代号 17-92 新闻热线 0311-89920077

今晚， 共赏“蓝月亮”

5月31日，农历四月十五，一轮满月将现身夜空。这轮满月有些特别，它是本月第二次满月，同时它又是本年度最小满月。若天气晴好，喜欢赏月的朋友不要错过。

一般来说，一个公历月里只会出现一次满月，不过也存在特殊情况。由于两次满月的间隔约为29.53天，而公历历法中除了2月，每个月有30天或31天，循环往复之后，个别月份就会出现两次满月。倘若一个公历月内出现两次满月，第二次满月便被称作“蓝月亮”。今年5月就属于这种情况，分别在2日、31日出现满月。

“蓝月亮”只是一个天文历法现象，和月亮本身的颜色无关联。月亮不会呈现蓝色，也不会发出蓝光。据

悉，“蓝月亮”这一提法由英语 blue moon 直译而来，用于形容某些事很罕见。中国天文学会会员、天津市天文学会理事杨婧表示，“蓝月亮”现象平均每2年多就会出现一次，下一次出现是在2029年1月。

年度最小满月又是如何形成的呢？杨婧解释，年度最小满月是指满月出现和月球运行至远地点附近，两者几乎同时出现的天文现象。两者的时间间隔一般要小于24个小时。

今年农历四月的满月时刻出现在5月31日16时45分，而月球过远地点的时间是6月1日12时33分，两者相差不到20个小时，这轮满月就成为年度最小满月。

有年度最小满月，自然就有年度最大满月，本年度最大满月将出现在

12月24日。杨婧介绍，月球与地球的距离大约在36万至40万千米之间变化，最大满月与最小满月的视直径相差大约14%，视面积相差30%左右。

杨婧表示，这14%的差异肉眼很难分辨，借助专业设备拍摄对比能清晰看出。她建议感兴趣的公众先拍下本次年度最小满月，待年度最大满月出现时，使用同款设备、同一参数再次拍摄，对比来看便能发现差距。

“蓝月亮”与年度最小满月同时上演比较罕见，上一次出现要追溯到2020年，也为这轮明月增添了别样意趣。杨婧提示，若天气晴好，31日日落之后，感兴趣的朋友不妨走到户外，寻一处视野开阔之地，静心欣赏这轮初夏圆满月。
(新华社)

59岁衡水独腿男子登上珠峰
训练时每天负重10公斤攀爬400层楼梯

04版

今日导读

大学生应聘，
为何在性格上“造假”？

05版

戏曲为何译作“Xiqu”
而非“Chinese opera”

08版