

# 年度最大蛾眉月4月21日登场 本次观赏还有彩蛋

新华社南京4月20日电(记者 王珏珍 邱冰清)今年最大的一轮蛾眉月21日将亮相天宇。如果天气晴好,届时公众将有机会看到一弯比平常更大、也更明亮的蛾眉月。当晚,月球还将呈现“新月抱旧月”的奇妙景象,为春夜星空增添一抹诗意。

什么是蛾眉月?中国科学院紫金山天文台科普主管王科超介绍,人们在地球上看到的月亮“相貌”随着日、地、月相对位置变化而改变。当月球与太阳的地心视黄经相差约45度时,月面西侧或东侧的一小片区域被太阳照亮,这时候的月相即为蛾眉月。蛾眉月呈现类似柳叶的纤细形状。

农历上半月和下半月各会出现一次蛾眉月,

一种是新月蛾眉月,另一种是残月蛾眉月。王科超解释说,新月蛾眉月一般出现在农历初三、初四前后的黄昏,亮面朝西,像一个反写的英文字母“C”;而残月蛾眉月则在农历二十五、二十六前后的黎明前出现,亮面朝东,呈“C”形。4月21日黄昏,西边天空悬挂的是一轮新月蛾眉月。

当蛾眉月出现时,如果月球正好运行至近地点附近,就可能出现年度最大蛾眉月。虽然蛾眉月本身“体态纤细”,但在近地点加持下,年度最大蛾眉月的视直径比在远地点附近时的年度最小蛾眉月大10%以上,视觉上显得更加饱满明亮。通俗点说,这将是本年度视觉上最大也最亮的蛾眉月。

此次天象还有一个隐藏彩蛋——仔细看你会发现,月亮未被太阳照亮的暗面被地球反射的太阳光照亮,发出淡淡的光,这种有趣的现象被称为地照。地照也常被浪漫地称为“新月抱旧月”,是指由于地球将太阳光反射至月球暗面,在弯月牙的“怀抱”中,整个月面隐约可见。

“出现地照是因为月相为蛾眉月时,月球被太阳照亮的面积小,且经地球反射后照到月球上的太阳光要比其他时候多。”王科超说,新月蛾眉月时,观看地照需在日落后;残月蛾眉月时,观看地照则在日出前。公众可在4月21日天黑后尝试观测,届时不仅能看到明亮的那道“眉”,还能看到整个月盘的轮廓隐约浮现。

## 2026年3月份全社会用电量 同比增长3.5%

新华社北京4月20日电(记者 王悦阳)记者4月20日从国家能源局获悉,3月份,全社会用电量8595亿千瓦时,同比增长3.5%。

从分产业用电看,第一产业用电量113亿千瓦时,同比增长6.7%。第二产业用电量5708亿千瓦时,同比增长2%,其中,工业用电量5661亿千瓦时,同比增长2.3%,高技术及装备制造业用电量1054亿千瓦时,同比增长5.6%。第三产业用电量1601亿千瓦时,同比增长7.7%,其中,充换电服务业、互联网数据服务业用电量分别为130亿千瓦时、80亿千瓦时,增速分别达到51.3%、40.1%。城乡居民生活用电量

1172亿千瓦时,同比增长5.2%。

1月至3月,全社会用电量累计25141亿千瓦时,同比增长5.2%。从分产业用电看,第一产业用电量336亿千瓦时,同比增长7.1%。第二产业用电量15987亿千瓦时,同比增长4.7%,其中,工业用电量15836亿千瓦时,同比增长4.9%,高技术及装备制造业用电量2746亿千瓦时,同比增长8.6%。第三产业用电量4833亿千瓦时,同比增长8.1%,其中,充换电服务业、互联网数据服务业用电量分别为376亿千瓦时、229亿千瓦时,增速分别达到53.8%、44%。城乡居民生活用电量3985亿千瓦时,同比增长3.4%。

## “爱宠行”助力旅客“带宠出游”



近期,铁路部门正式推出“爱宠行”高铁宠物托运服务,覆盖全国121座高铁车站、228趟列车。中国铁路哈尔滨局集团有限公司同步在哈尔滨、哈尔滨西、牡丹江三站开启服务,助力旅客“带宠出游”。中铁快运升级打造“智能座舱”运输箱,严格执行“隔离运输、人宠分开”,保障旅途安全舒适。

新华社发

## 全球原油供应恢复至战前水平, 需要多久?

全球能源运输“命门”霍尔木兹海峡近日短暂重开后再陷关闭。分析人士认为,中东战事延宕之下,霍尔木兹海峡难以通航只是影响国际原油供应的“拦路虎”之一;要完全恢复至战前水平,还有多道关卡要过,这意味着需要数月、甚至数年时间。

霍尔木兹海峡是波斯湾通往外部的唯一航道。全球海运石油贸易总量的逾四分之一、全球液化天然气运输量的约五分之一经由该海峡运往世界各地。

路透社20日援引分析人士的话报道,如果霍尔木兹海峡通航,第一批外运石油的船只将是目前困在波斯湾的油轮,它们据信装载了大约1.7亿桶原油。在海峡另一侧,数百艘等待多时的空船将逐步驶入波斯湾,对接沙特阿拉伯塔努拉角油港等一众石油出口终端。它们将首先帮助那些因航运阻滞而储能已至极限的设施“减压”。据国际能源署估算,波斯湾一带“油库”的储量已超过2.6亿桶。储存压力已严重

拖累地区国家产能。

接下来的石油运送,需要更长时间来完成。比如中东至印度西海岸的往返时间约为20天,日本韩国等地要更久。此外,由于霍尔木兹海峡航运受阻,大量油轮已在执行从美洲发运的合约,部分航程可达40天。这些因素都将造成油轮紧缺。

至于地区油田的产能恢复,需要大量协作,包括让成千上万因战火撤离的技术工人返岗和受损设施修复。国际能源署估计,在外部条件安全顺畅的情况下,波斯湾一带约半数油田和天然气田可在两周内将产量提升至战前水平,约30%可在六周内实现,剩余20%面临严峻挑战,要么需要数月甚至更久,要么将不复从前。产量上的损失可以通过开新油井弥补,但这同样需要时间。

分析人士认为,战火不息,叠加供应链堵点,已遭重创的国际原油供应恢复将“步履蹒跚”。

新华社专特稿 陈立希

## 委内瑞拉开启全国游行 要求美国取消制裁

新华社加拉加斯4月19日电(记者 田睿)由委内瑞拉代总统德尔西·罗德里格斯发起的全国游行活动19日在3个州开启,旨在要求美国取消对委内瑞拉制裁。

当天,罗德里格斯在委内瑞拉西部苏利亚州率领队伍开启游行活动。游行前,她在委国家电视台发表讲话说,委需要摆脱美国制裁。在美国近10年的经济封锁期间,数百万委内瑞拉儿童出生,但因美方制裁无法享受正常的经济

和社会福利。

在委内瑞拉西南部塔奇拉州,民众动员活动由委内政、司法与和平部长迪奥斯达多·卡韦略主持。卡韦略表示,美国单边制裁措施使委在各个领域陷入困境。

此外,委内瑞拉南部亚马孙州也是此次游行的起点。

据报道,委内瑞拉各政党和社会各界人士纷纷参加此次全国游行活动,从3个州出发步行至委首都加拉加斯。游行将于5月1日结束。