

蛇年元宵节“十五的月亮十五圆”

最圆时刻出现在21时53分，赏月正当时

新华社天津2月11日电（记者周润健）2月12日将迎来元宵节，在这个阖家团圆的喜庆日子里，人们吃元宵、赏圆月、放花灯。天文科普专家表示，蛇年元宵节是“十五的月亮十五圆”，最圆时刻出现在21时53分，赏月正当时。

中国天文学会会员、天津市天文学会理事杨婧介绍，月亮最圆的时刻被称为“满月”，亦称为“望”，此时地球处于太阳与月球之间，月球被照亮的一面正对着地球。在农历的编排规则中，朔日固定为农历月的第一个农历日，也就是初一，但望的日期是不固定的，具体在哪一天与月球与地球、太阳的相对位置有关。

由于月球是在一个椭圆轨道上绕地球运行，公转速度并不均等，有时运行速度快一些，有时又会慢一点，因此从朔到望的时间并不是固定的，平均长度是14.76天。望多发生在农历的十五、十六日，有时也会发生在十七日或十四日，但比较少见。据统计，出现在十六日的满月最多，所以人们常说“十五的

月亮十六圆”。

在过去十年的元宵节（2015年至2024年）中，“十五的月亮十五圆”的年份有4次，分别是2017年、2018年、2019年和2024年；“十五的月亮十六圆”的年份有5次，分别是2015年、2016年、2020年、2021年和2023年；“十五的月亮十七圆”的年份只有1次，在2022年。

赏月是元宵节的庆祝活动中不可或缺的一部分，高挂的圆月象征着团圆、美满与和谐。那么，如何欣赏蛇年这轮元宵月？

“12日日落以后，一轮圆月就会从东方天空缓缓升起，此时借助地面上的参照物，肉眼赏月会感觉月亮又大又圆，颜色也略微偏红；当月亮继续升高，直至最圆时，颜色渐变成白色或黄白色。明亮的月光、皎洁的月色，很容易让人心生感慨、思绪万千。”杨婧说。

花开向喜，月圆向吉。在元宵节这个花好月圆的日子里，让我们一起“举头望明月”，感受圆满，传递思念，寄托祝福。

中国队夺得速度滑冰女子团体追逐冠军



昨天，中国队选手杨滨瑜（中）、阿合娜尔·阿达克、韩梅（右）在比赛后庆祝。

当日，第九届亚冬会速度滑冰女子团体追逐决赛在哈尔滨举行。中国队夺得冠军。
新华社记者 王建威 摄

“银发号”启程 我国将增开老年人旅游列车

新华社北京2月11日电（记者韩佳诺 谢希瑶）商务部、文化和旅游部、国铁集团等9单位近日印发的《关于增开银发旅游列车 促进服务消费发展的行动计划》11日对外公布，从增加银发旅游列车服务供给、强化适老化设施保障、提升银发旅游列车服务水平、优化银发旅游列车发展环境等方面提出12条具体举措。

行动计划提出，充分发挥我国铁路网络化运营和安全、舒适、便捷优势，健全旅游列车市场化开行服务保障机制，鼓励和支持各类社会资本参与银发旅游列车投资和运营，扩大服务供给，积极培育服务消

费新增长点，更好满足银发群体旅游服务需求。到2027年，构建覆盖全国、线路多样、主题丰富、服务全面的银发旅游列车产品体系。

行动计划提出，优化旅游列车运行图，推进适老化列车车底改造，增强热点方向旅游列车开行能力。

行动计划提出，在银发旅游列车配备适老化服务管理专业团队，系统提升服务保障能力。

行动计划还提出，支持各地建立完善旅游列车与景区沟通协作机制，鼓励景区为游客提供预约、绿色通道、交通接驳、接待服务等精准服务，开发适合银发群体的智能导览系统，提升银发群体景区游览体验。

《哪吒2》国外评分上涨 IMDb评分涨至8.3

近日，电影《哪吒2》登上中国电影票房总榜榜首，同时预售票在全球多个国家和地区“一票难求”。

公开信息显示，《哪吒2》2月12日起在北美地区开启特别制式点映，2月14日正式上映；将于2月13日在澳大利亚、新西兰、斐济、巴布亚新几内亚正式上映；还将在新加坡、马来西亚、埃及、南非、巴基斯坦、日本、韩国等多个国家和地区上映。

国际评分网站IMDb显示，《哪

吒2》在海外未映先火，开分达到8.1分，截至2月11日9点50分，已涨至8.3分。其中，有52.1%的人给出10分，14.2%的人给出9分，13.6%的人给出8分。在美国地区，《哪吒2》的评分为7.7分，有56.4%的人给出10分。

《哪吒1》的IMDb评分为7.4分。

在影评网站“烂番茄”上，《哪吒2》尚没有新鲜度（影评人评价）和爆米花指数（观众评价）。《哪吒1》的新鲜度为88%，爆米花指数为98%。

据中新网

幸福“二月”，爱意满满 杭城婚姻登记处 多个“好日子”已被约满

二月，因谐音酷似“爱”，被不少年轻人视为爱意满满的月份。记者在“浙里办”平台发现，2月12日（元宵节）等“好日子”成了预约领证的热门，杭城多个婚姻登记处将迎来幸福“开门红”。

“最近新人预约登记比较多的是12日、14日，预计将迎来一拨‘小高峰’”，西湖区民政局婚姻登记服务中心相关负责人告诉记者，除了上述日子外，2月15日、18日也有不少新人来咨询。

记者看到，目前“浙里办”平台显示，2月14日、15日、22日西湖婚姻登记处的名额均已被约满，元宵节当天还有名额。

此外，在上城区婚姻登记服务中心，除了即将到来的元宵节，接下来的2月14日、18日、19日也都成了领证的热门日子，预约登记名额均被早早约满。

记者了解到，目前杭州市办理婚姻登记，新人可提前2—30日

登录杭州市民政局官网、浙江政务服务网、浙里办APP、“杭州民政”微信公众号预约。

以微信公众号预约为例，新人可以进入“杭州民政”微信公众号，点击下方菜单栏“民政服务”——“婚登预约”；点击“开始预约”并选择要办理的业务和办理人身份（“跨省通办”仅可办理结婚登记和离婚登记）；根据系统提示选择婚姻登记机关和登记日期等信息。
据每日商报

诚聘

装配钳工、车铣磨钻工若干。

待遇从优、薪资面谈

联系方式：

15858078382

中国体育彩票开奖信息

第25014期体彩6+1开奖号码:9 5 0 6 9 5 + 1
第25014期体彩7星彩开奖号码:6 7 5 1 3 5 + 3
第25032期体彩排列3开奖号码:3 9 2
第25032期体彩排列5开奖号码:3 9 2 7 0
第25032期体彩20选5开奖号码:01 03 04 15 17

“心相聚 梦同圆”2025体彩新春季活动持续进行中!

“上‘浙体育’为梦想添彩”

舟山体彩带着超级大乐透邀您一起来“浙体育”唤醒多巴胺!

2024年舟山体彩全年共筹集公益金1.5亿元

严厉打击私彩 远离非法彩票



扫一扫了解更多“舟山体彩”信息