



总第9194期 零售价1元  
出版物号:CN43-0041

2021年2月23日  
星期二 辛丑年正月十二

今日版面 **8**

官方微博:@三湘都市报  
官方微信:三湘都市报

报料热线 (0731)  
**84326110**

习近平在会见探月工程嫦娥五号任务参研参试人员代表  
并参观月球样品和探月工程成果展览时强调

## 弘扬探月精神,勇攀科技高峰



### 月球“土特产” 首次亮相

2月22日,党和国家领导人习近平、李克强、栗战书、汪洋、王沪宁、赵乐际、韩正等在北京人民大会堂会见探月工程嫦娥五号任务参研参试人员代表并参观月球样品和探月工程成果展览。这是习近平等在人民大会堂东大厅参观月球样品和探月工程成果展览。其间,嫦娥五号带回的月壤首次公开亮相(小图)。

新华社图

>>A02

### 人工智能和编程 进入中小学课程

今春长沙中小学教材和学费均有变

新规  
速递

>>A03/A06

### 无牌“无帽”上路 要受罚还要考试

长沙全面开启电动自行车整治行动

### 友阿股份迎来牛津博士总裁

学霸“二代”接班,“商业五虎”精彩会否重现

>>A08

### 敞开吃放肆玩 “节日病”找上门

>>A04

### 今年元宵节依然“十五的月亮十六圆”

2月26日是一年一度的正月十五元宵节,中科院紫金山天文台专家介绍,今年的元宵节是“十五的月亮十六圆”,月亮最圆时刻为2月27日16时17分。

记者翻阅天文日历发现,2017年、2018年和2019年这连续三年,元宵月都是“十五的月亮十五圆”,而2020年与2021年则是“十六圆”。为何月圆在农历里的日期不固

定呢?中科院紫金山天文台工程师胡方浩解释称,月亮围绕地球运行的轨道是一个椭圆,时近时远。最近时有36万千米,最远时有40万多千米。由于月亮转动的“步伐”有快有慢,因此每个月“望”的时间也有差异。

“月亮最圆时刻的‘望’,通常为农历每月十四、十五、十六或十七。这时地球正好位于太阳与月亮之间,从地球上,太阳西下时月

亮正好从东方升起,被太阳照亮的月亮此刻最圆。”胡方浩说,其中以十五、十六这两种情况居多。

既然今年元宵月是“十六圆”,那么,最圆时刻出现在什么时候呢?胡方浩表示,月亮最圆时刻为2月27日16时17分。不过,这并不影响大家在元宵节赏月。26日晚,月亮看上去依然圆润饱满。

■综合央视、现代快报等



扫一扫看  
视频新闻



>>A07

一个“牛”字  
他集了260种写法