



服务热线

965369

# 三秦都市报

陕西省委宣传部主管 陕西日报传媒集团主办 三秦都市报社出版 官方网站三秦网www.sanqin.com 广告热线029-82255222

2024年6月

3日

星期一  
甲辰年四月廿七  
总第10301期

## 奔月之旅 走别人没走过的路

中国探月工程不断刷新人类月球探测纪录

开启人类探测器首次在月球背面实施的样品采集任务

将为深化人类对月球成因和太阳系演化历史的科学认知作出新贡献

开展月球背面着陆区的现场调查分析、月壤结构分析等科学探测

## 『六姑娘』飞进『广寒宫』 嫦娥六号将开始世界首次月背『挖宝』

### 如何“挖土”

两种“挖土”模式：钻取和表取。

探测器随身携带了钻取采样装置、表取采样装置、表取初级封装装置和密封封装装置等“神器”，将采取深钻、浅钻，以及“铲土”“夹土”等方式，采集月球样品，并进行密封封装。

### 选择着陆区

南极-艾特肯盆地是太阳系中已知最大的撞击坑之一，被公认为月球上最大、最古老和最深的盆地，是月亮演化三个独立的地体之一，可能保存了月球上古老的岩石，科研价值高。

在该区域采集样品并进行分析研究，有望填补人类获取月球背面样本的空白，对月球科学新突破具有独特价值。

A3版

6月2日拍摄的嫦娥六号着陆器和上升器组合体。

新华社发

### 2023年度个税汇算 6月底截止

A2版

### 陕西财政开展“七大行动” 支持民营经济发展

A2版



微信官微



新浪官微



秦闻APP