





2023年7月21日 星期五 农历癸卯年六月初四



第12343期 今日16版

天气预报 白天:小雨 ↑ 26℃ 夜间:小雨 ↓ 17℃

中共呼和浩特市委员会**主管主办** 呼和浩特市融媒体中心**出版** 国内统一连续出版物号 CN 15-0079

中国载人登月初步方案公布

## 登月装备研制进展如何?

近日,中国载人航天工程办公室发布《关于征集载人月球探测工程月面科学载荷方案的公告》指出,我国载人月球探测工程登月阶段任务已经启动实施,计划先期开展无人登月飞行,并在2030年前实现中国人首次登陆月球。

1969年7月20日,经过漫长飞行,人类首次登上月球。50多年后,中国载人登月初步方案公布。中国探月更可期待。方案具体将怎样实施?登月火箭、新一代载人飞船、月面着陆器等装备研制进展如何?

计划在2030年前实现中国人首次登陆月球

登月火箭预计2027年具备首飞条件

新飞船是"两居室"航天员将乘月球车在月面开展工作



## "一刻钟"养老服务圈让养老服务触手可及

**02** 

石人湾:

草绿水清湿地美 消暑观鸟正当时