

2023中国航天大会开幕“走向世界的中国航天”主题展览同步举行

# 中国首次发布火星全球影像图

新华网消息 4月24日是第八个“中国航天日”，在2023年“中国航天日”主场活动启动仪式上，我国首次火星探测火星全球影像图发布。国际天文联合会将其中的22个地理实体，以中国的历史文化名村古镇命名，将中国标识永久刻印在火星大地。这批彩色影像图空间分辨率为76米，将为开展火星探测工程和火星科学研究提供质量更好的基础底图。

航天员陈冬，中科院院士、中国科学院国家空间科学中心主任王赤，国家级非物质文化遗产代表性项目传承人、黄梅戏表演艺术家韩再芬3人当选2023年“中国航天公益形象大使”。

## “天问四号”将抵达天王星

中国航天日主场活动暨2023中国航天大会在安徽合肥举办。在本次航天大会上，“走向世界的中国航天”主题展览，串起了中国航天的过去、现在和将来。今年，我国商业航天领域也将持续突破，迎来多个“首次”。

今年，中国航天发射任务仍将高密度常态化举行，中国空间站转入应用与发展阶段，北斗三号全球卫星导航系统还将完成3颗备份卫星的发射，进一步增强系统可靠性。

现在，中国航天已经将视野投向了更深邃的太空。在深空探测实验室展区，我国的“登月梦”“飞天梦”蓝图正逐步变成现实。目前，我国探月四期工程正在稳步推进。在“嫦娥六号”实现月球背面采样返回、“嫦娥七号”实现月球南极原位科学与资源探测后，“嫦娥八号”任务将初步构建起月球科研站的基本型，并与相关国家、国际组织和国际合作伙伴共同开展国际月球科研站建设。

我国对宇宙发出的“天问”也将继续。“天问二号”的目标是一颗近地小行星2016HO3，将实现该星的取样返回，并完成对小行星带中的主带彗星311P环绕探测。再赴火星的任务则将由“天问三号”承担，并且还将带回火星的“土

中国首次火星探测火星全球影像图



特产”——实现火星取样返回。“天问四号”将在发射后从金星和地球“借力”，实现木星系探测以及行星际穿越探测，最终抵达天王星。

## “多功能”月球科研站亮相

在主题展览中，最具“科幻”色彩的展品，莫过于对未来月球科研站的设计。在大大小小的月球环形山中间，科研工作站、能源中心、太空发射场等建筑排布其间，可谓是“五脏俱全”。

对月球科研站来说，能源中心是核心部分，月球蕴含着多种清洁能源，首当其冲的便是丰富的太阳能，每年到达月球范围内的太阳光辐射能量，大约相当于地球一年消耗各种能源所产生总能量的2.5万倍。丰富而稳定的太阳能，将成为月球科研站运转的重要支撑。

到月球去开展科研工作，是月球探测的核心目标之一。科研人才在月球汇聚，将围绕月球地表探测、资源利用、基础建设、其他星球探测等领域不断发力。月球上的“一天”很漫长，一个月昼大约相当于地球上的14天。因此，月球科研站还贴心地规划了太空休闲中心，内部将布设多种太空娱乐设施，为月球工作人员提供娱乐生活，也为未来的太空旅游业打下基础。

要实现在地月之间往返，或未来到其他星球中转，月面上的太空发射场必不可少。月表没有大气，这有利于航天器发射，加上月球自身较小的引力，发射升空可以借助地球引力等优势条件，航天器只需达到每秒1.8千米的速度，即可脱离月球引力，航天器发射所需的能源和自身发射重量都能减轻。

## 利用太阳能构建“空间电网”

在2023中国航天大会商业航天产业国际论坛上，全球首个商业化空间太阳能电站产业项目发布，未来“太空电网”将为空间、地面甚至其他天体提供充足的清洁能源。为何要到太空去建设太阳能电站？中国工程院院士段宝岩说：“地球从太阳获得的能量，仅是太阳所发出能量的十六亿分之一，空间太阳能电站不会受到黑夜、阴影等限制，并且在各轨道上都能发展，它带来的效益将十分可观。”

作为这一设想的提出者，北京无限光辉公司执行总裁李涛表示，该项目预计在2024年进行双星验证；2025年至2027年将组建“空间电网”，预计通过1个分布式电站，就能同时为附近的10颗卫星进行足额供电；2028年至2030年，地面能量传输将有望实现。

## 国家知识产权局：将推进各类知识产权法律法规和制度规则制修订

新华网消息 国家知识产权局局长申长雨24日在国新办举行的新闻发布会上介绍，为加强知识产权法治保障，加快形成支持全面创新的基础制度，国家知识产权局将统筹推进各类知识产权法律法规和制度规则制修订工作。

专利法方面，申长雨介绍，将加快推动完成专利法实施细则修改，促进专利开放许可、实用新型明显创造性审查、外观设计明显区别审查等新修改内容实施，积极推进实用新型制度改革，做好我国加入海牙协定后的审查管理，全面融入全球外观设计体系。

商标法方面，我国将加快新一轮商标法的修改论证，着力解决商标领域恶意抢注、大量囤积等深层次矛盾和问题。

地理标志方面，我国将加快地理标志专门立法，协调地理标志专门保护和商标保护两种模式，制定地理标志统一认定实施方案，实现地理标志认定统一入口、统一出口，更好发挥地理标志在促进特色产业发展、乡村振兴和文化遗产等方面重要作用。

此外，国家知识产权局还将加强大数据、人工智能、基因技术等新兴领域新业态知识产权规则研究，助力相关领域创新发展。同时，积极参与知识产权国际规则制定，更好对接高标准国际经贸规则。

# 快速识别虚假投资理财类电信诈骗请记住这三招！

### 1.你在什么地方看到的广告

诈骗分子会在各种社交平台、微信群、朋友圈、网络搜索引擎上投放大量广告，在微信、抖音、知乎等APP的评论区宣称掌握各种投资技巧、内幕消息。

八成受害者是从各种社交平台和骗子互加好友，从而被“赚钱经验”“理财讲师”“内幕消息”吸引到各大虚假投资平台。

### 2.你是以什么方式下载的投资APP

金融类APP在手机应用商城的上架审核十分严格，需要提供营业执照、证书、协议等相关资质文件。

由于虚假投资理财类诈骗APP无法通过正规途径在应用市场上架，诈骗分子只能通过创建网址链接、发送APK安装包或扫描二维码的方式让用户下载安装虚假投资理财APP或进入虚假投资网站。

### 3.充值投资到什么账户

虚假投资平台大多会要求受害人将资金转账到指定的个人账户或非当前投

资平台的对公账户，而正规的交易平台只能转账到开设的专用对公账户。

同时，购买理财产品时，必须签订投资协议，资金将设置自动划扣。如果对方要求只能转账到个人账户或要求转账的对公账户与平台名称不符的，那么极有可能是虚假投资理财的“黑平台”。

### 典型案例

2022年，于女士在某直播平台收看炒股知识讲座，与一主播账号私聊后加为微信好友，让其微信扫码进入炒股交流群，随后该群管理员向于女士发送APP安装包，让其下载安装并注册账号。于女士按对方要求和“投资指导”，先后向指定账户转账347万元，在APP内进行买入、卖出股票操作，并提现37.3万元。

于女士感觉获利丰厚，便继续加大投资，在发现APP内300多万元余额无法提现后询问对方，对方称平台出问题

已被查，需缴纳120万元罚款才能提现。于女士不愿交罚款，继续向对方索要投资本金被拉黑，后来APP也无法登录，发现被骗。

### 作案手法剖析

第一步：引流。诈骗分子通过网络社交工具、短信、网页等多种渠道发布推广股票、外汇、期货、虚拟货币等投资理财的信息，或者通过在公众号、微博、抖音、快手、知乎等网络平台上投放广告，宣称有内部消息和投资门路从而网罗目标，寻找受害人群体并建立联系。

第二步：洗脑。在建立联系后，通过聊天交流投资经验、拉人进入“投资理财”群聊、听取“投资专家”“理财导师”直播授课等多种方式，以能够获取内幕消息、获得丰厚回报等谎言取得你的初步信任。

第三步：诱导。在骗取信任后，逐步诱导你登陆其提供的虚假网站、扫描二

维码下载其分享的手机APP，指导进行投资理财操作，引导你初步小额投资试水，获得低额返利，继而取得进一步信任，为诱导你继续加大投资做好铺垫。

第四步：收割。继续鼓吹“稳赚不赔”“高额回报”，诱导你加大资金投入。当在虚假投资理财账户显示有大额盈利，你想要提现时，对方就会以“登录异常”“服务器异常”“银行账户冻结”等理由，要求缴纳“解冻费”“保证金”才能完成提现，若不如数缴纳，投资理财账户内的资金就会全部损失。通过这样的方式持续对你实施诈骗，当你察觉被骗后就会发现已经被对方拉黑，投资理财网站、APP也已无法登录。

警方提示：切记，天上不会掉馅饼。宣称掌握各种“投资技巧”“内幕消息”“稳赚不赔”“低成本高回报”的都是诈骗话术！不要轻信，切勿转账。如不慎被骗或遇到可疑情形，请注意保存证据，立即拨打110报警或96110咨询。

中国电信坚持“服务型、科技型、安全型”品牌打造，为广大咸宁市民创造“放心消费”的优好氛围！（通讯员 熊飞跃）