

追问太阳系早期奥秘 天问二号开启科学探测

在浩瀚无垠的宇宙中，一场备受瞩目的“追星”之旅迎来关键节点。

国家航天局7月6日宣布，天问二号探测器历经约400天、约10亿千米航程，终于与它的目标——小行星2016HO3成功“握手”，抵达了距离这颗小行星20千米的预定位置。

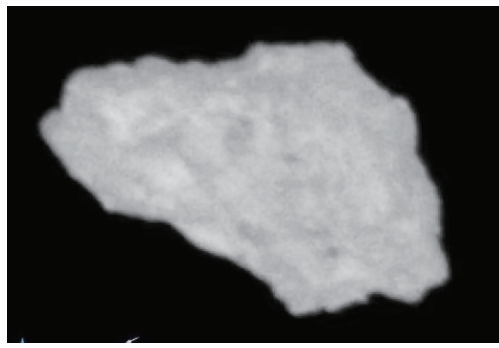
天问二号主要任务目标是对小行星2016HO3进行探测、取样并返回地球，此后再对主带彗星311P开展科学探测，其间共包含13个飞行阶段。

为何小行星2016HO3成为任务的首选目标？

中国科学院紫金山天文台有关专家这样比喻：它是地球的“准卫星”，一个忠实的“小跟班”。这颗小行星的公转周期与地球几乎同步，始终稳定运行在地球轨道附近，在已知的上百万颗小天体中较为罕见，可谓“万里挑一”。

小行星被认为是太阳系早期的“活化石”，它们诞生于约45亿年前，此后基本保持了原始状态。研究2016HO3，如同打开一扇通往太阳系童年时期的窗户，对于揭示太阳系早期物质组成、形成过程和演化历史具有极高的科研价值。

据了解，天问二号在此次抵近过程中与小行星2016HO3“精



◀ 2026年7月2日，天问二号探测器在距离小行星2016HO3约20千米处，拍摄的小行星图像。

国家航天局供图

准相会”，成功获取了小行星的影像数据，并利用光学导航数据对星历进行了修正。

此前，仅依靠地基观测所确定的小行星位置误差可能达上百千米；现在，天问二号的“火眼金睛”将误差由上百千米减小到了千米量级。

因为人类对2016HO3这颗小行星的认知还非常有限，天问二号任务的一个突出特点是实施“边飞边探边决策”的策略。

小行星的具体形状如何？表面是坚硬的岩石还是松软的尘埃？它的物质成分到底是怎样的？……这些不确定性，对探测器的自主化程度和适应能力提出了极高要求。

天问二号探测器配备了11台科学载荷，如同给这位“星际探险家”配备了“透视眼”“分析仪”和

“地质锤”。

这些设备将对小行星的地形地貌、内部结构、物质组成进行全方位扫描和分析，为后续的采样环节提供至关重要的决策依据。

此外，天问二号还创新性地设计了触碰、悬停、附着三种采样模式，以应对小行星的不同表面特性。

根据实地探测结果，在地面团队指导下，天问二号将选择最安全、最有效的方案，从小行星上获取宝贵的样本。

从天问一号“探火”，到天问二号“追星”，中国行星探测工程的步伐坚定而稳健。

据悉，天问二号探测器目前状态良好。后续，它将逐步开展更精细科学探测，为更好采样准备提供支撑。

新华社记者 顾天成 胡喆

重点行业领域“打非治违” 这些共性问题将着重打击

近日，国务院安委会办公室、中央政法委、最高人民法院、最高人民检察院、公安部、司法部印发通知，部署开展矿山、化工、消防、工贸等重点行业领域“打非治违”工作。

此次“打非治违”重点打击的共性问题有哪些？相关部门负责人对有关情况进行了介绍。

“打非治违”，一“打”安全生产有关资质或条件不满足要求。

该负责人介绍，这方面主要打击生产经营单位未依法取得相关许可从事生产经营活动，证照不全或过期、超许可范围；从业人员无资质或未依法取得相关许可上岗作业，资质不全或过期、超许可范围；生产经营场所未批先建，未经安全验收评估等审查验收，不具备安全生产条件；涉及人身安全的设施设备未依照有关规

定进行检验检测或者检验检测过期等情况。

二“打”安全生产弄虚作假。

涉及质量和安全的勘察、设计、评价、评估、检验、检测等弄虚作假，出具的相关报告与实际严重不符；生产经营活动中存在偷工减料、以次充好等问题，导致质量安全不过关、危及生产安全；生产经营单位或生产经营场所关闭不到位或“假关闭”“假取缔”；关闭、破坏关系生产安全的设施设备或篡改有关数据；伪造安全生产有关证照或相关资质条件……据介绍，这些情况将被重点打击。

三“打”恶意违法、强令违章、冒险作业。

这方面主要包括拒不执行停产停业、停止施工等强制性措施；生产经营单位或生产经营场所关闭取缔后又擅自生产经营，或者停

产整顿、整合技改后未经验收擅自组织生产经营；明知有重大事故隐患而不排除，冒险组织作业；瞒报、谎报、迟报生产安全事故等。

具体到各个重点领域，矿山方面重点打击煤矿隐瞒工作面问题，同时，无证开采、无证勘查、超许可开采，以生态修复、灾害治理、边坡治理、灭火工程等名义变相采矿等问题将进一步严厉打击；化工方面，重点打击以其他名义立项实际从事化工生产等问题；消防方面，重点打击高层民用建筑违规使用易燃可燃外墙保温材料，生产销售假冒伪劣保温材料等问题；工贸行业粉尘涉爆方面，重点打击作业现场积尘严重，擅自拆除、停用监测报警、火花探测消除等安全设施设备等问题。

新华社记者 黄韬铭
(新华社北京7月6日电)

两部门开展网络平台涉志愿服务违规信息专项整治

新华社北京7月6日电 记者6日获悉，为进一步加强志愿服务监督管理，深入排查清理网上涉志愿服务违规信息，中央网信办、中央社会工作部决定自今年6月下旬至8月下旬，集中开展为期2个月的网络平台涉志愿服务违规信息专项整治。

专项整治期间，重点清理处置7类涉志愿服务违规信息及相关

网络账号，包括：以各种形式售卖志愿服务时长、志愿服务证书；违背志愿精神的相关宣传内容；容易误导学生和家长的宣传内容；为各类商事活动招募志愿者，或有偿招募安保员、后勤人员等所谓的“志愿者”；假冒、仿冒“地域+志愿”“行业+志愿”等官方账号误导社会公众；商标、商业广告以及其他营利性活动中使用志愿服务标

识；其他以“志愿者”“志愿服务”“志愿服务组织”等名义，在网上开展的违背社会公德、损害社会公共利益或他人合法权益，危害国家安全的活动或发表的不当言论等。

根据工作要求，专项整治将督促属地网络平台严格履行主体责任，加强对违规信息和账号的排查清理，深挖严打一批负面典型，公开向社会曝光，形成震慑。



党的十九大：把习近平新时代中国特色社会主义思想确立为党的指导思想写在党的旗帜上

2017年10月，中国共产党第十九次全国代表大会在北京人民大会堂隆重召开，将习近平新时代中国特色社会主义思想确立为党必须长期坚持的指导思想并写入党章。

党的十九大，是在全面建成小康社会决胜阶段、中国特色社会主义进入新时代的关键时期召开的一次十分重要的大会。习近平同志代表第十八届中央委员会向大会作了题为《决胜全面建成小康社会，夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利》的报告。洪亮的声音，随着电波，传遍世界——

“中国特色社会主义进入了新时代，这是我国发展新的历史方位”“我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾”“我们比历史上任何时期都更接近、更有信心和能力实现中华民族伟大复兴的目标”……

党的十八大以来，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，我们解决了许多长期想解决而没有解决的难题，办成了许多过去想办而没有办成的大事，推动党和国家事业取得历史性成就、发生历史性变革。

党的十九大站在历史和时代高度，根据国际形势变化和国内经济社会发展新特点，作出中国特色社会主义进入新时代、我国社会主要矛盾变化等重大论断，提出新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略，确定决胜全面建成小康社会、开启全面建设社会主义现代化国家新征程的目标。一系列新的思想、重要观点、重大论断、重大举措的提出，体现了党把握历史规律和历史趋势的高度自觉和高度自信。

道路决定命运，旗帜指引方向。

党的十九大报告明确，习近平新时代中国特色社会主义思想“是马克思主义中国化最新成果，是党和人民实践经验和集体智慧的结晶，是中国特色社会主义理论体系的重要组成部分，是全党全国人民为实现中华民族伟大复兴而奋斗的行动指南，必须长期坚持并不断发展”。大会通过《中国共产党章程（修正案）》，把习近平新时代中国特色社会主义思想同马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观一道确立为党的指导思想并写入党章。

“这是一个想要发展、想要前进的党。”负责十九

大报告外文版译校的外籍专家如是感慨。历经战火硝烟，走过艰难岁月，投身改革大潮，创造时代辉煌，中国共产党用实际行动证明：一个知道自己的目的，也知道怎样达到这个目的的政党，一个真正想达到这个目的并且具有达到这个目的所必不可缺的顽强精神的政党——这样的政党将是不可战胜的。

不忘初心使命，夺取伟大胜利。

党的十九大以来，面对世所罕见、史所罕见的风险挑战，以习近平同志为核心的党中央统筹国内国际两个大局，统筹发展和安全两件大事，以正确的战略策略应变局、育新机、开新局，依靠顽强斗争打开事业发展新天地。

稳经济、促发展，攻贫困、建小康，战疫情、抗大灾，应变局、化危机……翻开沉甸甸的《党的十九大以来大事记》，一桩桩彪炳史册的实绩、一组组振奋人心的数据，深刻展现我们党高瞻远瞩的战略定力、人民至上的为民初心、攻坚克难的斗争本色、统揽全局的领导优势。在党的创新理论指导下，改革发展稳定、内政外交国防、治党治国治军各方面取得的重大成就，彰显出当代中国马克思主义、21世纪马克思主义的实践伟力、时代魅力。

“把中国特色社会主义事业大写在中华民族伟大复兴的历史上，大写在世界人民进步的历史上。”党的十九大代表的共同心声化作团结奋进的誓言，在实践中不断变为壮阔现实。

站在今天回望，这一幕场景意味深长——

党的十九大后，再次当选中共中央总书记的习近平首次出京活动，带领中共中央政治局常委，专程前往中共一大会址、嘉兴南湖红船瞻仰，重温入党誓词，豪迈宣示“不忘初心、牢记使命、永远奋斗”，为全党注入继续前进的精神动力。

“只要我们团结一致、苦干实干，就一定能够乘风破浪……”习近平总书记挥动手臂，笑着说：“从小船一直划到巨轮上，驶向光辉的彼岸。”

穿透历史的烟云，当年，中国共产党从南湖的红船起航，经过艰苦卓绝的奋斗，建立了社会主义新中国。面向未来，中国共产党高举习近平新时代中国特色社会主义思想旗帜，引领民族复兴的航船劈波斩浪，向着梦想进军。

新华社记者 胡浩 胡梦雪
(新华社北京7月3日电)