

# 美要捕获小行星 移到近月轨道

## 目的:为载人探测火星做技术准备

## 方法:用太阳能模块干预小行星运行

据新华社消息 美国国家航空航天局10日宣布,希望在今后10年内捕获一颗小行星,把它移动至近月球轨道。依据美国航天局的设想,宇航员将最早在2021年登上一颗小行星。这一项目是为美国在21世纪30年代派遣宇航员登陆火星做准备。

“这一任务让我们能够更好地发展技术,研发系统,去探索比我们之前所到之处更远的地方,那些人类梦寐以求却一直有可能触及的地方。”航天局局长查尔斯·博尔登说,“我们已经站在大门口,即将能够向我们的下一代和孙辈宣告:我们差不多到那里了。”

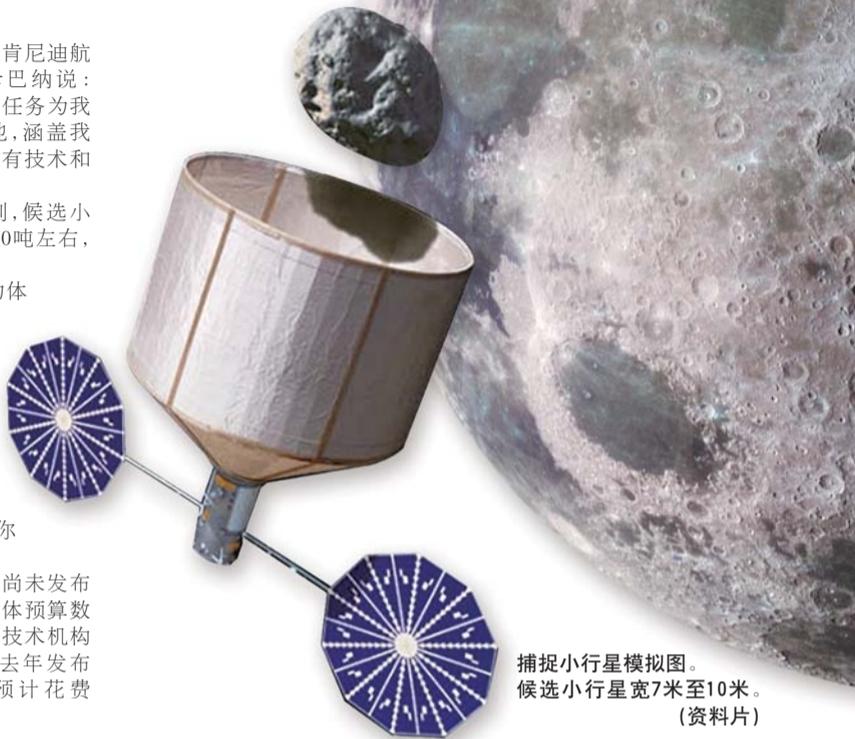
作为国际空间站项目的后续,美国打算在本世纪20年代中期实现载人登陆小行星的目标。为实现这一设想,航天局正在研制重型火箭和深空间太空舱,以期把宇航员送出国际空间站轨道,从而得以载人探测月球、小行星和火星。

美国佛罗里达州肯尼迪航天中心主管鲍勃·卡巴纳说:“我认为,小行星捕获任务为我们提供了一个目的地,涵盖我们探测地外星球的所有技术和技能发展需要。”

依据航天局计划,候选小行星的质量应该在500吨左右,宽7米至10米。

航天局近地球物体项目负责人唐纳德·约曼斯向美联社记者比喻,捕获小行星的方法就像利用“带绳子的袋子套住小行星,加装太阳能驱动模块阻止小行星自转,再带你设定的位置”。

美国航空航天局尚未发布小行星捕捉项目的具体预算数额。依据“加利福尼亚技术机构凯克空间研究组织”去年发布的数据,这一项目预计花费26.5亿美元。



捕捉小行星模拟图。  
候选小行星宽7米至10米。  
(资料片)

## 霍金预言地球人 将难以再活千年

本报综合消息 据美国哥伦比亚广播公司4月10日报道,史蒂芬·霍金这位穷其一生破译宇宙奥秘的英国科学家,正敦促人类为了自身利益继续进行太空探索。今年71岁的霍金4月9日表示,人类若“不逃离我们脆弱的星球”,将难以再活1000年。

霍金当天在洛杉矶西达斯西奈医疗中心发表题为《我的简史》的讲话,他同时表示:“如果你明白了宇宙的运转方式,在某种程度上你就能控制它。” 据《中国日报》

## 伊朗科学家自称 发明出时光机

本报综合消息 据英国《每日电讯报》4月10日报道,伊朗科学家阿里·拉兹希宣称自己发明出名为“Arayek时间旅行机”的时光机器,并已经在伊朗官方机构战略发明中心注册专利。

拉兹希在接受采访时称,这种时间机器依靠一系列复杂的计算方法,在与使用者接触后就能够“预测其未来5到8年的情况,准确率高达98%”。拉兹希还指出,在这个新装置的帮助下,伊朗政府可以预测与其他国家发生军事冲突的可能性。

不过,拉兹希称,他的这项最新发明受到亲朋好友们的批评,认为他“想扮演造物主的角色”。 据《中国日报》

國華地產  
GUOHUA REALESTATE  
责任央企 服务山东

國華地產  
山語墅  
山鸣墅语·至美印象

# 奥体核心 阔院别墅

## 实景呈现 诚邀鉴赏



# 0531-67893077 88769077

※开发商:山东国华时代投资发展有限公司 ※国华地产官方网站: <http://www.guohuadichan.com>

※接待中心地址:济南奥体中心东临 经十东路与凤凰路交汇处北行777米路西

预售许可证号:济建预许2012274号,济建预许2011139-2011362, 2011383-2011388, 2011395号 本广告中图片及文字仅供参考,不作为要约,不构成买卖合同内容,最终以售楼部公示内容为准

