

来源：新华网 发布时间：2008-7-8 9:20:27

小字号

中字号

大字号

美宇航局太空大救援 拟让哈勃“看”得更远

美国国家航空和航天局正紧张筹备哈勃太空望远镜的最后一次设备升级，让哈勃“看”得更远。

美国《华盛顿邮报》7月7日说，宇航员定于10月搭乘“阿特兰蒂斯”号航天飞机，对哈勃太空望远镜进行最后一次维修与改进。他们计划完成5次太空行走，为哈勃添加两个关键组件——宇宙起源光谱仪和宽视野照相机，增强哈勃望远镜“视觉”能力。

这两个组件重约11吨，现正在戈达德航天中心接受剧烈震动、严寒和酷热等测试。测试合格后，组件将被送往肯尼迪航天中心，装载到“阿特兰蒂斯”号上。

哈勃望远镜资深科学家戴维·莱克龙上周接受采访时说：“安装新组件后，哈勃望远镜的成像能力将达到最高水平。”

这次维修之后，哈勃预计将能继续工作5到6年时间。

美国、欧洲以及加拿大联合开发的下一代太空望远镜詹姆斯·韦布望远镜定于2013年发射升空，接替哈勃。

[更多阅读](#)

[哈勃望远镜最后一次维修将于10月进行](#)

[美宇航局推迟哈勃望远镜太空维修任务](#)

[美国宇航局公开59张星系相撞照片庆祝哈勃升空18年](#)

[横跨四大陆射电望远镜面世 清晰度超哈勃10倍](#)

[哈勃拍下可怕光带特写 竟是超新星爆炸残余](#)

[NASA打造哈勃继任者 新一代太空望远镜6年后上岗](#)

[哈勃太空望远镜“接班人”亮相 2013年送入太空](#)

发E-mail给:



[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言:

发表评论

哈勃拍下可怕光带特写 竟是超新星爆炸残余
横跨四大陆射电望远镜面世 清晰度超哈勃10倍
科学家完成对后发座阿贝尔星系团的观测
哈勃望远镜观测到正在形成中的星系和黑洞
哈勃望远镜拍下木星崭新红斑 揭示气候变化
哈勃望远镜最后一次维修将于10月进行
美宇航局推迟哈勃望远镜太空维修任务
美国宇航局公开59张星系相撞照片庆祝哈勃升空1...

华丽的院士名单背后：中国大学“院士装备竞赛”？
从港大“很猛很敏感”的面试题看内地大学的差距
麻省理工学院报告：汶川地震是罕见地质异常现象
山东名校的“传统”：“替考案”链条有多长
6月19日《自然》杂志精选
《美国博物学家》：孕妇晨吐是为保护胎儿
翁帆陪同杨振宁出席两院院士大会遭质疑
《PLoS生物学》：迄今最高精度的大脑网络地图...