

作者: 聂云鹏 来源: 新华网 发布时间: 2008-9-5 10:20:0

小字号

中字号

大字号

国际空间站宇航员将使用智能化舱外宇航服

俄罗斯专业生产宇航服的企业“星辰”科学生产厂9月4日宣布,俄货运飞船“进步M—65”9月中旬将为国际空间站宇航员送去第一件采用微电脑控制的智能化舱外宇航服。

俄塔社援引企业负责人波兹尼亚科夫的话说,这种舱外宇航服名为“奥兰MK”,是俄罗斯生产的第一件由微电脑控制的宇航服。

宇航员进行太空行走前,宇航服电脑系统会提示宇航员按顺序检查宇航服穿戴是否正确。在进行太空行走时,如果发生意外情况,如氧气消耗过快或发生泄漏,电脑系统会向宇航员提示故障原因,指示宇航员如何操作。

据了解,“奥兰MK”宇航服具有生命保障系统,能防止宇航员遭受过量的宇宙辐射,并且安装有水冷却系统,使宇航服内部保持恒温。这种宇航服重120公斤,可保证宇航员进行15次太空行走。

波兹尼亚科夫表示,明年初,俄飞船还将给空间站送去两件这种宇航服。

[更多阅读](#)

[俄欧联合研发载人宇宙飞船 将与美国一较高下](#)

[俄媒体称美国航天飞行今后数年将依赖俄飞船](#)

发E-mail给:



[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言:

发表评论

相关新闻

- [国际空间站看到奇异景象 薄蓝云悬浮于太空边缘](#)
- [国际空间站常驻宇航员明年将增至6人](#)
- [美宇航局证实国际空间站电脑遭病毒攻击](#)
- [国际空间站第二次收获大麦](#)
- [NASA将向国际空间站发射新型装置](#)
- [日本空间站“希望”号实验舱再次出售实验时间](#)
- [国际空间站有望“超龄”服役](#)
- [国际空间站成功安装地震预报实验装置](#)

一周新闻排行

- 科学时报特稿: 华国锋与袁隆平
- 青年科学基金相关政策分析及建议
- 美国知名物理教授雇中国学生参与研究被控泄密
- 基金委化学部07杰青结题验收及中期检查结果
- 江西向全球招聘20名高校副校长
- 陈君石院士: 我国暂不封杀反式脂肪酸
- 8月28日《自然》杂志精选
- 中国首台突破百万亿次运算速度超级计算机研制成功

