

# 中国空间站为何只有3套舱外航天服？

不仅是贵，重点是要先达到使用寿命以积累研制数据



■ 现空间站共三套舱外航天服，饰带分别为红、蓝、黄。

## 3套航天服怎么使用？

尺寸可根据个人身高调节 一套衣服多人穿用

中国空间站里的3套舱外航天服，均为“飞天”第二代航天服，采用轮换使用的方式支持航天员开展出舱活动。航天服通过调节可以适应不同身高和体重的人体参数。

上周，神舟十五号乘组执行出舱活动之际，中国航天员中心舱外服信息管理与电源分系统主管设计师李鹏伟接受采访时表示，航天员重点要调节舱外服的上下肢的尺寸，根据他们个人的身高，保证舱外服与个人实现很好地适配。

截至目前，中国空间站共执行8次出舱活动。由于空间站空间有限，研制成本和运输成本比较昂贵，因此舱外航天服“一套衣服，多人穿用”。现空间站共三套舱外航天服，饰带分别为红、蓝、黄。

上周，神舟十五号“圆梦乘组”经过约7小时的出舱活动，圆满完成了第一次出舱活动。这是中国空间站全面建成后航天员首次出舱活动，也是航天员费俊龙、张陆首次漫步太空。这次任务中，两名航天员分别穿着红色饰带和蓝色饰带舱外航天服。

18日，“中国空间站只有3套舱外航天服”这一话题冲上热搜，引起网友热议。对此，一些网友对“只有3套”背后的原因简单总结为一个字——贵。

实际上中国空间站“只有”的3套舱外航天服，没有网友想得那么简单。

据央视新闻

## 哪套使用次数最多？

蓝色饰带的使用次数最多 为后期产品研制积累数据

李鹏伟介绍，从前期使用情况来看，蓝色饰带的舱外航天服使用次数最多，目的是要让此套舱外服先达到使用寿命，累积它的使用次数和使用寿命，为后期产品的研制积累数据。

李鹏伟介绍，我们所有舱外航天服工作状态都是良好的，按总体的策划来讲，是要让舱外服B（蓝色饰带）

先达到使用寿命，来累积它的使用次数，为后期我们产品的研制积累数据。因为前期航天员也在轨进行了多次的出舱活动，然后针对前期出舱活动中遇到的一些操作不方便不灵活的问题，我们也进行了改进。前期遇到的一些问题应该基本上都得到了解决。

## 相关新闻

翟志刚带你参观“太空衣橱”：

不仅有舱外航天服 还有运动服企鹅服

航天员从地球飞向太空，一共需要几身衣服？翟志刚在专访中揭秘了航天员们的“太空衣橱”，除了环控生保系统加持的“飞

天”战袍之外，还有太空健身专用的运动服、维持航天员肌肉张力的“企鹅服”等。其中舱外服是最小型航天器。



■ 航天员费俊龙、张陆分别穿着红色和蓝色舱外航天服。

# “20元人民币老爷爷”去世 享年94岁

名叫黄全德，为阳朔县漓江景区渔翁

2月18日，据阳朔县漓江景区官方抖音号消息，渔翁黄全德老爷爷18日凌晨4时离世，享年94岁。他曾被网友称为20元人民币背景中“华中渔翁”的原型。

黄全德是广西桂林市阳朔县人，形象像极了20元人民币背景图上的老人，常常有慕名而来的游客，久而久之他便成了漓江山水的“代言人”。

阳朔县兴坪镇渔业居委党支部书记、主任黄高远向记者介绍，20元人民币的背景图是航拍的，原型是谁都不清楚。如今网上太多真真假假原型难以辨别，但当地普遍认为，渔翁的剪影其实就是漓江渔翁的一个缩影，并非某一个人。

当地村民说，黄全德虽然年纪大，但身子骨很硬朗，做渔翁“模特”十几年了，即使90多岁高龄，每天还出去在漓江边和他人合影，竹筏也能撑得很快。据了解，去年11月开始，黄全德的身体状况就不是很好，当时就没有去江上撑竹筏跟乘客合影了。

（据中新网）



■ 渔翁黄全德老爷爷生前留影。

## 用ChatGPT写了条假新闻 杭州涉事业主公开道歉

ChatGPT的强大功能让其火爆全球，几乎一夜成为“超级网红”。然而，新奇过后，一些令人担心的事终于发生了。ChatGPT开始写假新闻，一名杭州业主为此公开道歉。

据浙江新闻客户端报道，2月16日，网络疯传一条关于杭州市政府3月1日取消限行的“新闻稿”。调查发现，这是一条不实新闻。

据了解，当天下午杭州某小区业主群里讨论ChatGPT，一位业主就开玩笑说尝试用它写篇杭州取消限行的新闻稿看看。随后该业主在群里直播了ChatGPT写作过程，还把文章发群里。其他业主不明所以截图转发了，最后导致错误信息被传播。据了解，警方已介入调查。涉事业主也在群里公开道歉。截至目前，杭州相关政府部门均没有发布此类政策。

（据澎湃新闻）



## 98岁美国前总统卡特 居家接受临终关怀

98岁高龄的美国前总统吉米·卡特在经过一系列短期住院治疗，决定在家中接受临终关怀。

声明说，卡特当天决定在家中与家人共度生命的最后时日，这一决定获得他的家人和医疗团队全力支持。

卡特于1977年至1981年出任美国第39任总统，在其任内中美两国正式建立外交关系。卡特是目前在世最年长的美国前总统。

（据新华社）

## 土耳其地震逾4万人死亡 搜救工作已基本结束

土耳其灾害与应急管理署署长尤努斯·塞泽尔18日下午说，6日发生在土耳其南部的强烈地震已造成该国40642人死亡，搜救工作当晚基本结束。

土耳其司法部长博兹达18日对媒体说，到目前为止，共有245名对震区劣质建筑负有直接责任的承包商和工程师被起诉，另有65名嫌疑人被羁押待审。根据土耳其政府发布的最新统计数据，地震灾区有超过8.4万栋建筑倒塌、严重受损或急需拆除。建筑质量因而受到各界质疑。

（据新华社）

## 吸电子烟对DNA损伤和香烟造成损伤相似

美国南加州大学开展的一项新研究发现，经常吸电子烟的人与经常吸烟的人，二者脱氧核糖核酸(DNA)的受损程度相同，从而驳斥有关电子烟是香烟较安全替代品的说法。

近期发表在《尼古丁与烟草研究》杂志上的一项研究中，南加州大学凯克医学院的研究人员发现，与不吸烟者相比，吸电子烟和香烟者的DNA受损程度是前者的两倍多。他们还发现，吸香烟和吸电子烟造成的DNA损伤性质相似。他们在一份声明中说：“我们首次证明，电子烟使用者吸电子烟的次数越多、时间越长，口腔细胞DNA受到的损伤就越大。同样情况也发生在吸烟者身上。”

（据新华社）