

### 售价150万元1张 上线就被“秒杀”

# 国内首发太空旅行船票,直播间开卖

## 先付订金再接受身体状况审核并付尾款,2027年或将成行

10月24日下午,深蓝航天CEO霍亮在淘宝“交个朋友”直播间介绍太空旅行项目,预售的商品为2027年亚轨道旅行的两个飞船座席,每张太空船票150万元1张,到手价100万元。预售商品上架后,霍亮尚未介绍完乘客所需满足的条件,船票就已售罄。

这是我国国内首发太空旅行船票,直接通过直播间面向全国消费者公开销售,中国商业航天载人飞行或将迈入大众时代。

### 太空船票上线就被“秒杀”

放眼全球,载人飞船太空旅行近年来一直是热门话题。载人航天在中国航天界已经有很成熟的经验,但是太空旅游作为旅游、消费类项目,国内尚无先例。

10月24日,在“交个朋友”淘宝直播间,深蓝航天CEO霍亮介绍,此次太空旅行不是单程项目,是往返飞行。届时,太空旅客乘坐飞船穿越大气层,在到达对地轨道后,可以解开安全带,在空中吃一个漂浮的苹果,或喝一杯漂浮的水,享受失重的状态。

在直播间,这张百万元的探索太空门票,点燃了大家的热情。主播上链接仅仅20秒后,就有人拍下首张太空船票,不到4分钟,两个席位就卖完了。

据了解,此次深蓝航天所预售的亚轨道飞行船票,将于2027年发射。为何选择三年超长预售?公司表示,这源于对火箭技术复杂性和风险性的深刻认识。这期间,他们将全力投入技术研发、试验验证和性能

### 飞行高度将超过100公里

飞船将抵达的“亚轨道”到底有多高呢?通常认为,亚轨道飞行是在距地球35公里到300公里高空飞行,且仍然会受到地球引力的牵引,但在一定时间内可以体验到失重的感觉。300公里以上的飞行就被认为是轨道飞行,像公众熟知的中国空间站,其运行轨道在400公里左右。

亚轨道飞行的最高点必须高于卡门

线,即海拔100公里以上。根据公司公布的技术参数,飞船起飞重量为7.9吨,最大飞行高度为100公里—150公里,有效载荷为1200公斤,单次飞行可搭载6名乘客,可重复使用大于50次。因此,该飞船的设计可以满足亚轨道飞行的条件。

据悉,深蓝航天聚焦可回收复用火箭赛道数年,在这个细分领域一直处于领先

### 上太空要不要买保险

根据“深蓝航天”淘宝店商品页面显示,亚轨道飞行任务采用深蓝航天可回收火箭和飞船载人舱的组合形式。飞船载人舱高约4米,直径3.5米,飞船里有6扇全景舷窗,单次飞行可以搭乘6名乘客或不少于1吨的实验载荷。亚轨道旅行飞行过程约12分钟,飞船舱将穿越100公里高度卡门线,经历不低于5分钟失重环境。

直播间里,霍亮表示,除了游客之外,可能还会配备“空乘”,能在紧急状况下进行一些操作。据介绍,亚轨道飞

行并不进入深空,飞行相对比较容易。到现在为止,国际上的亚轨道旅行已经进行了若干次,乘客中甚至还有16岁的男孩和80多岁的老人。

有网友发问,太空飞船怎么买保险?毕竟不是坐车、坐飞机的保险,这一类保险在中国还是一个新兴领域。

“现在我们跟一些保险公司在接洽,对他们来说,这也是个新领域,怎么去评估以及理赔。但是,需要购买保险是肯定的。”霍亮回答。

对于网友提出的“万一在太空发生危险怎么办?”霍亮说,整个太空舱就是一个巨大的逃逸舱,一旦发生危险可以迅速脱离,通过安全伞下降到地球。此外,到时候飞船上将在乘客获得许可的情况下布置摄像头,将捕捉在太空旅行的精彩瞬间。

### 先付订金,再接受身体状况审核并付尾款

虽然商业航天向普通人打开了“太空大门”,也并非“有钱就行”。

此次预售标注的注意事项,首先是对乘客有健康要求,乘客需确保身体状况适合太空旅行,建议提前进行专业健康检查。直播中,霍亮介绍:“能满足轻型飞机的驾照考核条件,差不多就能进行商业太空飞行。”同时,乘客的年龄需介于18岁—60岁之间,特殊情况需经医学评估后决定。同

时,乘客还要参与安全培训,在飞行前1个月,了解并遵守所有安全规定。出于空间及安全考虑,个人携带物品将受限制,具体清单和重量限制将在飞行前3个月提供。

23日,公司公布了预售规则,深蓝航天亚轨道旅行飞船票全款150万元。在24日直播时,霍亮宣布,预售的5万元订金可抵扣50万元,因此船票到手价为100万元。直播中,主持人特别提醒,为确保整个旅行过程的顺利进行,因乘客涉及身体状况审核,需线下莅临深蓝航天北京研发中心签署本次合同后支付尾款。

综合中国经济网、现代快报等



优化,确保火箭达到最高安全标准。只有经过数十次的试验,深蓝航天的载人飞船才能开启商业化运营,保证执行太空任务的万无一失。



(图片来源:深蓝航天微信公众号、“交个朋友”直播间截图)