

2010年10月12日 星期二  
编辑/张莉 校对/王岚

## 国际

中州  
▶ B03 版

竞技  
▶ B05 版

文娱  
▶ B07 版

金融  
▶ B15 版

# B 01



“太空船二号”试验无动力滑行。

## 它飞得美极了!

### 全球第一艘商用太空船首次“单飞”成功

中国日报供本报特稿 据英美媒体报道，专门用于搭载乘客到大气层外“逛逛”的全球第一艘商用太空飞船“太空船二号”10月10日首次成功脱离母船完成无动力滑行。这标志着它向2012年正式启动太空游项目又迈出了重要的一步。

与传统飞行器相比，“太空船二号”的升空方式十分独特：它先由母船“白骑士二号”从地面携带到高空释放，然后“太空船二号”的火箭发动机点火，将其送入距地面100公里的大气层外部的亚轨道空间。乘客此时可以体验大约5分钟的失重状态，欣赏太空美景。最后飞船将采取无动力滑行方式返回地面，滑行期间飞行员通过操纵机翼来控制飞船。

10日的试飞是“太空船二号”第一次脱离母船单独飞行。试飞地点在美国加州莫哈韦沙漠，飞船被母船“白骑士二号”携带到距地面1.37万米的高空后释放，在两名试飞员的控制下，飞船在空中平稳地滑行11分钟后顺利着陆，随后“白骑士二号”也降落在同一机场。整个试飞过程用时半小时。

今年3月22日，“太空船二号”首次试飞成功，当时它没有脱离母船。

虽然飞船此次“单飞”没

有进入大气层外部的亚轨道空间，但它在滑翔和着陆过程中的性能得到了验证。“太空船二号”的生产厂商英国维珍银河航天公司首席执行官乔治·怀特塞兹对此次试飞非常满意：“它飞得优美极了！接下来它还要经过一系列试飞，确保它两年后从新墨西哥州正式起飞时安全可靠。”

这艘飞船可搭载2名飞行员和6名乘客，维珍公司计划打造5艘这样的飞船。同样由该公司制造的母船“白骑士二号”设计也十分独特：它拥有两个并行的机身，由超过百米的机翼连接，“太空船二号”就悬挂在机翼中部下方。

尽管一次“太空游”的价格高达20万美元，目前还是有300多人交了定金，希望做一回“太空人”，这其



中包括英国物理学家斯蒂芬·霍金。维珍集团创始人理查德·布兰森及其家人也将成为“太空船二号”的首批旅客。

(张品秋)



携带太空船升空的母船“白骑士二号”。

# 洛阳人看 洛阳手机报

手机报 尽知天下事

1. 权威、专业、及时、准确，洛阳手机报由洛阳日报报业集团精心打造，萃取本地、国内、国际新闻资讯，时尚实用，服务贴心。
2. 洛阳手机报本地新闻资讯内容丰富，总量占到了60%以上。

## 精彩触手可及

**定制方法** 移动用户发送短信 LYD 到 10658300 订阅，3元/月。不收GPRS流量费。  
联通用户发送短信712到10655885订阅，3元/月。不收GPRS流量费。