

拟斥资1000亿美元！SpaceX宣布新计划

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/41778.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

拟斥资1000亿美元！SpaceX宣布新计划

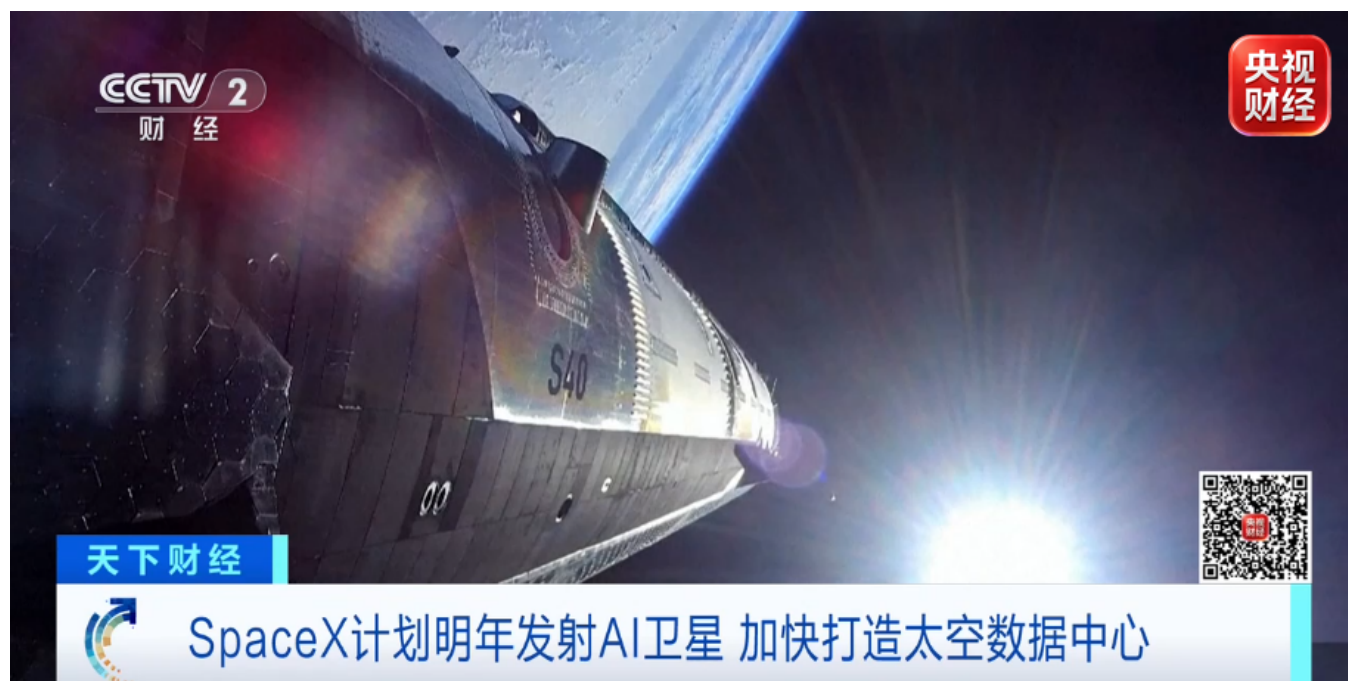
。当地时间25日，SpaceX公司宣布将在美国路易斯安那州南部新建一处星舰火箭发射基地，总耗资达到1000亿美元。

25日，美国路易斯安那州州长杰夫·兰德里与SpaceX总裁格温·肖特韦尔联合宣布了这项计划，这处星舰火箭发射基地选址在路易斯安那州南部沿海地区，占地面积达到约5万公顷，预计将包含五座发射综合体，每座配备两个发射台，基地还将建设推进剂生产设施、发电设施、飞行器处理设施，项目将于明年动工，预计首次星舰发射任务于2029年实施。



SpaceX目前主要在得克萨斯州和佛罗里达州建造和发射星舰，路易斯安那州的新基地为公司在发射调度和地理覆盖上提供更多空间，对于SpaceX规划中的百万颗AI卫星计划也至关重要。

另据美媒报道，SpaceX首席执行官马斯克24日发文称，公司计划在2027年第四季度发射首批搭载英伟达芯片的AI卫星，并在随后一年“大幅扩张”规模。这较SpaceX此前披露的2028年部署计划大幅提前，此举意在加快打造太空数据中心。



谈及与英伟达联合设计的“太空优化”系统时，马斯克表示新设计比传统机架更简单、成本更低、密度更高、重量更轻。据相关行业机构估算，一座1吉瓦的轨道数据中心造价约为1700亿美元，是传统地面数据中心成本的三倍以上。不过报道称，SpaceX正通过推动星舰项目来降低火箭发射成本，太空数据中心的经济性可能逐步改善。

来源：央视财经

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发