



# 报告祖国,我们平安回家了

出舱后刘伯明跷起二郎腿儿,控制中心的人都笑了

## 神七回家的高速路

### 第一阶段 制动飞行

时间:9月28日 16:51~16:55

16:51 远望三号测量船向飞船发出指令,飞船第一次调姿开始。飞船轨道舱和返回舱分离。

16:52 飞船第二次调姿开始。飞船轨道舱与返回舱成功分离。神七飞船发动机点火制动,飞船开始返回。

16:53 飞船轨道控制发动机关机。

16:55 神七飞船进入返回轨道。

### 第二阶段 自由滑行

时间:16:58~17:12

16:58 主着陆场6架搜救直升机全部起飞。

17:03 北京航天飞行控制中心向各测控点发出落点预告。

17:05 飞船飞过印度洋上空,向祖国飞来。

17:12 飞船推进舱和返回舱成功分离。

### 第三阶段 穿越黑障

时间:17:20~17:23

17:20 神七飞船已进入黑障区。黑障区是飞船在返回大气层后无线电信号中断的飞行区段,离地80公里到40公里。

17:23 飞船飞出黑障区。搜救人员在直升机内举牌提示:搜救开始。

### 第四阶段 安全着陆

时间:17:25~17:37

17:25 飞船主降落伞打开。

17:26 新华社记者主着陆场已经看到飞船返回舱。

17:27 北京飞控中心第三次预报飞船返回落点。

17:29 飞船防热大底成功抛掉。

17:37 飞船返回舱成功着陆。

### 第五阶段 地面搜救

时间:17:40~18:26

17:40 搜救直升机在飞船返回舱旁降落。

17:44 搜救人员赶到神七降落现场。

17:47 搜救人员报告:返回舱外观正常,正在按程序打开舱盖。

17:51 航天员开始出舱。

17:59 航天员正在舱内适应地球重力环境。

18:00 医监医保人员检查表明,航天员身体状况良好。

18:23 航天员翟志刚出舱。

18:23 航天员刘伯明正在出舱。

18:24 航天员景海鹏正在出舱。

18:26 航天员自主出舱,神七载人航天飞行任务圆满完成。

20:33 中国载人航天工程新闻发言人王兆耀说,3名航天员身体状况良好,今晚(28日)将在呼和浩特市休息,29日上午返回北京。除署名外图文均据新华社

北京时间28日17时37分,神舟七号飞船返回舱成功降落在内蒙古中部预定区域。航天员翟志刚、刘伯明、景海鹏安全自主出舱,返回舱状态良好,我国神舟七号载人航天飞行获得圆满成功。

## 成功着陆



9月28日,神七返回舱成功着陆。 新华社发

## 安全出舱



出舱后刘伯明跷起二郎腿儿,控制中心的人都笑了。

### 【神七回家·第一声音】

翟志刚

我为祖国感到骄傲

“我们顺利地完成了这次载人航天飞行任务,刚刚返回到地面。昨天,中国航天员进行了首次出舱活动,使命光荣,充满挑战,结果圆满,我为祖国感到骄傲!”

刘伯明

相信中国航天员是最棒的

“我们刚才进行了重力返回再适应,并进行医监医保检测,身体状况都正常,相信中国航天员是最棒的,请祖国、人民放心,感谢祖国人民。”

景海鹏

我们平安回家了

“3天来,在茫茫太空我感受了祖国和亲人的牵挂,现在我们平安回家了,感谢祖国,感谢全国各族人民的关爱。”

### 【神七回家·细节】

返回舱成功横卧草原

从发现到落地仅10分钟

主着陆场记者:直升机已经到了返回舱面前,返回舱降落在一片开阔草原上,横落在草原上,状态非常好,我在直升机上已经拍到了降落伞降落的镜头,工作人员正在进行现场处置工作。

白岩松:理论落点大约有多远?

主着陆场记者:从发现返回舱到落地,大概是10分钟时间,我们在直升机上用肉眼已经看到了返回舱降落的过程,伞一打开基本捕捉到了返回舱。 据央视报道

打开舱门时翟志刚竖起大拇指

主着陆场记者:用力打开舱门之后,大家往里面一望,航天员正向外招手,现场一片欢呼声,翟志刚向我竖大拇指,做出胜利的手势。我看到的3名航天员健康状况良好,精神状态也非常非常好,不停跟舱外人员打招呼,手势非常有力,面带笑容。 据央视报道

## 软着陆



冒着青烟的回收舱。



工作人员在回收舱内航天服。



28日15时50分28秒,神七绕地球最后一圈时的模拟图。