斯基亚帕雷利号着陆失败

探测器"斯基亚帕雷利号"(Schiaparellis)在着陆火星时毁坏。欧洲航天

局表示, 仅有的图像显示, 着陆舱在 2000 到 4000 米的高度以每小时超过 300

千米的速度坠毁。

欧洲航天局主席乔安·沃纳(Jan Wörner)对着陆失败深表遗憾。周三着陆

前约50秒宇航局丢失了与着陆器的联系,随后母船探测器发出大量紧急下降的

数据,但并不能确认着陆舱的情况。此次着陆是为航天局四年之后发射欧洲火星

探测器的计划而进行的预演。

欧洲航天局和俄罗斯联邦航天局共同完成斥资十亿的火星探测项目,有意探

测火星上的生命迹象。沃纳强调,母船探测器"Trace Gas Orbiter"(TGO)已

按计划绕火星飞行, 其首要任务是探查火星大气里的甲烷, 其次是作为数据中继

站协助下一次发射火星探测器并使其成功钻入火星地表。

2003年12月,在英国制造的迷你着陆器"猎兔犬2号"在发射并准备着陆

之后消失, 欧洲首次尝试登陆火星宣告失败。

(本文译自德国每日新闻 2016年 10月 21日网络新闻)

通信地址:四川外国语大学德国研究中心,重庆市沙坪坝区烈士墓,邮编400031

电话/传真: +86 23 6538 5696

电子邮件:dgyjzx@sisu.edu.cn

网址: dgyj.sisu.edu.cn