



1969年7月24日,美国宇航局员工庆祝阿波罗11号登月成功



1961年,苏联科学家检查探测器发回的月球照片

1969年美国宇航员阿姆斯特朗登上月球,踏出了人类对离地球最近的邻居探访的第一步。但是很少有人知道,阿姆斯特朗登月的初衷却是缘自美苏争霸。刚刚解密的一批文件显示,在美国军方上世纪五六十年代制定的计划中,登月探月的目的是为了在月球建立军事基地,必要时可以从月球发射导弹,袭击苏联。更有甚者,美国军方甚至计划将核反应堆建到月球上,美国政府详细研究了在月球上引爆核武器、震慑苏联的可能性。

现代快报记者 潘文军 编译



核战月球

你不知道的探月秘密

美国国旗插到月球上

秘密 1

探月念头 来源于纳粹火箭

解密文件显示,美国在二战刚结束后就开始担心一国可以占据月球和太空的统治权,并利用太空和月球打击他国的问题。究其原因,美国俘获了德国V-2火箭,这种火箭可以推进到离地面50英里的高度。如果让德国纳粹发展下去,也许很快纳粹就可以从太空中轰炸英国。

1948年,美国两个军事小组开始开发可以射出地球大气层的火箭。与此同时,苏联同样意识到了纳粹火箭的存在,于是也推进了自己的“深入太空计划”,到上世纪50年代后期,苏联开始发射搭载了探月器的火箭,只不过一开始很多次发射都失败了。

1957年10月4日,美苏官员在华盛顿会晤,美国代表团得到了错误的信息,以为苏联在太空探测方面远远落后于自己。但很快美国得到情报,苏联发射成功了第一颗人造地球卫星。

秘密 2

美想在月球上建军事基地

现在,美国是月球非政治化最坚定的倡导者,但在几十年前,它却是要在月球上建军事基地、并布置太空武器的始作俑者。

美国陆军曾经制定过一个名叫“地平线”的秘密项目,该项目计划在月球上建立美军军事哨所。

哨所的任务不仅是保护“美国在月球的利益”,还要对地球进行空间侦察。

到1964年为止,美军已经74次发射“土星火箭”,一些飞船与

轨道空间站成功对接,然后被送到更远的地方。

1965年1月,一艘携带建立庞大哨所所需物质的巨型飞船开始登陆月球表面,按照计划,3个月后就会有两名宇航员登陆月球。

在月球建立军事哨所的计划很快展开,预计到1966年11月,哨所将建成,首批入驻的军事人员为12人。

美国陆军估计这个项目的花费为60亿美元,但实际上,这个基地从未建成。

秘密 3

还想在月球上搞核爆炸

就在美国陆军提出在月球上建立军事基地的同一年,美国空军提出了一个更加大胆的计划——在月球上进行核爆炸试验。

空军分析师说,在月球上引爆核弹可以引发“月震”,而通过对“月震”的研究,可以提高人们对于地震的认识,积累抗震经验。

在月球上进行核爆炸试验的另一个原因是炫耀美国实力,震慑苏联。当时美国发现苏联发射了两个巨型航天器,从种种迹象分析,美国判断苏联人试图去火星。

苏联的这次努力并没有成功,几个月后,他们又对金星发射了一枚探测器。

秘密 4

美国偷了苏联的技术

上世纪五六十年代,美国制定了好多无厘头的月球计划,最终不了了之。但中情局的间谍也不都是笨蛋,他们最成功的一次行动就是偷走了苏联的探月火箭而且未被发觉。

从1959年到1976年,美国利用偷来的探月火箭完成了无数次发射任务,其中成功的有15次。在中情局下手偷窃之前,苏联只发射了3次探月火箭,第一次偏离目标,探测器落入太阳的轨道;第二次成功击中月球表面;第三次落入月球的暗面,并向地球发回了照片。

这远比美国做得要好,所以美国拼命要窥视苏联的技术。

苏联为了炫耀国力,将探月火箭送到一个又一个城市展出,这给美国中情局提供了机会。美国特工探听到探月火箭24小时受到严密看护,唯一没有人盯着的时候是从一个城市运往另一个城市的途中。

探月火箭先是用卡车送到火车站,然后由火车运往下一个展出城市。美国特工先是想收买当地人,将他们送进临时存放探月火箭的铁路专用仓库里,那样他们可以有一整夜时

间研究它。但是他们没有找到有能力送他们进仓库的人。

那就只能打卡车的主意了。

行动当天,美国特工买通当地人,将装有探月火箭的卡车排在前往火车站的车队队尾。卡车驶离展览中心,当美国特工确定操作工不再盯着探月火箭后,就把卡车引到了一个分叉路口,用一张大帆布盖住了装有探月火箭的箱子,将卡车司机送到附近的酒店里关了一夜。而在火车站负责检查的人没看见这辆卡车,只是认为司机迟到了,于是到点就下班回家了,等他第二天早上上班时,载有探月火箭的卡车早已在火车站里,这样谁也不知道探月火箭失踪了一夜。

美国特工小心翼翼地打开箱子,将探月火箭的每一个细节都拍得清清楚楚,给本国的专家看。在得到专家可以复制的保证后,他们把探月火箭送了回去。

后来,就有了阿姆斯特朗1969年成为第一个成功登上月球的人。而苏联直到解体也不知道自己的探月火箭曾经失踪过。