

# 太空风云 秘录

聂云 编著



当代世界出版社

V4-49

1

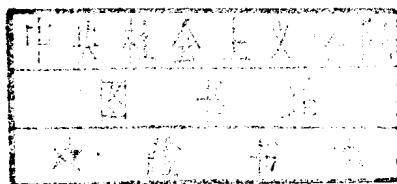
99533

# 太空风云秘录

聂云 编著



\*200250593\*



当代世界出版社

88620

### 图书在版编目(CIP)数据

太空风云秘录/聂云著. -北京:当代世界出版社,  
1998.5  
ISBN 7-80115-089-9

I. 太… II. 聂… III. 航天-历史-世界 IV. V 4-  
091

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 12587 号

2P66/21

## 太空风云秘录

聂 云 编著

\*

当代世界出版社出版发行

(北京复兴路 4 号 邮编:1000860)

河北省徐水县印刷厂印刷 新华书店经销

开本:850×1168 1/32 印张:10 字数:246 千字

1998 年 5 月第 1 版 1998 年 5 月第 1 次印刷

印数:5000 册 定价:14.50 元

ISBN 7-80115-089-9/V·2

# 目 录

<b>绝密的太空轰炸机之梦</b> .....	(1)
二战刚结束,苏联便想研制绝密武器太空轰炸机,	
斯大林亲自过问,甚至想绑架德国科学家……	
<b>苏联第一种高空高速核巡航导弹的“失败”</b> .....	(9)
首种高空高速核巡航导弹已秘密研制成功,苏联却	
向外宣称失败了……	
<b>人类第一枚洲际核导弹面世的背后</b> .....	(13)
人类第一枚洲际核导弹研制成功,世界为之轰动,	
其实,它最终还是失败了……	
<b>人类首颗卫星升空内情</b> .....	(20)
人类首颗卫星悄然升空,托起它的却是军用导弹……	
<b>人类首颗动物宇航员卫星出世真相</b> .....	(27)
为了庆大典,只三个星期,人类首颗动物宇航员卫	
星便升空了……	

## **美国故意让出人类首颗卫星桂冠的内幕** ... (31)

美国早就能发射人类首颗卫星了，可总统偏要等到  
苏联发射后再说……

## **暗夺人类首颗空射卫星桂冠的惨败** ..... (37)

这是悲壮的奋斗，为了空射卫星的桂冠，美国海军  
悄然进行了一次又一次的发射，但全失败了……

## **洲际核导弹大骗局中的骗局** ..... (43)

苏联领导人夸大其词，美国领导人战战兢兢……

## **美国决定登月前的风风雨雨** ..... (48)

肯尼迪成了领导人类进行首次登月的“英雄总统”，其实，  
他对登月不那么感兴趣……

## **苏联最早军用航天飞机的悲剧** ..... (63)

苏联军方 50 年代就开始研制航天飞机了，然而，由于最高  
领导人的更换，军用航天飞机的研制两次夭折……

## **人类第一颗太空间谍卫星横空出世** ..... (68)

经过十几次拼搏，人类首颗太空间谍卫星才成功飞  
入太空，从此，苏联和中国上空出现了“贼眼”……

## **首位丧命于洲际导弹爆炸的核司令** ..... (82)

苏联首任战略火箭军司令本可以不死，然而，政治  
要了他的命……

## **人类第一位宇航员升空内情** ..... (88)

第一名宇航员进入太空，牵动着苏联领导人的心……

## **流产的美苏共同登月秘密计划** ..... (103)

美国宣布单独登月前，曾私下计划与苏联共同登上  
月球，然而……

### **神秘的总统登月宣言之谜 ..... (108)**

美国总统的登月宣言，何来的千古绝唱？还有那应  
验了的太空死亡玩笑……

### **苏联第一颗间谍卫星升空的秘密 ..... (121)**

自己研制间谍卫星，却对别国口诛笔伐……

### **人类首次太空行走险些成为灾难 ..... (127)**

几十年前，苏联进行人类首次太空行走，轰动了世界；  
然而，宇航员差点命丧太空的内情却鲜为人知……

### **寒冷差点儿使洲际核导弹系统瘫痪 ..... (131)**

1965年，苏联某型号洲际导弹试射，神秘地发生  
爆炸，元凶却是寒冷……

### **首次洲际核导弹“欢迎”法国总统趣闻 ..... (136)**

法国总统访问苏联，勃列日涅夫敬献的“礼花”是  
洲际导弹的升空……

### **人类宇航员首次空中遇难始末 ..... (145)**

宇航员升空，险情迭出，返回时，竟被活活摔死……

### **人类首次绕月飞行夭折秘闻 ..... (152)**

人类首次登上月球前，苏联极想把人类首名宇航员送  
上月球轨道，谁知，美国人半路杀了出来……

### **美军方曾密令防备中国核空袭 ..... (159)**

中国研制成功核武器后，美国人坐不住了，仿佛头

上又多了一把核利剑……

## **美国高空谍魔“偷猎”亚洲的内情 ..... (162)**

60年代中期，中央情报局秘密派高空谍魔A-12

进驻亚洲进行偷猎.....

## **苏联人未能首次登上月球的内幕 ..... (173)**

60年代初，苏联开始做登月的准备，然而，时至美

国人登上月球，苏联还在为新型运载火箭而忙碌.....

## **人类第二个登上月球的人谈登月趣事 ..... (187)**

月面上的土硬梆梆的，插国旗费了牛劲.....

## **登月功臣英名永存 ..... (193)**

人类首次登月活动中，一些人令人没齿不忘，于是，

一些与太空有关的地方，用功臣之命名之.....

## **人类首支特种宇航员队伍的悲惨内幕 ..... (200)**

冷战中，一批青年被招进了宇航员队伍，可他们根

本就不能上天，因为他们只是试验品.....

## **飞船在月球门口爆炸的秘密 ..... (209)**

1970年，美国人第三次向月球进发，然而，快

到月球门口时，飞船突然发生爆炸，宇航员只好仓

皇逃回地球.....

## **人类首次遥控开采月球岩石之秘闻 ..... (223)**

美国人成功登上月球之后，一艘无人飞船悄然登上

月球，进行人类首次遥控开采月石.....

## **世界军用太空站研制内幕 ..... (229)**

从 1971 年 4 月起, 太空中出现了可长期驻守的  
太空站, 用以“偷猎”别国的军事秘密……

## **人类两大对手国首次太空握手内幕………… (242)**

经过十年的太空刀光剑影, 美苏忽然在太空中  
握手了……

## **洲际核导弹家族的几个“巨无霸”………… (251)**

在成千上万枚洲际核导弹中, 有几种独具魅力的霸  
王……

## **苏联秘密研制太空战斗机的前前后后 …… (255)**

为了对付美国人的太空卫星和航天飞机, 苏联多次  
秘密研制太空战斗机, 但最终项目被取消……

## **苏联首架实用航天飞机夭折的经过………… (265)**

1976 年, 苏联开始研制首架实用航天飞机, 几经  
坎坷, 终于在 1988 年成功升空, 然而, 不久却被  
取消了……

## **动物宇航员竞相角逐太空趣事 ……………… (281)**

在太空争夺战中, 动物宇航员不断进入太空,  
为人类宇航员的升空探山问路……

## **人类最早的太空间谍机关受骗内情………… (288)**

1960 年, 美国秘密成立了一个特别的间谍机关, 专门操纵  
太空间谍卫星, 对别国军事设施进行“偷猎”, 但它也有上当  
的时候……

## **可怕的太空核误会 ……………… (294)**

美国和苏联都曾出现过好几次太空误会，世界处于深深的核恐怖之中……

## **太空中是否能看到中国万里长城之争 ..... (299)**

太空中能看到中国的万里长城吗？美国宇航员大多持否定态度.....

## 绝密的太空轰炸机之梦

二战结束后，美苏开始了激烈的军事对抗，双方都想发展各种远程打击武器，给对方战略威慑，甚至必要时，可进行军事打击。

“我们苏联发展陆基远程导弹和空中远程轰炸机的同时，还应该发展其他战略打击武器。”苏联政府一名要员在莫斯科一次会议上说。

于是，苏联官员想到了太空轰炸机。

### 太空轰炸机之鼻祖

苏联人对太空轰炸机的兴趣，源于二战结束时在德国缴获的太空轰炸机报告。

30年代初，欧洲已感到法西斯的猖獗。当时，德国军事装备设计师在研制未来作战武器时，已考虑到未来战争的需要，尤其是对付美国的需要。

“一旦战争爆发，美国很可能会像一战那样参战。美国参战的话，只会与盟友英国等结盟，而不会与我国及盟友日本结盟，我国将面临对美国作战的问题。”德国作战计划官开始阐述未来对美作战的困难。“问题是，我们怎么去打击美国呢？美国东临浩瀚的大西洋，西临太平洋，两洋像两个巨大的堡垒拥抱着美国，其他国家常常对它无可奈何。一战中，美国本土就因此免遭战火的‘打扰’。当时，如果实施海上攻击，会遇到美国海军

的层层拦截；如果进行空中打击，当时的技术还造不出能飞过大洋的轰炸机。因此，美国人可以在本土上安心地训练作战官兵，安心地生产飞机、坦克，安心地工作和生活。那么，未来作战时有什么办法可以飞越大洋对美国本土作战呢？”

这是一个令德国方面十分头痛的难题。

德国负责军事装备研制的科学家，开始思考对策。

“对啦，难道我们不可以跨越大洋作战吗？”1933年，一位名叫桑格的科学家苦思多日，终于想出了一个大胆的办法，“我们可以研制远距离打击的空中武器，这就是太空轰炸机。”

太空轰炸机，许多人不知是何物。

桑格很快拿出了设计蓝图的报告。

太空轰炸机的构思是：一枚助推火箭装在轨道器上，以很高的速度把太空轰炸机射出去。太空轰炸机到达一定高度后，助推火箭开始脱落。这时，太空轰炸机点燃自己的火箭。这枚火箭将把太空轰炸机送到高空，几乎到了太空边缘。然后，太空轰炸机前飞。报告介绍说，飞行期间，太空轰炸机将用航空动力升力，多次飞出大气层。每次跳跃，太空轰炸机都将慢慢增加速度。太空轰炸机飞到美国上空后，将在很高的空中向美国投掷炸弹。轰炸后，太空轰炸机将迅速撤离，向太平洋飞去。最后，太空轰炸机将在日本所占的领土上降落，并进行回收。

应该说，这是一个绝妙的办法，它可以有效地打击美国的目标，打击美国人的士气。

从太空学角度来说，德国人在太空飞行器的构想上，远远走在世界前列。当时，世界上许多国家恐怕连想都没想到。

随着德国法西斯的侵略战争开始，德国军方开始对太空轰炸机感兴趣，军事部门特地开会，进行研究，看看它是否可用于作战。

“你们现在就开始研制，尽快投入战斗。”德军方对桑格等科学家显得迫不及待地说。

于是，桑格开始秘密研制太空轰炸机。

随着战火的蔓延，德军开始面临远距离作战问题，“东面是广阔的苏联，西面是隔海相望的英国，大西洋对岸是美国，我军的战线越拉越长。1941年底美国参战后，开始对我作战，我军面临对美国军作战的难题。”德军指挥官分析战局时显得有点不安。

“我们十分需要太空轰炸机之类的远距离武器进行作战，太需要了。”德军作战计划官看完太空轰炸机的报告后感叹道。

然而，此时的德国心有余而力不足。

蔓延的战火使军费高度紧张，整个国家机器都在为现实作战服务，那些不能立即投入使用的武器项目，大受影响，有的被中止了，有的还在苟延残喘。而太空轰炸机，属于高技术项目，需投入大量资金进行长时间研制，因此，在战局如此紧张的情况下，也不能幸免。

军费太紧张啦，太空轰炸机一时还研制不出来，现在前方吃紧，因此，太空轰炸机还是将来再说吧。德军终于决定忍痛割爱。

1942年，德国科学家不得不中止太空轰炸机的研制，开始去研制那些很快能投入战斗的武器装备。

然而，个别科学家对太空轰炸机的兴趣依旧，仍对它进行着研究。

随着战局对德国人越来越不利，德国科学家也知道，战败只是时间问题了。

1944年8月，盟军的枪炮声已在德国门口放响，德国人不得不做最后的打算了。桑格和布莱德两位博士对几年来太空轰

炸机的研究情况进行了详细的总结，写了一份研究报告。这是最后一份有关太空轰炸机的报告。

德国的太空轰炸机计划就这样悄悄地中止了。

1945年初，苏联红军推进到德国，缴获了3份太空轰炸机报告的复印件。

美军和英军也很幸运，相继找到了报告的其它复印件。

美苏从德国的构思中获得灵感和启发。

根据报告，美国于50年代开始设计先进的航天飞机。

## 斯大林亲自过问

二战结束后，美苏开始了激烈的军事对抗，谁都想研制更先进的武器去威摄对方。于是，太空轰炸机的想法复活了。

1947年4月14日，苏联政府特地在克里姆林宫召开会议，讨论太空轰炸机报告问题。

受到邀请的都是专家和要员，其中有国家计划委员会主席、飞机专家雅科列夫和米高扬、火箭专家托卡迪和飞机制造部长等。

气氛很凝重，官员们满脸的严肃，专家们满脸的疑惑。

会议开始后，负责会议的官员把政府的意图阐述了一下，征求大家的意见。

大家各抒己见，纷纷发表自己对太空轰炸机的看法。

争论越来越激烈。

托卡迪谈起太空轰炸机的火箭发动机规格，满肚子的牢骚，“这简直是胡闹！这样的发动机谁能研制出来，异想天开！”

会议在一片争论声中不得不宣告结束。

虽然有人表示异议，然而，有关官员还是在第二天把这个议题交给了领导人斯大林和部长会议，由他们对太空轰炸机报告进行更详细的评估。

政府一些官员看到报告后，对这种太空轰炸机也表现得很失望，“唉，这么先进的太空轰炸机，现有的技术无能为力啊。”

那么，斯大林是怎么想的呢？

出乎一些人的意料，斯大林对其十分感兴趣。

“喂，请你们马上成立‘2号特别委员会’，专门对太空轰炸机问题进行研究。”斯大林给有关部门下了特别指示。

斯大林的话，一言九鼎。

特别委员会很快成立。

成员包括专家和学者，其中，持反对态度的托卡迪也在其列。

“我们将负责进一步调查太空轰炸机的可行性情况，搜集这方面的数据。”某要员向委员会明确了任务。

太空轰炸机报告来自德国，因此，委员会立即去德国首都柏林搜集情报。

柏林已有许多苏联科学家在忙碌，其中，著名的科学家科罗廖夫也在此。他们一直在研究二战中德国发展的 V-1、V-2 火箭技术。

委员会工作了一段时间，感到十分失望。到 1947 年 8 月，委员会没有得到任何令人高兴的数据。

1947 年 10 月，委员会的调查陷入困境。

这时，有人出了一个主意，“我们为什么不把报告交给为我们苏联工作的德国火箭专家呢？他们或许可以提供一些线索。”

这些德国科学家都在尼—88 科研所工作，任务是建立 V-2 导弹生产线，为苏联人生产研究设备。苏联人为了获取德国人

的火箭技术，采用了迂回的策略。通常，苏联人给这些德国人理论性的计划，然后，德国人去设计各种尺寸的火箭。从德国人的设计报告中，苏联人获取德国人如何解决设计问题的技巧，了解火箭设计的先进程度。

现在，苏联人想让这些德国人再作一些贡献。

“朋友们，大家看看这种太空轰炸机的报告，是不是我们也能研制出来？”苏联人走进了德国科学家办公室。

然而，反应再次令苏联人失望。

这些德国专家也批评了这个太空轰炸机计划，“这种太空轰炸机的技术难度太大，尤其飞机高质量比、高结构强度、先进的火箭设计和再入大气层的热防护等，更是难中之难。不行，这个计划不可行。”

斯大林得知这些情况后，陷入了沉思。

斯大林在办公室里踱着步，“我们的武装力量太需要这样的战略武器了。难道没有别的办法？”

这位具有钢铁般意志的领导，从多种角度思考着解决问题的办法。

“哦，对啦！”斯大林忽然想起了什么。

原来，他想到了太空轰炸机的设计师桑格。

“贝利亚同志吗？”斯大林的电话打到了秘密警察头子那儿。

“您好，斯大林同志，我是贝利亚，您有什么吩咐？”贝利亚一听，急忙像学生见到老师那样毕恭毕敬地说道。“你看过太空轰炸机报告吗？”

“斯大林同志，我看过了。”

“你知道那份太空轰炸机的设计师是谁吗？”

“叫什么桑格。”

“对，就是他。问题是，我们现在花了那么大的精力，也不

知道太空轰炸机能否研制。解铃还需系铃人。你知道他现在何处?”

“这个嘛，他好像在战争结束的时候逃到法国去了。”

“是吗？法国？好说！只要不是去美国，问题不应难解决。你觉得，能不能把他请到我国来？”斯大林的态度开始缓了下来。

“这个，恐怕不大可能成功。他要是想到我国来，早就该跑过来了。”贝利亚感到有点为难。

“有没有其他可行的办法？”

“不太好办。”

“什么？不太好办？”斯大林生气了，声音有点儿激昂，“实在不行，你就把他绑回来。”

“是！”贝利亚一听，吓得两腿直哆嗦。

贝利亚接完电话，不敢怠慢，急忙安排人员去执行秘密使命。

然而，由于种种原因，绑架计划失败了。

## 让位于洲际核导弹

苏联本想增加一种太空战略武器，然而，技术可行性都通不过，因此，太空轰炸机只好让位于无人的洲际核导弹了。苏联开始大力研制洲际核导弹。

经过几年的追赶，苏联终于掌握了射程达几百公里的 V—2 火箭技术，并开始了更先进的导弹设计。

1953 年底，火箭总设计师科罗廖夫完成了 SS—6 洲际核导弹的设计，同时开始其研制工作。

1957 年 8 月 21 日，苏联终于成功地发射了人类第一枚洲

际核导弹。

这样，苏联人终于拥有了可以把核弹投到美国本土上的战略武器，而绝密的太空轰炸机计划，则因为太复杂而消失了。

洲际核导弹取代了有人驾驶的太空轰炸机。