



# 无孔不入

WUKONGBURU——美对苏谍战纪实

# 无孔



(美) 杰弗里·理查森著  
兰小玮译



# 无孔不入

——美对苏谍报战纪实

〔美〕杰弗里·理查森著

兰小玮译

责任编辑 夏晓远

河南人民出版社出版

荥阳县印刷厂印刷

河南省新华书店发行

787×1092毫米32开本10印张197千字

1989年7月第1版 1989年7月第1次印刷

印数1— 3,300册

ISBN 7-215-00472-4/E · 2

定价 3.20元

## 译者的话

---

本书是美国美利坚大学杰弗里·理查森教授根据大量查档阅卷工作而写成的关于二次世界大战后41年中美国对苏进行的谍报活动的纪实性著作。叙述了美国从特务活动到尖端技术手段，从陆地到海洋，从天上到地下，从境内到境外，各种心机用尽、无孔不入的谍报手段。

本书作者是美国人，自然是用美国材料站在美国立场上说美国道理。我国读者根据两种政治制度和发展中的国际形势看问题，自有自己的是非观。从收集情报的手段和事例来说，保密的特点从来是个时间性的问题。有解除密号的，就有强化保密措施的。作者拿出来的是多是少、是深是浅，读者也会有独立的判断。

本书的特点是技术解释、地点日期，详细而具体，能使读者增长见识，了解美国的科学手段发展到何种地步。书中对事件的介绍和例子的叙述，真实、实在，不故弄玄虚。读了书中介绍的闻所未闻的实例，发人深思，原来在现今世界的生活中，谍报活动无时无处不在，就在我们每个人的头

上、脚下、身边和空气中。在世界无大战的表象下，在我们实行开放政策、国际来往大为增多的今天，我们应怎样保卫祖国的利益，今天的斗争又有什么新形式，不妨听听这位美国人介绍的美国人是怎么做的和怎么想的。对于原书中过于琐细、冗长的介绍，我们做了少量的删节，但无伤大雅。

1988.8.1.

# 前 言

人民出版社编印

美国和苏联从来是政治制度迥然不同的两个国家，只是在第二次世界大战中共同对德、意、日法西斯作战，才走到一起来了。战后，两国都一跃而成为世上头等强国，都具有致对方于死地的实力。从此，各怀疑虑，相互猜忌，以致滋生敌意，以大量的人、财、物力，投入当初对德、意、日战争中使用的谍报手段，化友为敌，千方百计刺探对方的实力和意图。

这个发展趋势，众所周知。有些事例，已经成为大量书报的内容，尤其像U-2飞机之类的事件，喧闹一时，一度被列为世界头条新闻。但个中详情，却并不是来有踪、去有迹，条理清楚的。

本书主要内容，着重揭露美国在搜集苏联情报方面所使用的新老手段，不及其余，甚至也不包括美国同其它西方国家互相合作、交换信息的内容。叙述的时间从战后开始，材料大多取自杜鲁门、艾森豪威尔、肯尼迪等图书馆、空军历史档案馆以及国家档案局现代军事处中先后解除密号的资料

文件。

但是，由于时过境迁，当事人谢世者众多，而且迄今仍属保密范围的材料何止千万，欲窥全豹，实属艰难。挂一漏万、点到即止的缺点，当然存在。这里介绍的只是一个过程、一个范围，以及这个过程和范围里的部分具体例子。然而，仅就这些例子看，已足以使读者深感传统手段和现代科学技术应用于今日谍报的程度是何等的惊人了！

# 目 录

---

译者的话 .....	1
前言 .....	1
第一章 反目成仇 .....	1
第二章 拉出来，打进去 .....	30
第三章 地面侦听站 .....	67
第四章 飞机绕界侦察 .....	101
第五章 登堂入室，排闼直入 .....	132
第六章 海面织罗，海里撒网 .....	162
第七章 发展电子间谍 .....	187
第八章 U-2型飞机的后代 .....	215
第九章 日新月异的间谍卫星 .....	239
第十章 有机必乘，无孔不入 .....	272
结束语 .....	304

# 第一章

## 反目成仇

美苏结盟，纯然是天时地利的客观因素所决定，根本谈不到意识形态和文化渊源的关系。苏维埃政权成立第一天起，美国的反应就是派遣特务和军队，企图推翻列宁创建的新政权。因为新政权不但拒绝承认沙皇政府承担的一切对外债务和归还没收了的美国企业在俄国的财产，而且还支持世界革命。破坏虽然没有成功，但美国的连续三届共和党政府坚决不予外交承认。直至1933年，长达16年之后，富兰克林·罗斯福上台，才打破僵局，建立了两国之间的外交关系。

但是，两国建交后的8年中，原来存在的疑虑从未有所消减。尤其在1936年和1938年间，苏联国内进行了大审讯，清洗了布哈林、季诺维也夫、加米涅夫等一系列领导人物，这更使美国迷惑不解，不再抱有美苏之间开展任何合作的希望。用美国派驻苏维埃政权的第一个外交官洛伊·亨德森的结论说，两国之间存在着永远没法沟通的鸿沟。美国头号

苏联问题专家，后来的驻苏大使乔治·凯南也持有同样的看法，认为苏联既能对条约上规定的义务采取“玩世不恭”的做法，那末，凡是对他们不利的时候和场合，他们也有可能不承担在军事援助方面的责任。

1941年12月7日发生了珍珠港事件，4天以后，纳粹德国向美国宣战。在这种情况下，罗斯福才公开了对英国的援助，同时同苏联结成了战时同盟。由于打赢这场战争的需要，双方暂时不考虑战后世界的变化，把合作置于首位，一时间，人们不禁对和平解决以后的德国和东欧诸国问题抱有乐观的态度。

在共同对法西斯作战的长达42个月内，美国对苏联提供的物资总数在1,700万吨以上，总金额超过100亿美元。其中食品为440万吨，铁路运输设备为46.8万吨，卡车等车辆为220万吨，五金材料为330万吨，炸药等化学品为1万多吨，石油为210万吨，机器设备为120万吨等等。从苏联方面来说，战争中在财产和生命方面作出的贡献是巨大的。美国总统约翰·肯尼迪说过，在对德作战的过程中，苏联军民先后牺牲的总数达2,000万人以上，无数田园和城市夷为平地，家庭沦亡。以全国土地而言，焦土为三分之一，以全国工业基地而言，焦土为三分之二。

在双方合作期间，美国开始大规模情报活动，刺探轴心国在政治、军事、经济方面的情况。主要手段虽是传统的派遣谍报人员的方式，但技术性质的新措施已初显身手，收效显著。

战事开始之前，美国已经设有地面侦听站。当时主要是拦截日本的电讯联系，了解日本外交和军事动向。

例如设立在华盛顿州帕格特桑德的一个名叫班布里奇小岛上的属于海军部门的侦听哨就截获过大量往来于东京和日本驻华盛顿代表机构之间的外交电讯，包括日方准备在12月7日向美国国务院提交的照会。照会的内容是宣布美日间磋商谈判的破裂。

战争爆发后，侦听活动多方开展，特别是加强对军事信号的注意。侦听单位的数目快速增加，一直扩展到菲律宾的科雷基多尔岛上和澳大利亚的汤斯维尔等地。与此同时，侦听的手法也有了明显的发展，不但是破译密码的技巧和分析进一步提高，还增加了诓骗等办法，像日本在袭击珍珠港之后的进攻方向是中途岛这一情报就是这样得来的。所以日本在珍珠港占了便宜之后，第二个目标就碰了钉子。

除地面截取电讯外，美国当时的侦察活动大量在空中进行。空中摄影一方面用于了解攻击目标的位置，另一方面也用于判明破坏的程度。为此，美国把一些轰炸机改装为不带炸弹的侦察摄影飞机。原来称作“飞行堡垒”的B-17改成F-9，原来称作“解放者”的B-24改成F-7。以F-7为例，一共装上6台摄影机，全部是遥控操作。操作人员的位置在机后部的炸弹舱里。6台摄影机中包括安装在飞机头部的可以随意倾斜，还能垂直倾斜的三镜头摄影机。实际上等于是把三架K-17标准型空中摄影机结合在一起，进行全方位摄影，各个角度都能拍摄得到。具体结构是中间的一台直

接正对下方，左右两边分别由另外两台负责，摄像面积宽达3万英尺，每架次飞机每飞行1小时拍摄的覆盖面为8,000平方英里。

这类侦察性质的空中摄影，在二次世界大战中，屡建奇功，功不可没。然而更新的创造发明却是空中电子侦察。首先是英国使用一种无线电测向和测距的方法，并起名为雷达。所谓的雷达系统，也就是放射无线电信号，全面探索，一旦同具体物体(如飞机之类)接触，立刻反射回来；反映在原来的地位，就能测出这类物体的位置、数目和动静。出现雷达之后，又有了反雷达的措施。既可以查明雷达的位置和它们的电子特性，又可以用干扰、规避或设置假靶子之类的方法，使它们失去作用。

美国探寻敌方雷达的一个例子，是在1942年10月31日从巴西维多利亚市附近的一个名叫埃斯庇立托桑托的岛上派出一架B-17轰炸机，航向为西太平洋苏罗门群岛中的瓜达加纳尔和勃盖维尔，飞行全程长达11小时，但毫无结果。后来，又有一架陆军航空兵的侦察摄影飞机在日军占领的阿留申群岛的基斯卡岛上摄得估计有可能是雷达设施的建筑物的照片。美军决定在1943年3月6日派出一架改装了的B-24解放者轰炸机，除了载有特殊的侦听设备外，对引擎都采取了适应低温作业的措施。这架飞机从中安德烈亚恩群岛的阿戴克升空直飞基斯卡。果然引出了敌方信号。一次得手，接着又试飞了几次。还把也在日军占领下的阿妥和阿妥加两岛也划进了试探范围。

以后像这一类的试探飞行进一步扩大到南太平洋地区，执行这种任务的飞机种类也有增加。其中有改型而成的加固伏尔梯PB4y2私掠者。全机12名操作人员，控制布满全机的用特殊合成材料制成的雷达天线整流罩，形成一座覆盖敌方地面各种类型雷达天线的空中雷达侦察中心。

再以后，欧洲也成了侦察飞行的对象。在进攻西西里的代号为“爱斯基摩人”的战役开始之前，1943年夏天，这类侦察飞行的任务尤为繁重。机型大多是改装了的B-17飞机。飞行路线一般是由阿尔及尔附近的别尔达起飞，沿地中海及亚得利亚海沿岸，经法国南海岸、西班牙、南斯拉夫和阿尔巴尼亚，飞临西西里、萨迪尼亞、科西加及克里特诸岛上空。因为飞行的时间较长，大约在11小时以上，容易被敌方雷达发现，所以飞行高度保持在500到1000英尺之间。

空中侦察活动之外，美国在当时也使用水面和水下舰艇开展侦察工作，扩大情报来源。例如美国潜艇“鼓”号稍加改装，只在一般的通讯天线上接上侦听接收器，就可以轻易获得日军信号。这个试验成功后，美国在太平洋上的全部海军基地，都在1944年年中对凡是进入战区的舰艇进行改装，安装了侦听接收器。这些舰艇在定期巡航中，增添了一项侦听作业，也能在发现敌方雷达时，随时发出警告。美军情报站只要开机就可获得各类信息。

战时这类活动在战后得到了更进一步的发展。原来盟国间共同用来抗德抗日的侦察手段转而使用于盟国之间。

随着战争形势的变化，先是日本在中途岛受挫，继则为

纳粹德国一再在斯大林格勒和莫斯科失利，法西斯轴心的败局已定，同盟各国领袖的注意力部分转向自己的小算盘，为战后安排筹措策划起来。德军溃入本土后，美、英、苏三国首脑开始举行一系列会议。首先是1943年下半年富兰克林·罗斯福、温斯顿·丘吉尔和约瑟夫·斯大林在伊朗德黑兰举行的三巨头会议。

会议的代号是“尤里卡”。会期从1943年11月28日延续到12月1日。会议内容有成立联合国组织，决定战后法国的命运和英美进攻路线等等。

英美进攻路线按照丘吉尔的想法是假途巴尔干各国。最后决定的是横渡英吉利海峡、袭击德占法国。这一方面虽有分歧，但解决得比较顺利。

但在战后德国的安排和东欧各国的前途问题上，分歧十分突出。斯大林的目的显然是肢解德国 并将东欧归属于自己。这方面的分歧在1943年10月下旬到11月上旬举行的莫斯科外长会议上已露端倪。美国方面艾夫里尔·哈里曼大使给罗斯福总统的报告中说，斯大林在波兰问题上，除了坚持领土要求外，还坚持在华沙安排一个“友好”政府。至于罗斯福的态度则是一方面要苏方尽量放松控制，另一方面则希望东欧相信同苏联搞好合作是符合他们利益的。

与此同时，温斯顿·丘吉尔也在准备同斯大林达成有关巴尔干各国的协议。英国外交大臣安东尼·艾登在1944年5月6日奉命起草向英政府报告英苏在意大利、罗马尼亚、保加利亚、南斯拉夫，尤其是在希腊问题上存在的分歧。

同年10月9日丘吉尔同斯大林私人会晤时，根据回忆录上记载，丘吉尔提出要求解决在巴尔干各国方面的问题，并写下了他的设想：

关于双方势力范围划分的百分比：

罗马尼亚：俄方90%，其它方面10%。

希腊：俄方10%，英国(同美国保持一致)90%。

南斯拉夫：50—50%。

匈牙利：50—50%。

保加利亚：俄方75%，其它方面25%。

据丘吉尔说，当时斯大林在写着上述方案的纸上打了一个大大的勾之后，递给丘吉尔。丘吉尔说，“问题刚摊开，就都迎刃而解了。”这句话的意思是，他同斯大林两个人，要不了几秒钟，在一张手写的纸上，就把千百万人的命运，在他们毫不知情的情况下，都安排了。

其实，上述过程只不过是艾登和莫洛托夫之间所进行的第一回合。以后默许式的最终协议的内容又有了变化。在南斯拉夫、罗马尼亚和希腊三国问题上，按英原建议不变，而在匈牙利和保加利亚方面，苏方占了上风，总的说来，势力范围的划分改变成为80%对20%，有利于苏联方面。

英苏之间既已有这个协议在先，1945年2月盟国首脑举行雅尔塔会议中就取消了巴尔干问题这个议程。

雅尔塔会议的代号是“阿尔戈诺特”，始于1945年2月4日，终于2月12日。会议除了解决苏军对日作战、苏方在远东的领土要求(具体说，即南库页岛和千岛群岛)和有关德国

战后赔偿等问题之外，主要讨论的焦点就是波兰的命运。基本上分两个方面：一是波兰的边界，另一是波兰的政治体制。着重点是后一个方面。罗斯福对斯大林一再重复他在德黑兰会议上的观点，即以寇松线作为波兰东部的边界，这原是波苏双方自1921年以来所要求的领土的起点。至于今后治理整个波兰的政府的组成问题却要难解决得多。

在这个问题上，罗斯福一方面受到国内的政治压力，更主要的是他自身信仰所决定，一力主张波兰的新政府除“得到三大强国的支持”外，还得包括波兰国内所有的政治团体在内。他强调的是贯彻大西洋宪章原则，确保“全体人民享有自行选择自己形式的政府的权利”。

丘吉尔完全站在罗斯福的一边。尤其是赞同罗斯福的“波兰临时政府的组成只能是临时性质”的立场。所以说，真正的波兰的战后政府必须通过自由选举建立。至于何时进行自由选举合适，丘吉尔和斯大林都说可以安排在结束战争后的一两个月之内。

丘吉尔特别强调波兰的命运对英国关系重大，是一个荣誉问题。斯大林当即对丘吉尔答道，对苏联来说更为重要，是一个荣誉之外还要确保安全的双重性质问题。

斯大林表示可以组织卢布林政府，包括设在伦敦的波兰逃亡政府中的一些代表人物。斯大林说这些人物可想而知对苏抱有敌意。三方几经磋商，最后终于达成的和解性解决办法是，在最后公报中写明支持卢布林组成改组政府，说该临时政府的建立应包括波兰本土范围内的波兰民主领袖和在国

外的波兰人在内，应建立在比以前西方波兰更为广泛的民主基础上。因此，这个新政府应取名为波兰全国团结临时政府。

从字面上看，罗斯福可以为自己的立场被接受而感到志得意满，但也不妨听听另一位助手的评论。他说这个协议的伸缩性极大，“俄国人完全可以从雅尔塔说起，一直说到华盛顿为止，也不会说出什么漏洞来的。”

所以说，斯大林才是心安理得地离开雅尔塔的，因为他完全相信，这两个盟国对他对东欧的统治说不出什么话来。

在这次会议上，其它一些东欧问题只是稍有提及，谈得也极其笼统。罗斯福曾提出要丘吉尔同斯大林共同签署“解放了的欧洲宣言”的建议，以重新确认大西洋宪章的原则（指罗斯福—丘吉尔保证。该保证谴责领土扩张，反对不符合各方意愿的领土变更，并要求尊重各民族国家政治自决）。罗斯福的目的是要在东欧建立的临时政府能广泛代表全体人民中的所有民主分子，保证符合人民意愿，通过自由选举，尽早建立政府。

雅尔塔会议之后，1945年夏发生了两件大事。一件是富兰克林·德拉诺·罗斯福中风，由哈莱·杜鲁门接任美国第三十三任总统。另一件是在18天之后，第三帝国的阿道夫·希特勒自杀。5月8日，纳粹德国投降，欧洲战争结束。随即是杜鲁门、丘吉尔和斯大林三方在柏林附近的波茨坦再次举行会议。会议于1945年7月结束时，还剩两大问题尚待解决：全面投入对日作战和决定德国和东欧（包括巴尔干各国