

# “超级间谍”之谜

甘本拔 著

科学普及出版社

“超 级 间 谍”之 谜

甘 本 袤 著

责任编辑：纪 朱

封面设计：范惠民

\*

科学普及出版社出版（北京白石桥紫竹院公园内）

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

北京市怀柔县平谷分印刷厂印刷

\*

开本：787×1092 毫米 1/32 印张：9 3/8 字数：213 千字

1982年12月第1版 1982年12月第1次印刷

印数：1—38,400 册 定价：0.90 元

统一书号：13051·1161 本社书号：0354

## 内 容 提 要

航天侦察(或称空间军事遥感)是近年来新发展起来的一个科学技术领域。它的出现为世界间谍战揭开了新的一页，因而它常被称为“超级间谍”。本书从广泛的背景材料出发，以生动有趣的语言介绍了它的过去、现在和未来。全书共分八章：黑间谍小姐之死，新的希望，超级间谍的成长，海洋盗密，谍林新秀，警报来自何方，间谍之战，计划中的未来。它不是描写轰轰烈烈的战争场面，而是介绍悄悄进行的间谍战的一个重要的侧面。本书收集了大量的图片资料，列举了有关的参考文献，可供广大的读者阅读。

## “超级间谍”之谜

间谍，这个词汇，听起来讨厌，想起来神秘，谈起来却津津有味。而我要讲的一切，也许连这三个特点都没有。但是，总会有几个有好奇心的人，想看一看：它到底有没有一点点……

# 目 录

第一章 黑间谍小姐之死.....	1
捡来的便宜.....	1
洲际导弹在哪里.....	3
古城谍影.....	7
意外的夭折.....	11
神秘的航程.....	13
轩然大波.....	17
令人生疑.....	21
阴魂不散.....	26
第二章 新的希望.....	31
双面间谍双面刃.....	31
派她去吧.....	33
发现者的悲欢.....	35
特殊性格的间谍.....	37
谍影出没的地方.....	43
借助“神”力.....	51
送情报的绝招.....	60
第三章 超级间谍的成长.....	67
苦难的历程.....	67
“萨莫斯”的功勋.....	74
“宇宙”家族.....	80
成长着的后代.....	88
第四章 海洋盗密.....	96
“954号”夭折.....	96
监视海洋.....	100
望洋兴叹.....	106

• i •

白云计划	116
顺风耳的功勋	119
无休止的竞争	127
<b>第五章 谍林新秀</b>	<b>130</b>
机密被窃	130
神秘的大鸟	134
锋芒初露	139
谜中之谜	144
手段高超	147
<b>第六章 骤报来自何方</b>	<b>153</b>
苦难的米达斯	153
新的伙伴	160
维娜姐妹	163
一段插曲	170
647计划	179
无独有偶	184
<b>第七章 间谍之战</b>	<b>187</b>
神秘的闪光	187
“黑眼”工程及其它	192
一个奇怪的基地	201
公开争论秘密问题	206
“跷跷板”又动了起来	210
不可告人的秘密	213
1005计划及其它	219
矛与盾的对抗在继续	222
<b>第八章 计划中的未来</b>	<b>225</b>
九天揽月	225
兴师动众	231
野鹤家族	237
黑洛计划	241
天罗地网	243

醉翁之意	248
模糊的界限	261
亦步亦趋	268
忘不了的勾当	282
注视未来	286
后记	289
主要参考资料	290

## 第一章 黑间谍小姐之死

一九六六年，在苏联的银幕上，映出了一部电影，名为《死亡季节》，描写一个苏联间谍在外国从事谍报活动多年，屡建奇功，后来被捕，判长期徒刑，最后，苏联用一个对方的间谍作交换，将他赎回。

这个苏联间谍是谁？那个对方间谍又是谁？他们的主子为什么对他们那样感兴趣？本书就从这里说起。

### 捡来的便宜

报童波塞非常高兴，他顺利地收完了报费，蹦蹦跳跳地向楼下跑去，有道是：欢喜鸭儿打破蛋，脚下一滑，手中的银币就叮叮当当地散落在楼梯上。波塞只好耐着性子，一枚一枚地拾着。突然，他发现有一枚银币裂成两半，中间夹着一片微型胶片。这是一九五三年在美国发生的事。

他把银币和胶片一起送到了警察局，又转到联邦调查局的密码专家们手里。但是，岁月一天天过去，却始终解不开这个密码和银币之谜。

三年之后，美国又在巴黎捡到另一个便宜。一个三十五岁的苏联间谍雷诺·海哈南到巴黎警察局自首，要求到美国政治避难。他自称是苏联驻美洲特务头子鲁道夫·伊凡诺维奇·阿贝尔的助手。他由于行为不检点，得不到阿贝尔的信任，遭他回国“度假”。他怕回国之后难于立足，于是途经巴黎时投向西方。

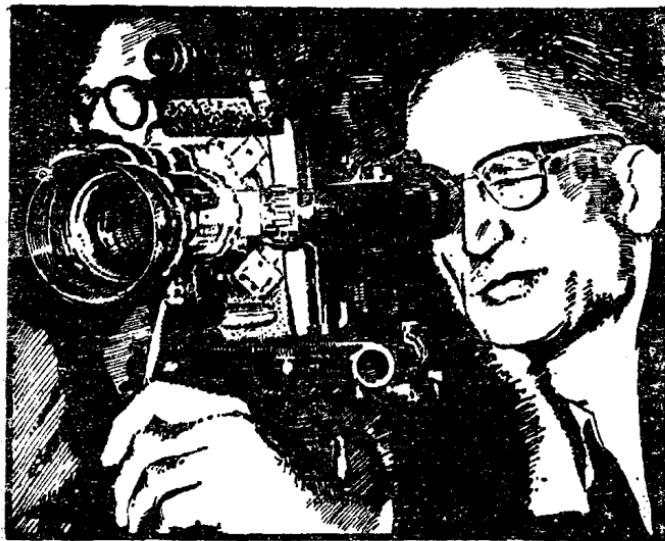


图 1-1 苏联间谍阿贝尔

那个银币就是海海南同阿贝尔联系之物。它是一九四八年造，有美国总统杰弗逊的头像，在字母 R 的地方，有一小孔，用针一扎，银币就能分开。

海海南随同美国中央情报局的特务一起飞回美国，搜捕阿贝尔。

谁知，精明的阿贝尔在海海南离去的第二天就溜之乎也，跑到佛罗里达去躲了三周，而后才改名马丁·柯林斯返回纽约，不回原址，而在曼哈顿的兰灯旅馆开了个房间。

美国特务虽然有叛投者的帮助，也花了半个月的时间，才抓住阿贝尔。在联邦调查局对他的审讯和诱降面前，他一直镇定自若。美国人达不到目的，终于在一九五七年十月二十三日宣判其有期徒刑三十年。

阿贝尔到底是个什么样的人？一个间谍的身世，人们很难说清。据说，他一九〇二年七月二日出生在圣彼得堡（现为

列宁格勒)。精通英、德、波兰等六、七国外语。一九二七年，加入红军情报局，开始间谍生活。第二次世界大战中，潜入德国，担任了希特勒的汽车司机，得以将德军的高级机密向苏联领导报告。战后，由于他的功勋，被提升为苏联国家安全委员会(克格勃)的上校军官。

尔后，于一九四七年冒充德国难民安德莱·卡育犹斯经由加拿大进入美国。一九五〇年定居纽约，改名艾美尔·高尔福斯，以摄影师兼画家的身份作掩护。间谍工作十分得手，直至叛逃者的出卖被捕为止。他的忠诚和尽职，不仅得到其主子的赏识，甚至美国的特务头子杜勒斯也感叹地说：“我真希望我们能有两个象他一样的人在莫斯科就好了。”人们送了他一个外号“千面人”，意思是说他可以用各种不同的身份在各种不同的地方刺探情报，而不被识破。

对于这样一个高级间谍的落网，怎么能不使苏联政治局惊讶万分。他的主子们千方百计地寻找机会，力图救他回国。五年以后，他们终于找到了这样的机会。

### 洲际导弹在哪里

第二次世界大战的烟火刚刚消散，一九四六年三月，美国总统哈里·杜鲁门把英国首相温斯顿·丘吉尔请到了美国。在密苏里州富尔敦的威斯敏斯特学院的讲台上，杜鲁门介绍说：“我知道他有一些建设性意见要说。”随后，丘吉尔发表了一篇被认为是“冷战”开始的信号的演说。在这篇演说中，他慎重的宣布：“铁幕”已“横贯大陆而降下”。从此，“铁幕后”就成了苏联的代名词。西方说那里是一个消息被“封闭了的社会”。可是，他们又急于要知道那里的种种消息。其中，对美国人来说，一个朝思暮想的问题就是：俄国的洲际导弹

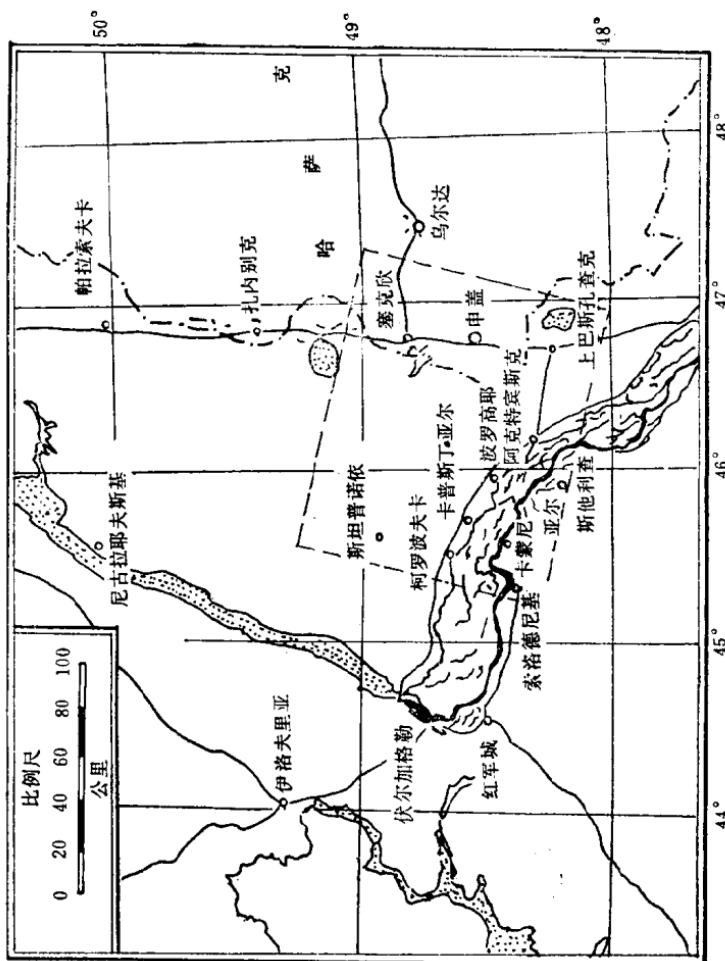
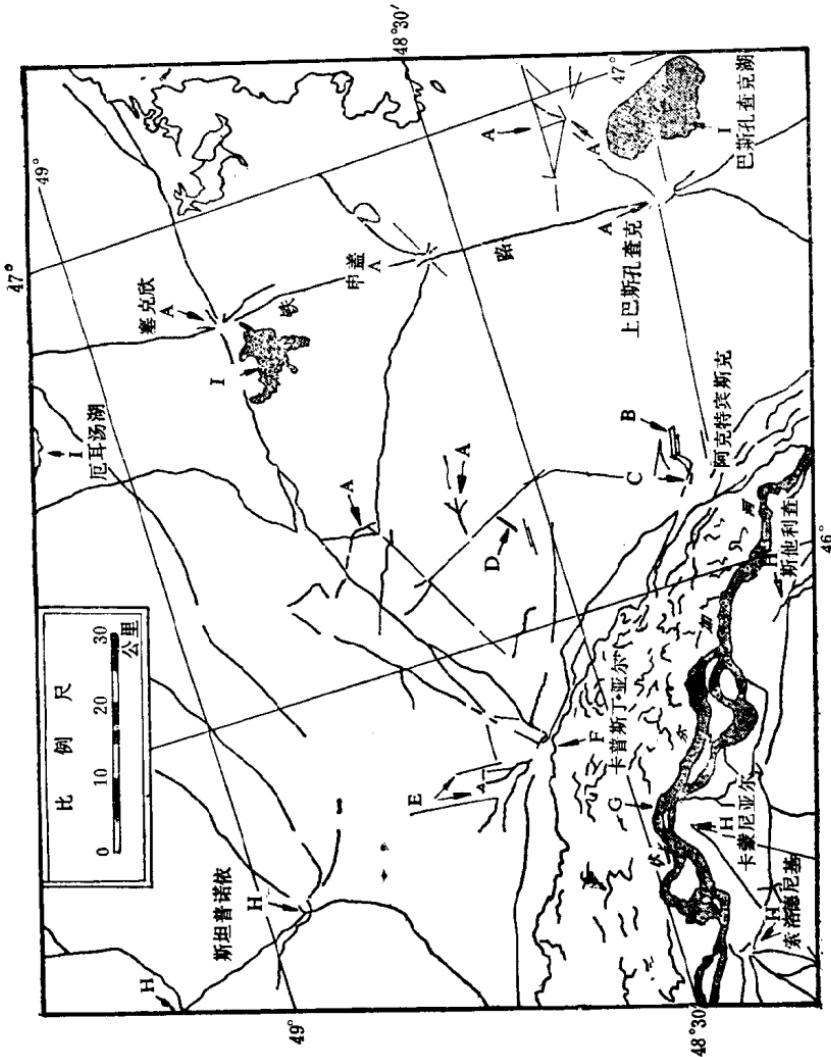


图 1-2 卡普斯丁·亚尔地区的地理位置

图 1-3 根据  
“陆地卫星-2”  
照片所绘出的  
卡普斯丁·亚  
尔靶场设施配  
置概况

图中 A——主要  
发射场及支援  
区 B——主要  
的飞机跑道 C  
——有关机场  
设施 D——单  
一滑行道机场  
E——可能是附  
加的飞机着陆  
设施 F——卡  
普斯丁·亚尔  
镇 G——伏尔  
加河 H——发  
射场外的人工  
设施 I——湖泊



在哪里？有多少？试验得怎样了？因为，装有核弹头的洲际导弹，能从苏联打到美国。

问题是这样提出来的：

一九四四年夏，苏联俘获了几百名德国 V-2 导弹的工作人员和专家，把他们搞到希姆基导弹工厂与苏联人员一起研究导弹。同时，还在这个工厂的旁边秘密地建了另一个影子工厂，完全由苏联人工作。有苏德两国人员的工厂用来获得德国人的技术，也用来验证苏联的设计。当他们的火箭技术已超过德国人所掌握的技术时，五十年代初，他们开始遣返德国专家。这些人回到德国之后，为西方带去了苏联发展导弹的不详之音。

苏联的导弹试验是在卡普斯丁·亚尔靶场进行。这个导弹发射基地是一九四六年建成的，位于伏尔加河下游，北纬  $48^{\circ}31'$ ，东经  $45^{\circ}48'$ ，距伏尔加格勒（原斯大林格勒）约 90 公里的地方。

为了监视它的试验情况，美国在土耳其的萨姆松建立了一个巨型雷达站。它位于苏联基地的西南方，相距 1550 公里。对于观察那里的试验有着良好的视野。美国《航空周刊》报道监视的结果时说：雷达的数据表明在一九五六年期间，由不定期的发射试验转为每月五次的定期发射，这是一个重大转变。

但是，美方很快就发现，在这里试验的只是中程弹道导弹，其射程为 1500 公里，弹着区在克孜勒·库姆沙漠之中，而洲际弹道导弹却是在苏联内地的另一个发射场试验，那里超出了当时美国雷达的作用距离。

这可怎么办呢？

## 古 城 谍 影

有一个城市总是充满着战斗的气氛，它的旅馆里装饰着匕首和剑，街上的行人也枪不离肩，这就是巴基斯坦的北方大门白沙瓦。早在公元前五世纪，被誉为欧洲史学之父的希腊历史学家希罗多德就在他的著作中提到过这个城市。并以赞美的笔调描绘当地人是多么犷悍勇猛、视死如归。今天仍然能看到这些帕坦人的后裔，穿着白色衣裤，外套一件花背心，背着枪，胸前挎着子弹带，在市场与街头出没，在茶馆与马路上聊天。他们显得那样的魁伟、潇洒、英武。



图 1-4 帕坦人

在距白沙瓦 18 公里的地方，是有名的开伯尔山口，奇峰错列，巨壑纵横，最窄处只有 12 米宽，它是巴基斯坦与阿富汗之间的通道，也是南亚次大陆同中亚地区陆路交通的捷径。公元前五世纪，波斯王大流士征服了喀布尔后就是从这里侵入白沙瓦，然后进犯印度河流域的。二百年后，希腊的亚力山大

大帝的军队主力也是通过这个山口南下印度洋的。以后鞑靼人、蒙古人、英国人……都在这里打过仗，成了兵家必争之地。所以千百年来白沙瓦城总是这样警惕地注视着世界。它看惯了战争年代的烟火风云，也领略了和平时期的明争暗斗。如今，在它的身旁又出现憧憧谍影。

对苏联战略空军和洲际导弹的担心，促使美国加紧行动。一九五四年十一月，艾森豪威尔总统批准了中央情报局要求洛克希德公司制造的 U-2 型高空侦察机的绝密计划。这种飞机机身长，尾巴高，翅膀宽，总长 15.1 米，高 5.2 米，翼展 24.4 米，重约 8 吨，装 1 台涡轮喷气发动机，驾驶舱仅容一人，机上没有任何火炮装置，而是在肚子里装着高灵敏度的航空像机，它们可以透过机身下七个舱孔对外拍照，把宽约二百公里、长约五千公里的地面上景物全拍下来，可供洗印成四千张双幅照片。据说，这些照片经过处理和高倍数放大后，其清晰程度甚至可使判读人员辨认出在十几公里高空拍摄的报纸名称。另外，飞机上还带有电子侦察设备，以侦察苏联雷达的配置和性能、特点；负有探测秘密核试验的使命等。尤其优异的是，它还设计得使苏联对它无能为力。当时，苏联的歼击机只

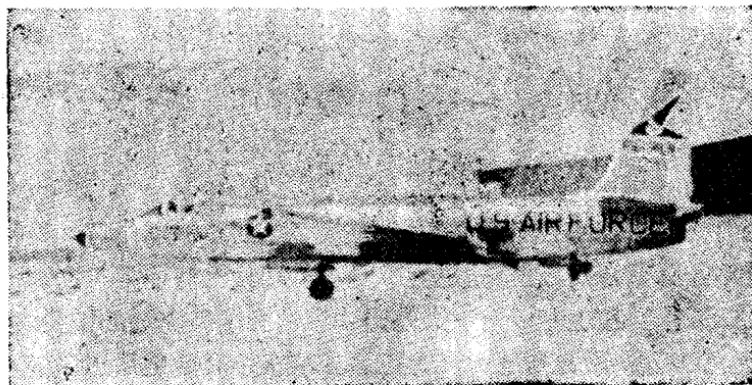


图 1-5 U-2 高空侦察机

能飞到一万八千米，至多二万米，而 U-2 型飞机却能达二万七千四百米，地对空导弹当时也达不到这样的射程。它的设计者甚至向官方吹嘘：连当时苏联的雷达也探测不到它。总之，它是当时世界上“前所未有”的高级间谍工具。由于机身涂有黑漆，因此，后来得了一个“黑间谍小姐”的雅号。为防万一，飞机上还装了及时自毁装置和反雷达侦察的设备。

为了操纵这种飞机进行间谍飞行，美国中央情报局招聘了一帮间谍飞行员，成立了一个双十中队，驻扎在土耳其阿达纳附近的美国空军基地。而 U-2 飞机的“机窝”则设在巴基斯坦的白沙瓦机场。那里，用重重的铁丝网和警卫，为美军圈了一个军事机场，由中央情报局控制。那里的设备十分简陋，飞行员全睡折叠床，自己热军用罐头吃。所以，他们只是在要执行间谍飞行任务时，才从土耳其飞来。

一九五六年六月，U-2 飞机开始越过苏联边境进行第一次有限制地绝密高空侦察，并逐步扩大其侦察范围。到一九五七年春，发现了一个新的洲际导弹试验基地，同年年中 U-2 飞机拍摄了这个发射场的照片。它位于哈萨克加盟共和国丘拉坦城附近，在卡普斯丁·亚尔以东一千一百多公里，在咸海以东 150 公里，拜科努尔镇西南 288 公里❶。美国人把 U-2 的间谍飞行称为“越空飞行”，对此非常重视，每一次飞行都要经过艾森豪威尔总统亲自批准。他把这看成是他的情报政策中的一项重要行动。

黑间谍小姐到底有什么功劳？可以用当时美国国防部长盖茨的话来概括：U-2 的飞行已对有关机场、飞机、导弹、导弹的试验和训练、特种武器仓库、潜艇的生产、原子弹生产以

---

❶ 西方常称之为丘拉坦发射场，而苏联公开叫拜科努尔宇宙发射场。如今已是公开的秘密，1975 年这里接待了第一批美国访问者，可是在二十年前却是绝对保密的。

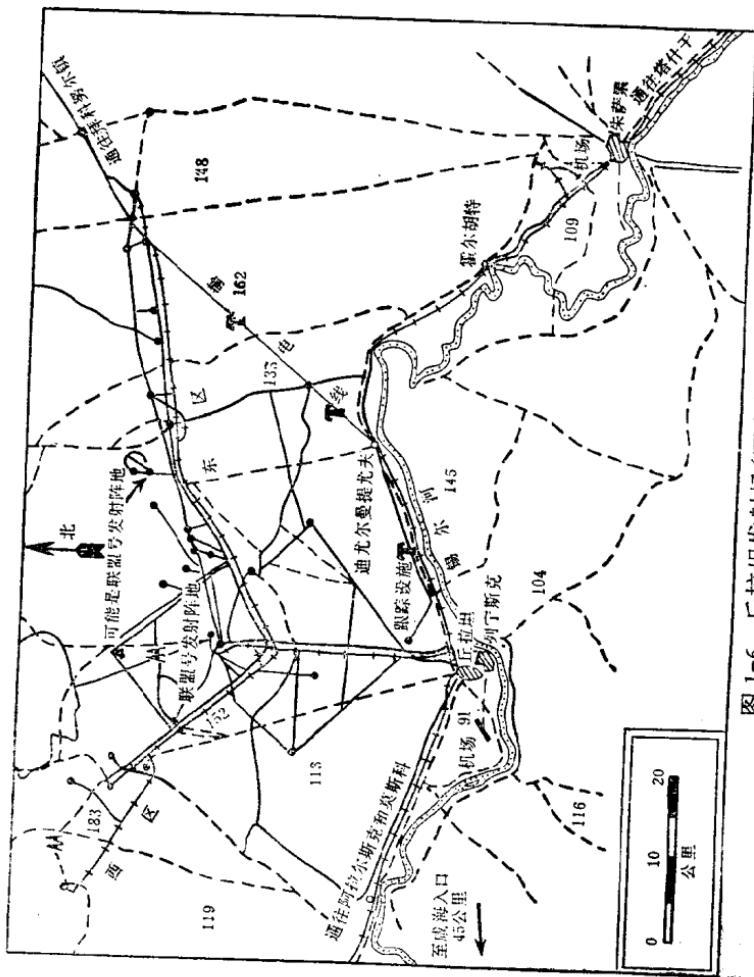


图 1-6 丘拉坦发射场(图中数字为海拔高度)