



20世纪 间谍风云

达砾 利珊 施展 编著

晨光出版社

前　　言

我们不希望间谍存在，更不希望看到间谍战发生。然而世界却恰恰相反：人类自从有了战争就有了间谍。间谍的历史几乎同人类的文明史一样久远。

间谍战历来是军事斗争的一条重要战线。

间谍们是军事领域里的一支特殊的方面军，是一支别动队。

间谍们的作战方式不像野战部队那样整团、整师共同参战，他们往往是单枪匹马，但却有一个十分庞大的组织。一个间谍的背后有成千上万的人在支持，所以说间谍也有自己的部队，一支隐形的部队。在这支部队里还有那些出没于黛色波涛中的间谍舰船，在蓝天上飞行的间谍飞机，在太空运行的间谍卫星……。

间谍不但窃取各种军事、政治和科学技术情报，他们还偷飞机、偷导弹、偷潜艇，甚至偷走原子弹。这些偷武器的间谍是间谍部队中的超级间谍，是最奇特也最让人心惊肉跳的“部队”。现在就让我们来看一看他们是如何表演的吧！

目 录

前 言

一、间谍人物	(1)
●犹太美女实施策反 (1) ●“克格勃”顺手牵羊 (6)	
●“亚速尔岛人使命” (10) ●摩萨德“智取”导 弹艇 (15) ●窃“机”不成蚀老本 (19) ●“神鼠” 偷走“电子眼” (24) ●“国防超级大盗”行动 (27)	
二、间谍飞机	(31)
●“黑小姐”臭名昭著 (31) ●重披战袍的“黑鸟” (40)	
●“极光”机开始试飞 (47)	
三、间谍潜艇	(50)
●忽隐忽现的“磨石” (50) ●“苏萨斯”潜伏海底 (52)	
●大摇大摆谍船队 (56) ●“普韦布洛”号遭擒 (56)	
●苏联间谍船的踪迹 (58)	
四、间谍卫星	(61)
●名不副实的“锁眼” (63) ●密探绰号“大酒瓶”(66)	
●穿云破雾“曲棍球” (66) ●“业余侦探”的勾当 (67)	
●“新星”又遇新问题 (68) ●“天眼魔星”大 家庭 (69)	
五、间谍的特殊“器官”	(73)
●“第三只眼睛” (73) ●“第三只耳朵” (76) ●间谍 的嘴巴 (83) ●古老的墨水与现代胶片 (85) ●间谍粉	

末 (88)	●间谍“怪物” (90)	●高技术反间谍
工具 (94)		
六、使馆窃听战	(96)
●隔墙有耳说窃听 (96)	●白头海雕是间谍 (98)	●装
在白宫的耳朵 (99)	●大凹谍没有秘密 (99)	●使馆窃
听的风波 (101)		
七、超级间谍盯着高技术	(105)
●神秘的“费韦尔” (105)	●法兰西军事高技术	
失窃 (114)	●流浪汉一样的核物理博士 (115)	●餐
馆接头 (117)	●个体户出卖“情报” (118)	●“KH—
11”被盗 (122)	●浪漫的年轻人 (123)	●送上门的
情报 (124)	●“东芝事件” (125)	
八、间谍机关	(132)
●美国中央情报局 (132)	●美国联邦调查局 (139)	
●美国国家安全局 (141)	●美国国防情报局 (144)	
●美国三军情报机构 (145)	●改名换姓的“克	
格勃” (146)	●英国间谍机关 (152)	●“莫萨德”
内幕 (154)	●法国情报机构 (160)	●日本谍报
机关 (163)	●韩国有一个“南山” (169)	●加拿大情
报机构 (170)		

一、间谍人物

一项新技术的诞生，几乎都首先应用在军事上，这也吸引了间谍们的目光，紧紧盯着高技术武器的发展。他们不但窃取军事技术情报，还把魔爪直接伸向了各种高技术兵器。他们偷飞机、偷导弹、偷潜艇，甚至偷走原子弹。现在就让我们来看一看这些超级间谍是怎样偷走高技术武器的吧。

犹太美女实施策反

如果有人告诉你，一架战斗机竟能被间谍神不知鬼不觉地偷走，你一定不相信这是真的。不过，这事真的发生了。我们还是从1965年1月说起。

这一天，以色列空军司令埃泽·魏茨曼来找谍报机关“摩萨德”首脑梅厄·阿米特将军。他对阿米特将军说：“我需要米格-21。”

“是俄国的那种新式战斗机吗？”阿米特问：“这种飞机的图纸我想是不难搞到的，我们有世界上最出色的间谍。”

“不，不是图纸，我需要一架货真价实的米格-21。”魏茨曼说。

“什么？要一架真正的飞机？”

“对，我希望你的部下能办到！”

阿米特将军沉思了片刻，说：“好吧，让我们来试试看。”

空军司令魏茨曼领导下的以色列空军是一支精干的很有战斗力的队伍，被称为“以色列的长臂”其主力飞机是法国的“幻影”Ⅲ战斗机。它是一种单座、单发动机三角翼战斗机，于1956年11月17日首次试飞。“幻影”Ⅲ在当时来说是一种很先进的战斗机，这主要体现在火控系统上。“幻影”Ⅲ装备了“西拉诺”Ⅱ型火控雷达，还安装了许多计算机控制系统，其中包括：轰炸计算机、导航计算机、自动射击瞄准具等。它的武器系统也很强，有两门30毫米机关炮，执行空战任务时可携带3枚中/近距空空导弹，执行对地攻击任务时可在翼下挂2枚454千克炸弹，机身下再挂1枚空地导弹。在5个挂点上可带4000千克武器，它的最大平飞速度为2.2马赫，巡航速度为0.9马赫，实用升限17000米，最大航程3330千米。以色列空军当时也正是凭借着这种先进战斗机，在周围的几个阿拉伯国家面前趾高气扬，不可一世。

可是，现在以色列空军司令感到了来自空中的威胁，这就是米格-21的威胁。原来和以色列对立的几个国家，在60年代初的几年里先后引进了一批原苏联生产的米格-21战斗机。

米格-21是米高扬设计局的杰作，1955年第一架米格-21诞生。

1956年6月24日，原苏联航空节时这种战斗机参加了莫斯科图希诺机场的飞行表演，1958年开始装备原苏联前线航空兵。它具有优良的战术技术性能，轻巧、灵活、爬升快、跨音速和超音速操纵性能好、火力强，北约给它取了个绰号，叫“鱼窝”(FIAHBED)。以最初一批生产的米格-21Ⅱ为例，其高空最大平飞速度可达2.05马赫，实用升限19500米，航程1050千米。它的武器有：机身下安装1门23毫米双管机炮，翼下有4个挂架，可带4枚先进的红外制导和雷达制导的空空导弹，也可带火箭发射器或炸弹。

米格 -21 的空重只有 5700 千克，比“幻影”Ⅲ轻了近 900 千克，因而其灵活性也增强了。米格 -21 外形设计紧凑，气动外形好，采用三角翼，有后掠尾翼，机身细长。而“幻影”Ⅲ虽然也采用三角翼，无平尾，只有常规的垂直安定面与方向舵。

米格 -21 属第二代战斗机，是美国的 F-104、法国的“幻影”Ⅲ等同代战斗机的劲敌。60 年代，米格 -21 是原苏军的主力战斗机，最多时装备了 2500 架以上。原苏联军队中只有那些最优秀的空军中队才有资格配备这种飞机，华沙条约国中的其它国家的空军都还没有资格使用它。然而，为扩大在阿拉伯世界的影响，并确保阿拉伯人对以色列人的空中优势，原苏联向叙利亚、伊拉克和埃及提供了米格 -21。为了保证米格 -21 战斗机的安全，原苏联安全部门的首脑曾向克里姆林宫打了包票，向阿拉伯国家提供的任何一架米格飞机，都将时刻受到严密监视。驾驶米格 -21 的外籍飞行员都要经过严格的审查。平时飞行的飞机都在原苏联顾问的控制之下，每次载多少油都要经原苏联顾问批准。以色列要偷米格 -21，当然要从邻近的阿拉伯国家入手。但是要从对方严密控制下完整地偷出一架飞机，真是谈何容易。

“摩萨德”行动计划处的沙龙处长决定从伊拉克空军下手。他们选中了伊拉克空军的飞行大队长穆尼尔·雷德法少校为策反对象。沙龙明白：以色列要偷飞机必须先“偷”人。因为让任何一个间谍亲自去偷一架飞机，都是不可能的，必须在对方的飞行员中打主意，让其把飞机开过来。

伊拉克空军的飞行大队长穆尼尔出身于伊拉克一个非常富有的家庭。其家人都是天主教马龙派教徒。在伊拉克，非穆斯林普遍受到歧视，穆尼尔一家也不例外。此外，穆尼尔对其部队曾经轰炸和扫射北部库尔德人总感到内疚。“摩萨德”认为，这些都是策反他的有利条件。

在派往巴格达的间谍当中，有一个持有美国护照的犹太美

女，她是实施策反的关键人物。可是外界至今不知道她的姓名和身世，因为她是那种和自己的秘密共存亡的间谍。在“摩萨德”的精心安排下，这个女间谍以一个富有的旅游者的身分跻身巴格达上流社交界，从而有机会与穆尼尔“不期而遇”。在一次有伊拉克军政首脑参加的招待会上，她“结识”了英俊潇洒的穆尼尔。由于穆尼尔信奉天主教，并在美国空军受过训，因此他对这位来自美国的漂亮女郎很感兴趣，情不自禁地堕入情网，并且越陷越深。女间谍暗示只有去欧洲他才能如愿以偿。于是穆尼尔答应利用休假的时机同她去巴黎。

在法国巴黎逗留了两天之后，女间谍又对穆尼尔说，她在特拉维夫有一些可靠而又开朗的朋友，可以帮助他减轻心中因屠杀库尔德人而造成的不安。他表示，可以在极其秘密的情况下把他带到以色列去。穆尼尔虽然心有疑虑，但由于迷恋这位美国女郎，还是决心去一趟以色列。

在以色列，穆尼尔受到了大人物般的礼遇。在特拉维夫一下飞机，就被直接带到了内格夫的一个秘密空军基地。“摩萨德”头子阿米特将军亲自接见他。阿米特直截了当地问他：“你愿意重返巴格达带着你的飞机再来以色列吗？”穆尼尔没有拒绝，但是也没有立即表示同意。阿米特将军当然明白他的意思：这可不是闹着玩，我需要得到报偿。

“你会得到报酬的。我们将向你支付 100 万美元。我们绝对保证你的安全，保证你和你的全家享受以色列公民权，保证为你提供住宅和终身年金。”阿米特将军拍着他的肩膀说。

为了表明这一许诺的可靠性与权威性，阿米特安排穆尼尔与刚刚接替魏茨曼担任空军司令的莫迪凯·霍德见了面。在穆尼尔表示愿意“成交”之后，霍德亲自帮助他拟定了出逃计划，精心安排了各种细节。

几天后，穆尼尔在他的“美国女友”陪伴下返回了巴格达。

接下来的几周，对穆尼尔和“摩萨德”来说都是不轻松的。

首先，必须说服穆尼尔的全家人，以不同的借口，在不同的时间一个一个地出国，而又不引起怀疑。这项工作难度极大，万一露出马脚，不仅穆尼尔性命难保，而且“摩萨德”一年多来的苦心经营也将付诸东流；其次，“摩萨德”将许诺给穆尼尔的百万美元存进了一家瑞士银行；穆尼尔必须耐心地等待例行飞行的时机。

机会终于来了。

1966年8月15日早晨，穆尼尔镇定自若地走向自己的飞机。他命令地勤人员给飞机加满油。这使地勤人员十分吃惊，因为原苏联顾问曾三令五申，要将燃油限定在执行任务所必需的最低数量之内。这是一项所谓“安全措施”。但伊拉克人都明白，这是不信任伊拉克飞行员，他们为这种不信任而感到耻辱。地勤人员服从了穆尼尔的命令。这首先是因为穆尼尔是一位高级军官；其次，谁不恨那些傲慢的俄国佬呢。他们当然没有想到，一个精心策划的驾机外逃计划正在实施。

穆尼尔多年来单独执行任务时总是“循规蹈矩”，俄国人从不怀疑他，这一点帮了他的大忙。而且，此时此刻，基地的原苏联警戒人员正在吃早饭，无心过问伊拉克人的事。

穆尼尔驾着加满油的米格-21从容不迫地起飞了。他先沿着例行航线朝巴格达方向飞去，然后突然改变航向朝南飞行，接着又对准西方，直飞以色列。他准确地按霍德规定的航线和高度飞行。当他到达约旦河上空时，苏联人和伊拉克人还没发觉出了事呢。

当穆尼尔驾驶的米格-21以约定的方位出现在以色列雷达的荧光屏上时，一个中队的“幻影”战斗机紧急起飞，前往迎接护航。穆尼尔操纵飞机做了一连串事先约定的动作，消除了以色列飞行员的怀疑，顺利实现了会合。十几分钟之后，穆尼尔降落

在以色列的一个机场上，受到了以色列空军司令霍德的欢迎。

以色列空军就这样偷走了米格－21，这对他们称雄中东蓝天起了很大作用。

“克格勃”顺手牵羊

1967年春天的莫斯科，春寒料峭。这一天深夜，克格勃总部的一间办公室里，灯火通明，烟气弥漫，克格勃第一总局（对外谍报局）下属的科学技术局局长奥涅金将军正对着办公桌上的一份发自联邦德国的情报沉思。他的目光不时地停留在这样几行字上：

“……策勒空军基地的保卫工作做得很差，任何一天晚上，你都可以走进去，偷走一架F—104‘星式’战斗机。”

“偷走……战斗机”这几个字像锥子一样刺痛了奥涅金。就在几个月前（1966年8月），以色列成功地从伊拉克人手中偷走了一架苏制米格－21型战斗机。要知道，米格－21战斗机是目前世界上最先进的战斗机，“他们能偷我们的，为什么我们不能偷他们的？”一个大胆的设想在奥涅金将军的脑海中逐渐清晰起来。但是他对F—104战斗机并不感兴趣，F—104不仅航程短，作战半径仅为370—1100千米，而且事故频繁，故障率很高。从F—104诞生到飞满15万小时的时候，已经坠毁了71架，有27名飞行员为它而丧生，这在当时是创纪录的。虽然美军给它取了“星”式这么一个雅号，但它是一颗陨落的“星”。奥涅金需要的是另一种新飞机F—4E型战斗机。

F—4本是美国在50年代为美海军研制的远程全天候舰队防空战斗机，后来美国空军也大量采用，并外销十多个国家，成为风靡世界的名牌战机。F—4的外形有点奇怪，它的平尾向下倾斜，一副垂头丧气的样子，美军因此给它取了一个形象的名字：

鬼怪。F—4“鬼怪”有多种改型，到60年代中期，已有F—4B、C、D、E等型战斗机及RF—4C侦察机定型投产和装备部队。F—4E是当时最新改型，也是F—4各型中生产数量最多的一种。它进行了“换心术”，更换了新式发动机，随后又加装了电子光学目标识别器，使它的高空飞行性能和超低空性能得到较大提高，F—4E主要用于制空作战，也可用于对地攻击。根据奥涅金掌握的情报，联邦德国策勒空军基地的第74战斗机中队将是最先换装F—4E型多用途战斗机的部队。

F—4E装有许多先进的机载设备，包括中央大气数据计算机，通信—导航—识别系统，雷达寻的和警戒系统，自动火力控制系统，火控雷达以及程序计时装置、备用姿态参考系统、瞄准照相枪等等。

F—4E的火力和突击威力也很强。它装有1门M—61A1六管机炮，可带6枚“麻雀”Ⅲ或4枚“麻雀”Ⅲ和4枚“响尾蛇”空空导弹。F—4E最大平飞速度为2.2马赫，转场航程3100多千米，作战半径可达1200千米以上。这种飞机从联邦德国基地起飞可以直接飞临苏联的西部地区作战。这不能不引起苏联的严重关切。

克格勃总部根据科学技术局局长奥涅金将军的指示，给它在联邦德国的一个间谍小组下达指令：隐蔽待命，俟“鬼怪”式飞机一到，就从策勒空军基地偷出一架。

受命偷“鬼怪”式飞机的这个间谍小组共有3个成员，它的头子叫曼弗列德·兰明格，是个30多岁的德国建筑师，他早在1963年就加入了克格勃，并在莫斯科受到间谍训练。另一个成员是约瑟夫·林诺斯基，波兰人，是一个有经验的锁匠。第三个成员沃尔夫·诺普，是联邦德国空军第74战斗机中队飞行员。他很了解联邦德国空军的武器装备。就在偷窃F—4E战斗机的准备工作正在紧锣密鼓地进行的时候，诺普所在部队又进了一批新

装备，其中有美国生产的“响尾蛇”空空导弹。“偷一枚导弹也不是难事，何不偷一枚‘响尾蛇’呢？”诺普把这个想法告诉了兰明格。兰明格在听了他的详细行动计划之后，也相信这是一件“顺手牵羊”的好买卖，而且这并不会妨碍偷 F—4E “鬼怪”式飞机。再说，这也是表现一下的好机会，为什么不干呢？于是兰明格未请示莫斯科，就擅自决定动手偷一枚“响尾蛇”空空导弹。

“响尾蛇”空空导弹是美国雷锡恩公司研制的。当时供应联邦德国空军的是“响尾蛇”空空导弹系列中的一种较新的型号——AIM—9E 近距格斗空空导弹，它是在 AIM—9B 的基础上改进而成的。该弹安装了热电致冷的硫化铅探测器，并使导引头的跟踪角速度提高到每秒 16 度。导引头的视角达 40 度。这种导弹还采用了新的电子部件，增大了低空攻击范围，对引信也作了改进。它的最大射程 4.2 千米，最大速度 2.5 马赫，弹长 3 米，弹重 74.5 千克，弹径 0.127 米，翼展 0.559 米，战斗部重 4.45 千克，动力装置为固体燃料火箭发动机。采用被动红外制导方式，用尾追方法进行攻击，战斗部采用破片式，它可以装备 F—4、F—100、F—104、F—105 和 A—4 等当时很先进的战斗机、战斗轰炸机和攻击机。

诺普先对基地的导弹库进行了仔细侦察，然后将库房详情告诉林诺斯基。在研究了基地的保安措施及其他有关情况后，他们选定 10 月 7 日动手。在策勒空军基地，老鼠十分猖獗，基地司令下令 10 月 7 日晚上下毒饵灭老鼠，所有养狗的住户都得把狗关起来。这可是个意外的好机会，基地里那些狗不会出来汪汪乱叫了，排除了偷导弹的最后一个严重障碍。

这天，林诺斯基拿着诺普为他准备的通行证进入基地。天黑以后，诺普先到基地环形栅栏边一个选定的地方，把铁丝网剪开一个口子，然后再把它恢复原状，如果不注意就根本看不出破

绽。午夜后，他们来到了导弹库。林诺斯基没费多大劲就打开了几道门锁。他们进入库房后，把一枚“响尾蛇”导弹从安置架上卸下来，装在双轮手推车上。其实对苏联有价值的是导弹的导引头，而不是笨重的弹体。只是由于他们不懂导弹的构造，又缺乏把导引头卸下来的必要技能，才不得不把长3米、重70多千克的导弹整个儿地弄走。诺普和林诺斯基把导弹推出库房，又把几道门按原样重新锁好，然后从预先剪开的豁口处把导弹抬出铁丝网。在附近的一条胡同里，兰明格正在诺普的马塞拉蒂牌跑车旁等着他们。导弹太长，车里装不下，他们只好把跑车的后窗打破，使弹头伸出车外。诺普找来一块破地毯，把导弹的弹头严严实实地裹起来。就这样，他们驱车跑了300多公里，横穿半个德国来到克雷菲尔德的一所公寓。在那里，他们设法把导弹分成两部分，分装在两个木箱里，贴上“商业样品”的标签；当诺普长途跋涉赶回策勒空军基地去的时候，兰明格开车来到杜塞尔多夫机场，把两个木箱寄往莫斯科。苏联人对“响尾蛇”这种先进的近距格斗导弹自然是欢迎的。当时他们虽然有AA—2（绰号“环礁”）等型号的近距空空导弹，但性能一般，在一些局部战争中战绩不佳。现在有了“响尾蛇”导弹实物，他们既可以借鉴其技术，改进自己的导弹，又可以找出对付它的有效对策。当“响尾蛇”已成了苏联人的囊中之物时，蒙在鼓里的德国人还不知道自己的导弹被人偷走了呢。由于这次行动，兰明格和他的同伙得到了3万美元的报酬。踌躇满志的兰明格间谍小组摩拳擦掌，等待时机下手偷走一架F—4E“鬼怪”飞机。

然而，一次漫不经心地意外发现，导致了兰明格间谍小组的“全军覆灭”。这一天，策勒基地的一个外科医生受妻子的差遣去采野芹菜，他沿着基地周围的栅栏漫步，意外地发现了铁丝网上被剪断的地方，他立即报告了基地保安部门。经过迅速的调查，发现基地的导弹被盗，线索直指诺普，从诺普又找到了林诺斯基

和兰明格。他们以间谍罪被捕，诺普和林诺斯基分别被判3年和4年徒刑，他们的头头兰明格被判7年徒刑。克格勃对兰明格爱恨参半，恨的是他擅自行动，失掉了一架很可能到手的“鬼怪”飞机；“爱”的是他偷回了一枚先进的“响尾蛇”导弹。1971年8月，在一次大规模的间谍交换中，克格勃点名要回了兰明格。

“亚速尔岛人使命”

二战后，原苏联海军不仅加紧了对核潜艇的研制，同时对体积小、行动灵活、噪音小、造价低廉的常规潜艇也非常重视，所以原苏联海军的常规潜艇也得到了空前发展。到了60年代，原苏联拥有的常规潜艇就多达150余艘，居世界首位，并且在常规动力潜艇技术上，也远远地超过了美国等其它国家。而美军在60年代真正能投入使用的常规动力潜艇只有几艘。

60年代初，原苏联研制了一种新型的常规动力弹道导弹潜艇，称为G级Ⅱ型，艇上装有一种新型潜对地弹道导弹，这种弹道导弹可以从公海上发射，导弹能击中美国的领土。这无疑对美国是一种威胁，这也成了美国中央情报局的一块心病。但潜艇常常出没于深海之中，毕竟不像飞机那样容易“看得见，摸得着”。中情局一直在寻找着机会……

1968年4月11日，在夏威夷群岛西北方向大约750海里处，一艘原苏联潜艇突然发生爆炸，沉入了5000多米深的海底。随着深沉而巨大的爆炸声逐渐沉寂，无边的海洋又慢慢恢复了常态，仿佛什么事也不曾发生。

但是，这起事故却瞒不过美国的“水下间谍”。为了对付迅猛发展的原苏联潜艇力量，从50年代起，美国在大洋底部大做文章，研制了一种固定的音响监听系统（简称“苏萨斯”），专门监听水下潜艇的动静。一套“苏萨斯”设备包括一整套阵列系

统，也就是数以千计的水听器，把这些水听器逐个放在水底传达声音效果的最佳部位，然后用水底电缆把它们串连起来。从远处任何方向传来的水下声浪只要一进入这个阵列系统的范围，都会被水听器察觉。根据不同水听器先后察觉的顺序，还能判断声源的方向。通过测量阵列系统的声线的分布，或者在相互连接的陈列之间进行三角测量，就可进一步计算出阵列系统和声源之间的距离。

随着“苏萨斯”网络的日益扩大，技术也不断改进。到60年代，又出现了一种名为“考格萨斯”的新的水下监听系统。美国在太平洋沿岸一带以至西太平洋地区铺设的都是这种新的阵列系统。

庞大的水下音响监听系统，再加上神出鬼没的侦察侦探潜艇的配合，使原苏联的潜艇难遁其形，那艘爆炸沉没的原苏联潜艇，就一直处在美国的严密监视之下。美国人很快就搞清了它的来龙去脉。它正是一艘G级Ⅱ型柴油发动机常规动力弹道导弹潜艇，隶属于原苏联海军太平洋舰队。1968年4月初，它奉命出港，在太平洋水下游弋。这艘潜艇长98米，宽8.5米，吃水6.4米；水下航速为14节，水面航速为17节；最大潜水深度为280米，最大续航力为22700海里；舰上乘员60人，装有SS-N5潜地核导弹发射管3具，533毫米鱼雷发射管6具（鱼雷12条），406毫米鱼雷发射管4具（鱼雷8条）；它的水面排水量为2350吨，水下排水量2850吨。

携带核导弹的原苏联潜艇，一直是美国的心腹大患。美国情报部门对它觊觎已久，但要搞到一艘完整的潜艇，可不像偷一架战斗机或一枚导弹那么容易。现在居然送上门来，这样好的机会美国人当然不会放过。苏联的G级Ⅱ型常规动力潜艇，虽无多少先进之处，但它装备的核鱼雷、核导弹和密码机，对美国人还是有着巨大的诱惑力的。

G 级Ⅱ型常规动力潜艇装备的 SS - N - 5 潜地导弹，绰号“塞尔维亚人”(Serb)，1964 年服役。在 60 年代末、70 年代初，这是一种比较先进的潜地导弹。当时，美国的“战斧”、“三叉戟”等潜地导弹都还没有问世。SS - N - 5 总长 10.7 米。直径 1.5 米。发射重量 18 吨。速度 10 马赫。射程 1300 千米。命中精度 3.7 千米。采用惯性制导。弹头重 680 千克，核弹头当量 100 万吨以上；动力装置为可贮液体火箭发动机。与 1971 年服役的美国“海神”C - 3 (UGM - 73A) 潜地导弹相比，两者速度相当，只是“海神”在射程 (4600 千米) 上占优势。

原苏联的通信密码是原苏联的高级密码，也是美国最想得到的东西。从 50 年代开始，美国就致力于破译原苏联的高级密码。美国国家安全局的资料库里堆满了截收的原苏联的电讯资料，但却一直不能破译。自从电码编制信息化以来，只有拥有一架程序与主码的程序完全一致的译码机，才能破译电讯。所以，一台苏联的密码机对当时的美国情报部门来说，其价值是无法估量的。打捞出苏联潜艇，就有可能获得一架译码机，这对破译原苏联的密码，将是一个巨大的突破。

可是，要将一艘沉没的潜艇，神不知鬼不觉地从大洋深处打捞起来，又谈何容易。老谋深算的美国中央情报局局长理查德·赫尔姆斯犹豫再三，终于决定冒险一试。他这样想：如果能将沉没的潜艇捞上来，那岂不是潜艇、导弹、鱼雷和密码机“一举四得”？于是，经过详细的策划，世界间谍史上的一个最离奇、开支最大的偷捞原苏联潜艇的行动开始了，它的代号是“亚速尔岛人使命”。

“亚速尔岛人使命”于 1970 年开始实施。美国的全球海洋公司负责设计一艘史无前例的、最大的“钻探船”，这就是后来担负打捞沉没的原苏联潜艇秘密使命的“格洛玛·勘探者”号，它的排水量是 3.6 万吨。起初，连负责设计的工程师们也不知道它

的真正使命。洛克希德导弹与空间公司受中央情报局之托，设计了一艘“潜水平底驳船”，这条船有 10 层楼高、一个足球场那么长。它的公开任务是贮存和运送从大洋底采到的锰结核。事实上，它的唯一使命是把巨大的打捞器从水下装进“格洛玛·勘探者”号的中舱内。打捞器是一个带爪子的、能抓住并抱起 G II 级潜艇的装置。为了设计这样一个巨大的“机器手”，中央情报局两次派出小型钻探船“格洛玛” 2 号对沉艇进行侦察，拍摄了沉艇的局部特写照片，弄清了艇上核导弹的确切位置。

在美国加紧进行打捞准备的时候，原苏联海军总司令、海军元帅戈尔什科夫和他的将军们对这艘沉没的潜艇已不抱什么希望。他们认为：即使找到潜艇，也无法把它打捞上来，但是他们并没有忘记监视美国人的一举一动。就在“格洛玛” 2 号进行侦察时，原苏联的拖网渔船队“间谍船队”也赶到了作业现场，并几次逼近“格洛玛” 2 号，进行抵近观察。但他们似乎始终未发现什么破绽，也没有弄清美国人的真正意图。

“亚速尔岛人使命”的第二阶段工作于 1971 年 12 月 9 日开始。这一天，美国人开始安装“格洛玛·勘探者”号的巨大龙骨。在为此而举行的庆祝典礼上，发表演说的人们一再强调，这是海洋考察技术领域新纪元的开始。在中央情报局的督促之下，这艘船只用 20 个月就造好了。早在“格洛玛·勘探者”号竣工之前，巨型“潜水平底驳船”已经竣工，取名为 HMB-1（“休斯海洋公司驳船” 1 号）。1972 年 1 月，尼克松总统参加了“潜水平底驳船”的下水典礼。造船厂的头头们对这艘驳船的真正使命仿佛一无所知，就连尼克松总统也不知道驳船与“格洛玛·勘探者”号之间的详细关系。但批准这个秘密使命的人，却正是总统本人。

各种设备制造出来以后，又经过一系列复杂的试验、训练和其它准备工作，1974 年 6 月 20 日，“格洛玛·勘探者”号向夏威