



【图文本】

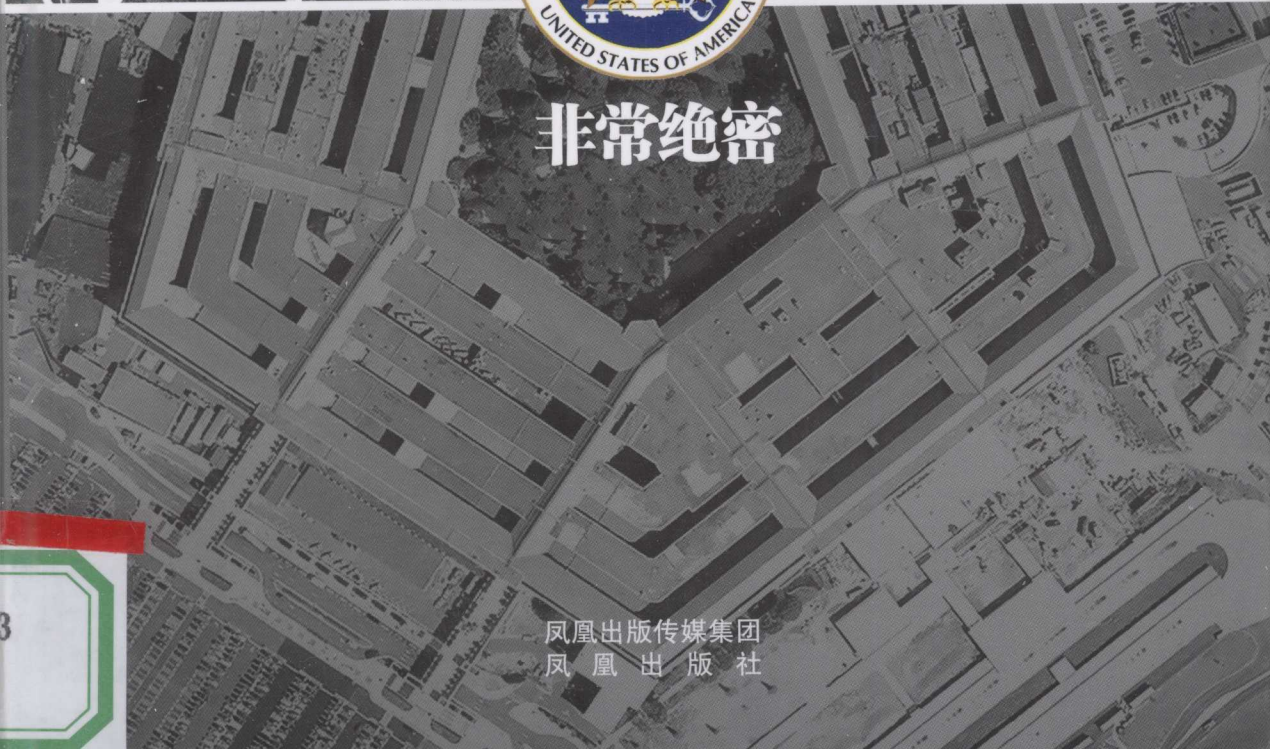
亚诺◎编著

NSA 美国国家安全局

全传



非常绝密



凤凰出版传媒集团
凤凰出版社



凤凰观天下 秘闻秘档
FENG HUANG GUAN TIAN XIA

【图文本】

亚诺◎编著

NSA 美国国家安全局

全传



非常绝密

凤凰出版传媒集团
凤凰出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

NSA美国国家安全局全传 / 亚诺 编著. —南京: 凤凰出版社, 2010.4

(凤凰观天下)

ISBN 978-7-80729-715-4

I. ①N… II. ①亚… III. ①国家安全机关-简介-美国 IV. ①D771.235

中国版本图书馆CIP数据核字 (2010) 第053201号

书 名 NSA美国国家安全局全传

著 者	亚 诺
出版策划	李 涛
责任编辑	孔祥英
出版发行	凤凰出版传媒集团 凤凰出版社
出 品	凤凰出版传媒集团 北京凤凰天下文化发展有限公司
集团网址	凤凰出版传媒网 http://www.ppm.cn
印 刷	北京汇林印务有限公司 北京市丰台区成寿寺路四方景园五区1号楼
开 本	700mm × 1000mm 16开
印 张	14.75
字 数	200千字
版 次	2010年5月第1版 2010年5月第1次印刷
标准书号	ISBN 978-7-80729-715-4
定 价	25.00元

(凡印装错误, 可向北京凤凰天下文化发展有限公司发行部调换, 联系电话: 010-58572106)

【目录】 CONTENTS

第一章 “黑室”的光荣与落寞

- 1 美好的昔日 003
- 2 截获总统电报的“黑客” 007
- 3 险些“流产” 010
- 4 胜利接踵而来 013
- 5 被遗忘的和被拷问的 016
- 6 最大的“泄密者” 019

第二章 二战的洗礼

- 1 一个犹太人的独舞 025
- 2 神秘的“紫码” 028
- 3 休休，明日黄花蝶也愁 032
- 4 有仇不报非君子 036

第三章 朝鲜战场那些事儿

- 1 除了尴尬，就是无奈 042
- 2 情报一错再错 045
- 3 “特鲁迪·约翰逊行动”和“热带行动” 049
- 4 中情局被骗了！ 053
- 5 韦斯班德的告密 057

第四章 史上最强大的“情报工厂”

- 1 诞生：总统签发“出生证” 062
- 2 侦听站：遍布全世界的“触角” 066
- 3 “闪电”计划：装备世界上最强大的计算机 069





4 难题：情报数量惊人，难以处置 072

5 招聘：程序令人咋舌 075

第五章 直捣“铁幕”：间谍飞机的生死表演

1 猎狐行动 082

2 本垒打工程 084

3 “使命2013” 087

4 U-2的绝唱 090

5 EC-130之谜 095

第六章 与克格勃的较量

1 “金唇行动”之笑里藏刀 100

2 死不认账之趁火打劫 103

3 “8·19事件”之以牙还牙 106

4 《五角大楼文件》泄露之反间计 109

5 “求爱行动”之连环计 113

6 上智者为间 116

第七章 “自由”号毁灭之中东上空的疑云

1 中东战争一触即发 121

2 重蹈珍珠港的覆辙 125

3 看到了不该看到的一切 129

4 “自由”号遭遇突然袭击 132

5 “难得糊涂” 137

第八章 古巴&越南&伊拉克

1 卢尔德斯监听站 142

2 古巴导弹危机 145

3 越南东京湾事件真相 149

4 “沙漠盾牌”行动 151

第九章 “9·11”之后，以反恐为名

1 不差钱，海底撒“金” 156

2 向“黑客”摇动橄榄枝 159

- 3 “梯队”：曾经的反恐功臣 161
- 4 “梯队”：如今沦为众人唾弃的窃贼 165

第十章 谁是国家的敌人？

- 1 失去“贞操” 169
- 2 “苜蓿”开始行动 171
- 3 寻找帮手 175
- 4 这仅仅是一个开始 179
- 5 我们的目标是全世界 182

第十一章 谁在发号施令

- 1 卡奈因：国家安全局之父 187
- 2 卡特：敢跟五角大楼叫板的局长 190
- 3 盖勒：第一个晋升为上将的局长 196
- 4 英曼：最年轻的局长 199
- 5 海登：裁人最多的局长 203

第十二章 散落在世界各地的“棋子”

- 1 蒙克洛亚宫对面的美国“游客” 207
- 2 多才、风情万种的女间谍 210

第十三章 背叛者的暗黑之“箭”

- 1 始终不认罪的物理学家 215
- 2 长达三年多的“潜伏” 218
- 3 一个“妄想狂”的肆意告白 221
- 4 “同性恋”恐惧症 225



序言

凡是被揭露出来的对美国特务活动和美国间谍的批评或指责，中央情报局都承担下来。但事实上，中情局实际上只能控制美国情报机构全部活动的百分之十到百分之十五，美国参议院情报委员会的报告中曾有过这样一句话：“美国最有权势的情报人物是国家安全局局长，而不是中央情报局或是联邦调查局局长。”多年以前，莫斯科的《文学报》就这样说道：“美国情报人员的嘴巴实在严，他们从未提及国家安全局，即使从他们的面部表情也难以察觉分毫。”

美国国家安全局到底是个什么样的部门，有人戏称它的简称NSA是“无此单位”（No Such Agency）的缩写。它自成立以来的相当长的一段时期内，一直处于高度保密状态，美国报刊极少刊登有关它的消息，美国民众更是对它感到陌生。但是，它做出来的事情一定会让你大吃一惊。

自成立以来，它就成了世界上最大的情报工厂，它仿佛是千里眼，顺风耳，只要它想知道，就一定能知道。它与当时世界上最大的间谍组织克格勃的较量简直就是一段人类间谍史诗。在中东、越南、古巴、伊拉克，它像个隐形人，给美国军队立下了汗马功劳。“9·11”之后，美国所有情报机构都束手无策，只有国家安全局，以它多年以来做事的态度，成功阻止了多次恐怖袭击。国家安全局能有如此的成就，全在于它散落在世界各地的默默无闻的棋子。

然而，它也有失误的时候，越南战争就是典型的例子。当然，任何一个情报组织都有对国人的监视，国家安全局自然也不例外。不过，相比于它对国家的卓越贡献和它的隐蔽，它的失误已经不是问题了。

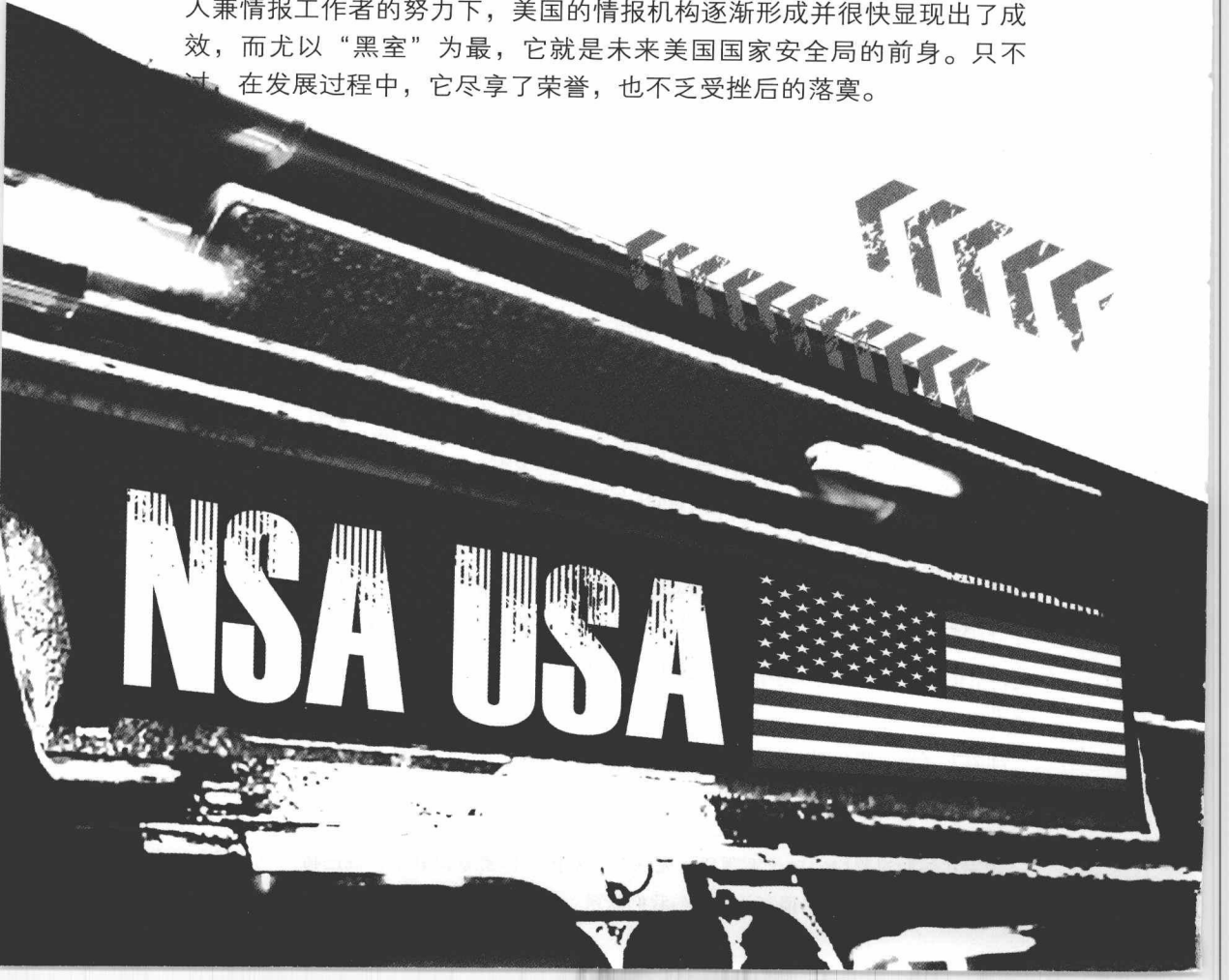
现在，就让我们走近这个神秘而又出色的组织，看一看它的前世今生，以及它的未来。



第一章

“黑室”的光荣与落寞

直到第一次世界大战爆发前，美国的情报领域还几乎空为一张白纸，而当时的德、俄、英、法等强国在这方面已经走入了前列。因此，在各方面均已经具备超级大国水平的美国当然不甘落后，他们决定要迎头赶上。于是，在诸如丹尼斯·诺兰、赫伯特·亚德利等一些出色的军人兼情报工作者的努力下，美国的情报机构逐渐形成并很快显现出了成效，而尤以“黑室”为最，它就是未来美国国家安全局的前身。只不过，在发展过程中，它尽享了荣誉，也不乏受挫后的落寞。



NSA USA

1 美好的昔日

在《欲望都市》这部电影中，处处充满了令人感动和记忆深刻的情景，就在圣诞夜即将来临之时，画面中想起了那首名为《美好昔日》（《Auld Lang Syne》）的苏格兰民谣，于是凯莉（Carrie）



电影《欲望都市》剧照

从床上爬起，在圣诞夜独自去陪伴好友米兰达（Miranda）。因为苏格兰诗人罗伯特·彭斯（Robert Burns）创作的这首歌的英文意思为“old long since”，或者更通俗点讲就是“long long ago”“days gone by”和“The good old days”，也即是大家熟知的那首《友谊地久天长》。

这首《Auld Lang Syne》是新年夜大家怀念旧友，互相祝福时唱的歌曲，象征送走旧年而迎接新年的来临。1936年的美国，一位64岁的老人正在享受着这首脍炙人口的乐曲，不同的是现在它更有意义，因为这是由美国第16步兵团的乐队演奏的，在这首乐曲的伴奏下，美国军中正在为这位老人举办一次庆祝他服役40年的荣誉酒会。

他是谁呢？怎么能享受到美国军方如此高规格的礼遇？

他就是美国情报史上举足轻重的人物——丹尼斯·诺兰。他的最高职位是美国陆军高级军区指挥官，与约翰·潘兴将军出自

约翰·潘兴(1860-1948)

美国著名军事家，又称“铁锤将军”，美军历史上军阶最高的人——特级五星上将。1860年出生于密苏里州，1886年毕业于西点军校。1898年美西战争期间，参加古巴战场作战。一战时曾担任欧洲美国远征军总司令。1916年出征墨西哥，1918年参加圣米耶尔战役，1921年，任美国陆军参谋长。其著作有《我在世界大战中的经历》、《最后的报告》。



同一个师门——西点军校，并且潘兴将军与诺兰的关系又极其密切，可以说，潘兴是他的提携者，也是他的崇拜者。之所以这么说，是因为从1917年到1936年期间，丹尼斯·诺兰在组建及发展美军情报机构过程中所做出的杰出贡献。

在19世纪中期到20世纪初的年月里，世界范围内最热闹的“PARTY”恐怕就是各国对一个东方大国的蚕

食，这些侵略者之间时而称兄道弟，时而又撕破脸皮大打出手，其中原因不外乎“分赃不均”。1904年，日本和沙皇俄国因为争夺中国的东北地区终于打起来了，这就是历史上记载的“日俄战争”。在日本与俄国的较量中，俄国显然占据了上风，因为一名俄国无线电话务员监听到日本舰队的信号，他准确地推断出这是对方的海军炮火校射信号，随即利用其火花发射器进行干扰，因而偶然揭开了电子战的开端。在这场被称为第一次世界大战的“彩排”的战争中，日本在进攻旅顺口时损失了5万名士兵，而在围困奉天的10天中损失了7万人。

不论最终结局如何，日俄战争的惨烈程度可想而知。对此感受最深的估计除了两个当事国外，就是远在太平洋西岸的美国，因为在不久后爆发的第一次世界大战中，一心想“独善其身”的他们最终未能如愿。1917年，美国人不得不对其盟友负有责任，而且难以



避免地卷入欧洲冲突。只不过，此时它的陆军在许多方面还需要迎头赶上，最为明显的就是当时美国陆军缺少把各个作战指挥层紧密联系在一起的情报结构。关于这一点，约翰·潘兴这样写道，“在我们参加战争之前，欧洲的经验显示，军事行动只有在获得完整、可靠的敌人情报时，才能够在没有不必要的损失的基础上获得成功。”

中国有句古话“时势造英雄”，丹尼斯·诺兰本来一心想当个教书先生，历史却选择他做了一名职业军人。1896年，诺兰从西点军校毕业，两年后他参加了“美西战争”，他因为在埃尔卡内战斗中的表现获得了两枚银五星奖章，当时他作为第5军亨利·罗顿第2师第2旅的代理副官，也是从那时起，他对情报工作有了初步的认识，因为在那里有一位名为亚瑟·瓦格纳的中校正在进行情报工作。1899年诺兰从古巴转到菲律宾，并临时被提升为第11支援骑兵队少校。他在旅长西奥多·施沃恩将军指挥的远征旅中指挥一支骑兵中队。在1900年1月4日到8日之间，在卡维特、八打雁、拉古和塔亚巴斯4省行动中，他不断展现自己的优秀才能，虽然他还很年

美国对德宣战

1917年2月24日，美国驻英大使佩奇收到齐默曼电报，称如果墨西哥对美国宣战，德国将协助把美国西南部还给墨西哥，于是美国以此为借口，在该年4月6日向德国宣战。1917年4月，法军于西线开展春季攻势，与德军在兰斯和苏瓦松之间进行会战，历时共1个月，但法军在伤亡10万人后却仍未有进展，引起了法国士兵的骚动。战事再度胶着，而法军因内部骚动，无力防御，只得由英军负责西线防御。在该年下半年，美国提供的装备到达欧洲，英军于是再在西线猛攻，但在损失100多万人后，仍无法改变战事的胶着状态。

1936年4月30日，诺兰从军中正式退役，此后他与妻子茱丽叶在纽约共度晚年，直到1956年以83岁高龄去世。12年后，他的妻子也离世，两人被合葬在阿灵顿国家公墓。美国陆军超级五星上将潘兴对诺兰的评价是：“情报的重要性不可估量。军队在战场上行动的成功依赖于对敌人形势和动向等情报的准确掌握。诺兰将军仔细研究盟军中的情报系统并选择每个系统的优秀之处，因而没有任何部队的情报机构能够同我们部队相比。”

轻，但是他已经建立了一些可以让自己感到自豪的记录。

1901年，诺兰从志愿兵中光荣退出，复职为原来的上尉军衔。回到美国之后，他在西点军校执教法律和历史，随后被分配到1903年新成立的一个总参谋部，从此在情报工作岗位上一发不可收拾。比如，1917年8月和12月，诺兰先后出版和发行了《情报部门规定》、《总参》和《团级情报部门指示》。这些文献列出了情报部门的组织和原则，其中最后一项描述了团级情报部门的积极角色。它不是坐等情报，而是积极搜集，尽可能经常拜访第一线的部队并特别更正观测的精确度，并且禁止将情报人员安排到其他会分散他们职责所在的事项。

此后，美国陆军在情报获取方面的进步是有目共睹的。关于这一点最好的佐证就是1918年的圣米耶尔战役。因为在陆军司令部决定发起攻击前的几个月里，诺兰领导的情报机构对圣米耶尔的防御形势进行了周密的调查和研究，最后将情报提供给作战部队，他们在收到情报之后进行了仔细的分析，并且运用到了作战计划制订中，每个部署到进攻行动中的军级和师级参谋，都拥有其适当的前线情报，而且研究和分析将会下达到最低指挥层级。结果是，潘兴将军决定在4个小时的火炮准备之后进行攻击，因此挽救了相当数量的步兵。在这场战役中，信号情报也提醒了美国人防御德国的反击，从而在德国发动攻击前3个小时集聚力量。

诺兰不仅设计和建立了美国陆军的情报机构，而且使其长盛不衰。不过，诺兰更令人尊敬的地方还在于，他从来不把这些成绩据为己有，而是时刻提醒自己和别人，这些功劳都是他的职员和情报机构的所有成员流畅运作的结果。

由一战前美国情报工作“捉襟见肘”的窘境，到19世纪30年代美国情报领域取得长驱的发展，这与诺兰的努力不无关系，虽然他无法预料此后在情报领域所发生的风云事件，更无法料及未来的美国会出现一个叫做国家安全局（NSA）的谍报机构，但是他建立和完善陆军情报机构的工作，在几十年后被证明是十分有意义的。

2 截获总统电报的“黑客”

在这个世界上，即使你的能力通天，如果碰不到合适的舞台，你也只能是仰头望“天”兴叹。在20世纪20年代美国的情报界就有这样一个人，他就是被现代人誉为“美国密码之父”的赫伯特·亚德利。

在那个还不知互联网是何物的年代，要想快速出名是比较难的。亚德利深知这一点，

于是他头顶“神童”的光环，乘着父亲供职的铁路公司的列车出发了，他要去华盛顿，因为沃辛顿这个小镇已经承载不了他的梦想。那么，他的梦想是什么呢？可能在当时连他自己也说不清楚，不过他肯定想过要用自己的实际行动来告诉所有人答案。结果是，列车停靠在了华盛顿市联邦车站，他的梦想如同美利坚民族即将成为世界上首屈一指的强国而冉冉升起。在到达华盛顿不久后，他顺利进入了国务院，并且担任机要员兼报务员，年薪900美元。他的梦想变成了现实。在他听来，桌上电键滴滴答答的敲击声就是创造历史的声音。

一个小镇青年怀着忐忑的心情在华盛顿安稳下来，并且一举进入了国家的核心机关供职，照理来说能否干好本职工作才是他最大的忐忑，然而亚德利并没有这样想，他的目标明确，且对自己的未来十分自信。他所担心的是当时的美国在破解密码方面已经远远落后于其他国家，因为据他所知，其他国家雇用了一些破译员去解开外国密码电报之谜。“那么，美国为什么不这样干呢？”他暗自忖



被誉为“美国密码之父”的密码天才赫伯特·亚德利

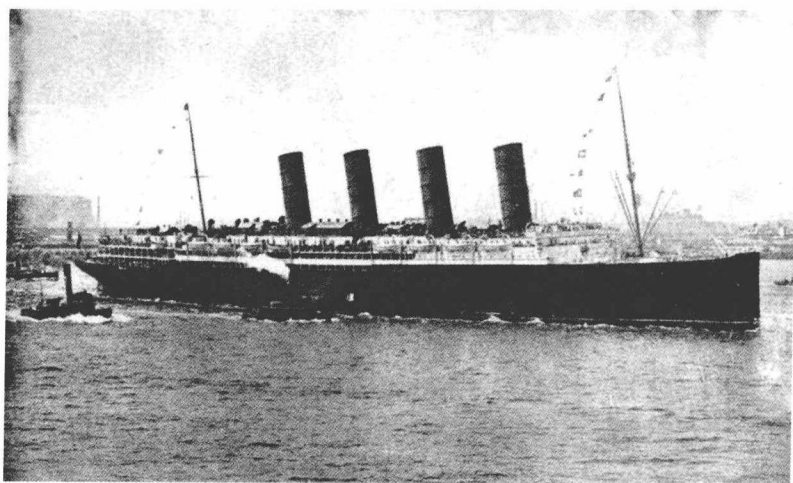
赫伯特·亚德利是美国军事情报第八科（今美国国家安全局）和“美国黑室”（专门负责破译情报部门获得的密码信息）的创建人。他因为超强的密码破译能力被誉为“美国密码之父”。

度着。在他终于肯定地给出自己答案的时候，他已经知道，这就是自己一直想要追求的梦想，并且他将把它作为终生追求的目标，他将为编密技术贡献他的一生。

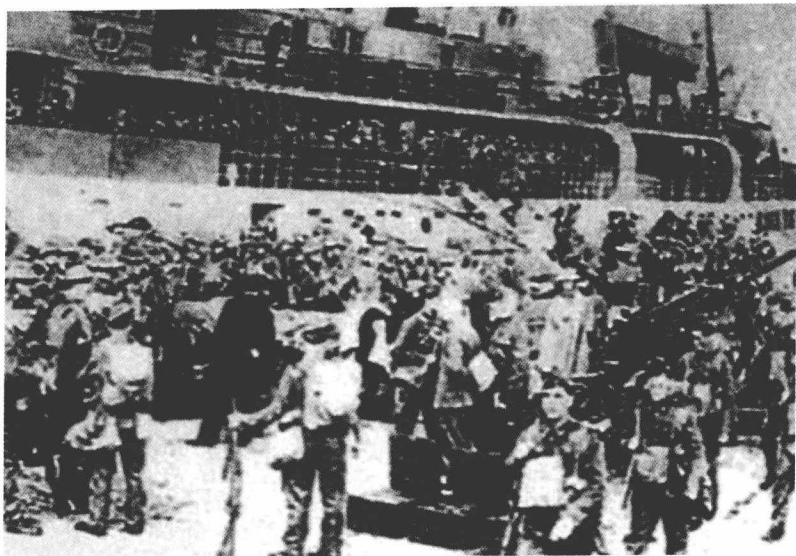
然而，他在国务院公干的日子似乎有点平淡，因为并没有机会让他接触到真正的密码破译工作。不过，亚德利绝对不允许自己平庸下去，他总能找到一个施展自己才华的机会。正如中国“铁人”曾经说的：“没有条件，创造条件也要上……”终于，1916年5月的一个夜晚，随着纽约电报局与白宫间的电报线路开始工作，亚德利的机会也来了。通常，国务院机要员们的工作就是把来自纽约的电报通过密码室的设备发向白宫，对于内容是什么大家都不会关心，主要是这些电文都是加密的，而且凭借他们的能力是无法破译的。不过，亚德利却不这么认为，他把一份发给威尔逊总统的500字的电报抄了下来。他也知道，但凡给总统本人的电报，那一定是经过严格编码和保密的，所以破译难度一定很大。

**卢西塔尼亚号的沉没
加速了美国的参战，
改变了第一次世界大
战的历史。**

实际上，1916年5月这封电报是豪斯与德国皇家海军会谈后的结果，他将其以电文的形式向威尔逊总统报告。当时的形势是这样的，1915年2月，德国开始实施无限制潜艇战，意思是不管是谁的船只，德国人都会予以警告，而是直接击沉。1915年5月7日，英轮“卢西塔尼亚号”被德国潜艇击沉，死亡1190余人，其中有128名美国人。同年8月19日，英轮“阿拉伯人”号被击沉，又死了美国人。在美方一再抗议和交涉之下，德国潜艇战有所收敛，德美关系一度有所缓和。



对亚德利而言，这封不同寻常的电报正是他期待已久的“战利品”。结果连亚德利自己都感到惊异，他竟在不到两小时的时间内完全破译了这份电报。他本来一直对美国密码怀有敬意，而此时这般结果却让他改变了自己的看法。因为这封由总统顾问豪斯拍给威尔逊的电报是途经英格兰的海底电缆传过来的。这意味着，一贯以破译电报密码而著称的英国皇家海军密码局也能轻而易举地截获并破译它，也就是说美国的国家机密对于英国人来说就是“公开活动”。



1917年，潘兴将军率美国远征军抵达欧洲，加入协约国战线。

面对这种局面，亚德利思考再三后，埋头伏笔一年后，终于出炉了一篇论述美国编密技术可悲现状的论文，在文中他直接指出美国密码极易被破译的事实。尤其是当战争阴影开始出现的时候，亚德利把这篇题为《译解美国外交密码》的文章呈给上司戴维·萨蒙。萨蒙看这篇文章时的神情说明了一切，他一言未发，眉头紧锁，表情相当凝重。最后，萨蒙问亚德利：“你确定英国密码专家一定能够破解美国的密码吗？”

“我一向认为，某个人能办到的事情，别人也能办到”。亚德利不假思索地答道。这让萨蒙陷入了沉思，他还是有点怀疑这个20多岁的年轻人，他宁愿相信这是这个年轻人想出风头的轻率行为。不过，既然有人质疑了，就要证实一下。一个月之后，萨蒙把一些用全新的密码编写的电报交给了亚德利，心里暗自想他一定破译不了。几个星期以后，亚德利把译解出来的电报放到萨蒙的办公桌上。这对于萨蒙来说，无异于当头一棒，他终于承认了“无码不可破”的事实。

此时，一战正在欧洲大陆进行得如火如荼，不久后美德关系正式破裂，“山姆大叔”终于拿起武器对德国人开火了。对于亚德利来说，他需要的是一个更大的平台，让他的才华得以展现。于是，他从相对安稳的国防部调离，申请转到了美国陆军部。1917年6月27日，他终于如愿以偿地穿上了军装，并被任命为陆军上尉，掌管了

军事情报处第八科(简称MI8)，该科负责制订所有的密本和密表。

至此，亚德利终于由一名截获总统电报的“黑客”成为情报人员，开始名正言顺地为总统及美国陆军编码和破译截获的情报。为此，在美国加入一次世界大战不久后，亚德利又在军事情报第八科内增设了几个股。比如，为了防止德国人截获及破译机密的美国电报，首先增设了编密股，该股成立后马上就开始设计新的密码制；同时又建立了通信股，目的是保障远驻在外国的大约40名武官及情报军官之间进行快速保密的通信；后来又设立了速记股，该股可以弄清外国最难解的速记法；在建立密写药水股时，亚德利得到了美国第一个荣获诺贝尔化学奖的哈佛大学教授西奥多·W·理查兹的帮助；最后，亚德利组建了密本密表破译股，该股一共译解了外国政府拍发的10735份电报。

3 险些“流产”

第一次世界大战的炮声终于在同盟国各国内部的动荡中落幕，以德国为首的各同盟国纷纷向协约国集团求和，至此一战结束。多年后，人们对一战的评价是，历史上破坏性最强的战争之一。当时以亚德利为首的军事情报第八科在美国参战过程中做出了非常杰出的贡献，然而当战争谢幕后，似乎大家都很快就把这些忘掉了，以至于有传言说军方已经决定要解散这一组织。

人们庆祝第一次世界大战的结束



当亚德利乘船从巴黎返回美国时，他的神情是忧郁的，因为他似乎已经意识到了这一传言并非空穴来风，他甚至对一位友人袒露：“情况十分不明，因此我已经写信打听……能否在美国电码公司谋到一份差使。”这种担心不无道理，因为美国国内各方面的确在讨论是否要将其撤销的问题。不过，亚德利的顶头上司、美国军事情报处处长马尔巴勒·丘吉尔将军向陆军参谋长提出了要永久性保留第八科的建议，并且责成亚德利提交一份在和平时期保留这一机构的可行性报告。

这无疑是一个好的开始，也是唯一的转机，于是亚德利很快就将一份为保留MI8并把它改为和平时期的机构的报告递呈到上司案头，之后丘吉尔将军将这份报告呈送陆军参谋长。报告送上去的第二天，就得到了代理国务卿弗兰克·L·波尔克的批准。1919年5月20日，陆军参谋长佩顿·C·马奇将军签名的墨迹未干，美国的“黑室”就诞生了。为了保密，同时也由于国务院认为依照法律这笔预算不能在哥伦比亚特区内使用，亚德利把“黑室”设在纽约市。

至此可以相信，未来的美国国家安全局是有理由在几十年后诞生的，因为其雏形已经在一栋民房中生根，并且其一开始就被披上了一层神秘的面纱，因为它的保密工作做得实在是太出色了，以至于他的每位新雇员一到，很快就会收到一份备忘录，上面列有许多保密规定，并且介绍了“黑室”的掩护身份：“不得对别人说出工作单位和性质，但也不要显得神秘万分，可以说自己受雇于陆军部翻译部门。”除了掩护身份之外，“黑室”还有一个为了保密而使用的通信地址——纽约中央大火车站第354号信箱，一切通信均使用这个地址。远不止如此，为了进一步掩盖真实的工作性质，亚德利在大楼的第一层开办了一家企业，叫做“电报编制公司”。如果有人闯进了大门，他就会看到这显然是一家合法公司。这家公司确实编制了一种商用电码——“通用商业电码”，并且通过出售这种电码牟利。

可以说，亚德利的个人事业俨然达到了一个新的高度。不过，这并不是最主要的，重要的是美国的密码编译事业也开始了一段新的航程。在亚德利及其同事的努力下，他们从第一次世界大战到20