

百年航空兵器血战系列丛书之三
(侦察机)

百年血谍

兵器工业出版社

图书在版编目(CIP)数据

百年血谍/聂云编著. —北京:兵器工业出版社,
1998.5
(百年航空兵器血战系列丛书; 3, 侦察机)
ISBN 7-80132-363-7

I. 百… II. 聂… III. 侦察机-史料 N. E926.36

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (98) 第 00942 号

兵器工业出版社出版发行

(邮编:100081 北京市海淀区车道沟10号)

各地新华书店经销

北京黄坎印刷厂印装

*

开本:787×1092 1/32 印张:7.375 字数:156千字

1998年5月第1版 1998年5月第1次印刷

印数:1—3000 定价:11.00元

前言

此书乃航空兵器百年血战系列丛书之三，空中谍战也。

几千年前，我国有名的军事家孙子就在兵法中强调“知彼知己，百战不殆”，明确阐述了情报的重要意义。1903年我们人类发明飞机后，飞机很快就用于军事侦察。没想到的是，孙子的情报思想在空中谍战上闪耀着更为灿烂的光辉。近百年来，空中谍战久盛不衰，无论是飞机刚研制10年后的第一次世界大战，还是1991年的海湾战争，只要是枪炮相加的战争，都会有侦察机像幽灵一样在徘徊，其原因是侦察机有着侦察船、侦察车和其它侦察手段难以相比的优势。这种优势是一个统一的整体，包含着灵活、快速、实时、清晰和范围大等因素。

有人说，空中侦察机好比是空中的眼睛，愚以为，此话太恰当不过了。要是“眼睛”看得清、看得远、看得准，看得及时，常常意味着自己部队的主动、少流血和多战果。或许，有时候的空中侦察，可以决定一次战术行动的成败，可以决定一次战役的成败，继而影响整个战略的成败。这或许

是空中谍战百年不衰的主要原因之一。

然而，空中谍战又是危险万分的，因为谁都知道军事秘密的暴露意味着损失，意味着死亡，甚至意味着失败，因此，会竭尽全力去阻杀。于是，空中就有了一幕幕没有武器的侦察机赤手空拳地与子弹、炮弹或导弹血斗的精彩。

随着 21 世纪的来临，只要有战争，侦察机仍会生龙活虎地活跃在战火上空，谱写 21 世纪的新的谍战篇章。

聂 云

1997-10-26

内容简介

人类发明飞机以来，飞机最初用于作战的，主要就是空中侦察。空中侦察，犹如天空的眼睛，极大地扩大了陆军和海军的视野。因此，近百年来，每当有战争，就少不了侦察机的影子。为了及时了解对手的军事部署，侦察机飞行员不顾对方防空火力的威胁，时常强行飞到对方阵地上空侦察。侦察中，有的侦察机被打得凌空爆炸，飞行员化作肉末；有的被击伤，飞行员血流不止；有的侥幸飞回基地，也是惊魂不定等。这种空中血猎，有正义的，也有非正义的，正义的空中侦察更加绚丽多彩，对非正义空中侦察也应给予充分的揭露和谴责。

目 录

1. 人类最早的空中谍杀..... (1)
2. 第一次世界大战的空中血谍..... (4)
3. 惨烈的侦察机大救援行动..... (9)
4. 神秘的空中间谍部队 (17)
5. 充满死亡恐怖的森林大求生 (26)
6. 一架侦察机大战 6 架战斗机 (36)
7. 同获两枚荣誉勋章的唯一战机 (48)
8. 第二次珍珠港事件中的大遗憾 (57)
9. 沉重的空中血谍 (68)
10. 美制 RB—57A 高空侦察机首次被我击落 (76)
11. 台湾间谍飞行员险些送命美国秘闻..... (83)
12. 中国首颗原子弹研制中的空中谍影..... (93)
13. 世界首种高空高速无人机对华偷猎内幕 (112)
14. 美制 P—2V 侦察机首次被我击落 (122)
15. 美制高空间谍机 U—2 折戟中国大陆 (132)
16. 古巴导弹事件中的空中血杀 (140)

17. 美制 RF—101 战术侦察机挨揍记	(152)
18. 越战首次击毙空中摄影师	(158)
19. 美制 RF—104G 战术侦察机落荒而逃	(165)
20. SR—71 高空谍魔的猖狂	(169)
21. 先进战术侦察机被击落内情	(176)
22. 战略导弹飞行中的谍影	(185)
23. 西北太平洋的燃烧	(189)
24. 海湾战争神秘的偷猎高手	(196)
25. 最新型空中谍星首战海湾战争	(212)

1. 人类最早的 空中谋杀

飞机用于空中侦察，是人类发明飞机后最主要的想法。或许，这就是我们中国人所说的“欲穷千里目，更上一层楼”吧。

飞机最早用于空中侦察，应该是 1911 年的意土战争。

1911 年 9 月 29 日，意大利和土耳其因利比亚归属问题而爆发战争。战争开始后，飞机很快用于空中侦察。10 月 23 日，意大利上尉皮亚扎驾驶布莱里奥飞机，飞到土军阵地上空进行侦察，了解土军的实力和部署。这次侦察大有收获，飞行员对土军整整进行了一个小时的侦察。当意军对飞机的作用大加发挥的时候，土军阵地上空毫无飞机的踪影。原来，土军对飞机的认识不足，觉得那玩意没什么用。因此，战争开始后，土军居然没有一架飞机参战。这样，“沉舟侧畔千帆过，病树前头万木春”。现在，意军侦察机在土军头上大摇大摆，土军也不知如何阻止，眼睁睁地让敌机看个够。意军获取情报后，乘机发动进攻，土军损失很大。被打得晕头转向的土军，终于知道要对空中的贼眼加以阻止了。10 月 25 日，意军一架“纽波特”飞机再次飞临土军阵地上空偷猎。这

次，土军开始反击了。意军侦察机很快就发现了土军的一个很大的营地。飞行员知道，那儿肯定驻扎着许多土军。为了看得更清楚，意军飞行员开始在土军营地上空低空盘旋。土军知道自己的阵地已经暴露，立即用步枪进行猛射。结果，侦察机的机翼挨了3颗子弹，侦察机受了伤。

随着意军侦察机空中侦察的不断增多，意军地面部队犹如长了眼睛似的，把土军的一举一动看得清清楚楚，作战节节胜利。这些胜利极大鼓舞了意军飞行员。一天，皮亚扎上尉忽然产生奇想：既然人们可以在地面用相机拍照，为什么不可以把相机安在飞机上去空中拍摄敌军呢？他经过一番琢磨，终于开始了这种尝试。1912年2月23日，皮亚扎驾驶着侦察机飞到了土军阵地上空，对准地面土军阵地，迅速摁动了相机的快门。而后，侦察机扬长而去。有趣的是，这种相机在一次飞行中只能曝光一次，进行一次拍摄。此可谓“潇洒拍一回”。不过，它的战略意义却十分重大，它是我们人类飞机首次进行空中照相侦察。

意军侦察机越战越欢，开始了更多的摸索。5月2日，夜幕降落大地，意军的一名上尉军官忽然驾驶侦察机出航，摸到土军上空，居然在模模糊糊的夜色中侦察土军的动向来了。这次侦察时间长达30分钟，为意军炮兵的打击及时地提供了情报依据。这次夜间侦察的意义也非同一般，它是人类首次进行的夜间空中侦察。

意军侦察机成功进行夜间侦察后，一发不可收拾，在其后的时间里，多次夜间出航侦察，让土军在夜间也感到不安全。

1912年10月18日，土耳其和意大利在瑞士的洛桑签署

了和约，战争结束。

作战中，意军侦察机获取了大量土军的情报，尤其是土军的部署情况和装备情况，为自己的地面部队作战提供了准确而又及时的情报保障。当然，意军侦察机的出色表现，是和意大利对飞机的远见卓识分不开的，也与土军对飞机的认识肤浅有关。然而，意军侦察机在战争中的勇敢尝试，为人类飞机的作战提供了很有价值的借鉴经验，尤其对1914年爆发的第一次世界大战有着较大的影响。

2. 第一次世界大战的 空中血谍

应该说，人类于1903年发明飞机后，飞机在意土战争中的表现，应该对欧洲其它国家大有触动。然而，1914年8月，第一次世界大战的爆发，很快就使人感到，飞机在人们的脑海中的形象是多么的矮小。许多国家的飞机仍主要用于军事侦察，支援地面作战。当时，人们的想法依然是：站得高、看得远！因此，飞机的主要任务就是用于空中侦察。此时的军用飞机，几乎都不能携带任何炸弹，人们的思维仍限制在空中侦察中。战争开始后的印象就是，飞机在意土战争中的侦察作用再次发挥，只是发挥作用的地方从北非的利比亚挪到了西欧的法国和英国等地。

然而，意土战争只是简单的两个主要国家之间的作战，而第一次世界大战则是世界主要大国之间的军事厮杀。因此，战争的深入，很快使飞机作战的简单作用向更深层次发展。

战争开始后发生的几次空中伤亡，多数是在空中侦察时出现的。1915年4月1日，德军一架“信天翁”双座侦察机在前线侦察，正好被一架法军飞机发现。那架法军飞机升空

前，就感到有可能会遇上德军飞机，因此，就装上了机枪，把陆军的地面武器搬到飞机上来了。机上的飞行员加罗斯发现德军侦察机后，立即追了过去。那架德军侦察机飞行特点就是稳稳当当的，因为研制侦察机的时候就强调飞机侦察时的平稳性，有利于飞行员空中仔细侦察，结果，这种平稳性增加了，飞机的机动性却差得很。现在，这架没有自卫能力的侦察机无法逃脱，最后被击落。加罗斯击落这架德军侦察机后，十分的高兴，开始如法炮制。结果，在短短的10多天里，他又把两架德军侦察机击落。德军负责侦察机的指挥官大为震惊，他们从来就没有出现过在这么短时间内损失三架飞机的事情，急忙寻找对策。

说来也巧，求胜心切的加罗斯很快就帮了倒忙。那是4月19日，加罗斯还在做着往日的如意梦，驾驶着战斗机升空寻找德军侦察机。然而，这次他很不走运，战斗机飞到了德军防空阵地后，正要仔细地看个明白，地面的德军防空机枪一阵齐射，一连串子弹呼呼而上。加罗斯忽然感到战斗机不听使唤直往下掉，终于知道被击中了。战斗机冒着黑烟开始迫降。不一会儿，倒霉的战斗机就掉在德军的后方。起初，德军见这架战斗机直往下掉，就追了过来。德军很快就追到了战斗机坠落的地方，那儿还在冒着烟，德军立即围了上来。德军发现，战斗机上有个机枪装置，这个装置，德军飞机是没有的。于是，德军立即就把机枪装置拆了下来，送到了德军司令部。德军指挥官看着缴获而来的机枪装置，大为惊讶，终于明白德军侦察机一再倒霉的原因。德军指挥官决定以其人之道还治其人之身，下令有名的福克飞机制造公司进行仿制。福克公司不愧为有名的飞机设计厂家，仿制的同时又加以改

进，使机枪装置射击更为灵活和科学，比法军还先进。这样，德军战斗机的射击系统“青出于蓝而胜于蓝”。德军立即把装备射击系统的福克 M. 5K 战斗机投入作战。结果，德军这种战斗机的投入使用，立即给协约国侦察机带来巨大的灾难，从 1915 年秋到 1916 年初，“福克”战斗机所飞之处，协约国侦察机纷纷被击落。“福克”战斗机仿佛是魔鬼那样可怕，许多协约国侦察机飞行员一看到这种德军战斗机，就赶快溜，唯恐成为枪下鬼。愤怒极了的协约国战斗机飞行员试图空战，然而，射击系统不如德军，结果也大倒其霉。这种惨局一直持续到 1916 年夏英军和法军开始部署新型战斗机。

1914 年 8 月，英法军队在法国边境作战中失利，开始后退，德军乘机追击。侦察机在作战中发挥了巨大的作用。9 月 3 日，法军一架侦察机去德军空域侦察时发现，德军第一集团军不再向巴黎西部推进，而是向东南方的马恩河进军。这个重大的情报，使英法联军立即采取措施进行战略调整，很快为德军第一集团军布下了口袋，德军进攻部队遭到极大的阻击，损失很大。这次侦察为整个战役的形势转变提供了十分重要的情报保障。1914 年 9 月 12 日，马恩河战役结束，德军死伤 21 万多，宣告了德军速战速决的企图破产，德军从此开始走下坡路。

侦察机空中侦察时，常常会遇到对方的侦察机也在进行侦察。“仇人相见，分外眼红”，都想把对方吃掉，可侦察机都没有带武器。于是，空中出现侦察机互相撞击的奇观。1914 年 9 月 8 日，俄军飞行员涅斯捷罗夫上尉驾驶一架侦察机去奥军阵地上空侦察。突然，这位上尉飞行员看到一架奥地利的侦察机飞了过来。他顿时愤怒万分，想把对方击落，可机

上没有配备武器。他灵机一动，对准那架侦察机，就快速冲了过去。奥军的侦察机没料到俄军侦察机会来这么一手，躲闪不及，当即撞在一起。两架侦察机相撞后，立即失去控制，向大地栽去。随着两架侦察机与地相撞，里面的两国飞行员全都活活摔死。这是人类侦察机首次空中相撞事件，也是人类作战飞机首次进行空中撞击。这种空中撞击战术对后面的第二次世界大战的空中作战产生了很大的影响，前苏联飞行员多次使用这种战术打击法西斯。

1916年2月21日，凡尔登战役开始，德军11个师在630多门火炮掩护下进行出击。德军在战役开始前，知道法军空中侦察会对德军构成重大威胁，因此，就派出强大的机群进行空中巡逻，阻止法军侦察机的活动。法军十分想了解德军的部署，然而，法军的作战飞机无法对付德军的飞机，因此，法军侦察机很难进入德军空域进行侦察。在德军飞机严密的控制下，法军侦察机难以及时掌握德军的部署。德军乘机根据自己近百架侦察机的情报秘密展开，很快就把法军打得措手不及。法军见自己侦察机难以获取情报，严重影响作战，立即从其它地方紧急抽调飞机前来支援。随着法军战斗机的增多，德军战斗机终于支撑不住，难以控制空中局势，这样，法军侦察机又开始了空中侦察，了解到德军的活动情况。10月24日，法军根据侦察机得到的情报，进行大规模的反击作战，700多门火炮齐发，大地都在颤动，德军一些阵地得而复失。12月18日，战役结束。这次战役是第一次世界大战中规模最大的时间最长的战役，双方伤亡近百万。

侦察机也开始用于海上侦察。早在1910年，美国首次进行了飞机从巡洋舰上起飞的试验，为飞机从军舰上升空进行

侦察提供了经验。战争开始后，作战双方飞机大量用于海上侦察，包括陆基飞机进行沿海侦察和舰载飞机进行广阔海域的侦察。其中，英国军队为了进行沿海侦察，主要使用陆基飞机和水上飞机。陆基飞机升空时，从一些沿海基地出发，去寻找德军的军舰。不久，由于作战需要，英军的侦察机也安装了武器装备，包括挂载炸弹，一旦发现德军目标，可以直接发动进攻。在舰队侦察中，军舰的机动能力，大大增加了侦察机的侦察范围，因此，英军的舰队侦察机对德军的海上力量构成了很大的威胁。飞机从军舰上起飞，军舰就成了世界上最早的航空母舰。不过，英军使用的航空母舰，大多由民用大型船只改装而成，其中，有的航母可以搭载10架水上飞机，其海上侦察能力相当强。德军舰队面对英军的侦察机，为了防止被发现而遭打击，不得不设法躲起来。

我们可以看出，侦察机在第一次世界大战中作用巨大，尤其在大的作战行动中，空中情报发挥着难以估计的作用。当然，一些国家因空中侦察问题处理不当，也大为吃亏，损失惨重。此可谓“成也萧何败也萧何”。

3. 惨烈的侦察机 大救援行动

在我们人类侦察机的大世界里，侦察机主要进行情报搜集活动。然而，作战情况瞬息万变，有时，为了作战的需要，侦察机不仅仅当做侦察机，还用于其它作战活动。

这在第一次世界大战中就得到了佐证。

1918年初，第一次世界大战仍在欧洲战场上激烈地进行着，同盟国的德国在欧洲大陆作战中捷报频传，大败协约国的军队。时间进入3月后，德军已推进到法国首都巴黎附近，引起协约国一片恐慌。协约国开始组织防御作战，全力进行反击。德军在协约国军队的殊死抗击下，不得不中止进攻，转入防御。7月，协约国军队开始反击作战。

早在1917年4月16日，一直在战争大门外徘徊的美国，忽然向同盟国宣战。于是，美国军队开始越过浩瀚的大西洋，进驻法国。飞机、大炮，源源不断地运往欧洲战场。时至1918年9月中旬，美国远征军指挥官潘兴将军，已有40多个步兵师。美军的步兵师，名义上说是师，实际上实力远远强于师，一个师的实力相当于协约国其它国家的两个师的实力。