

MILITARY ILLUSTRATED

彩绘军事图鉴



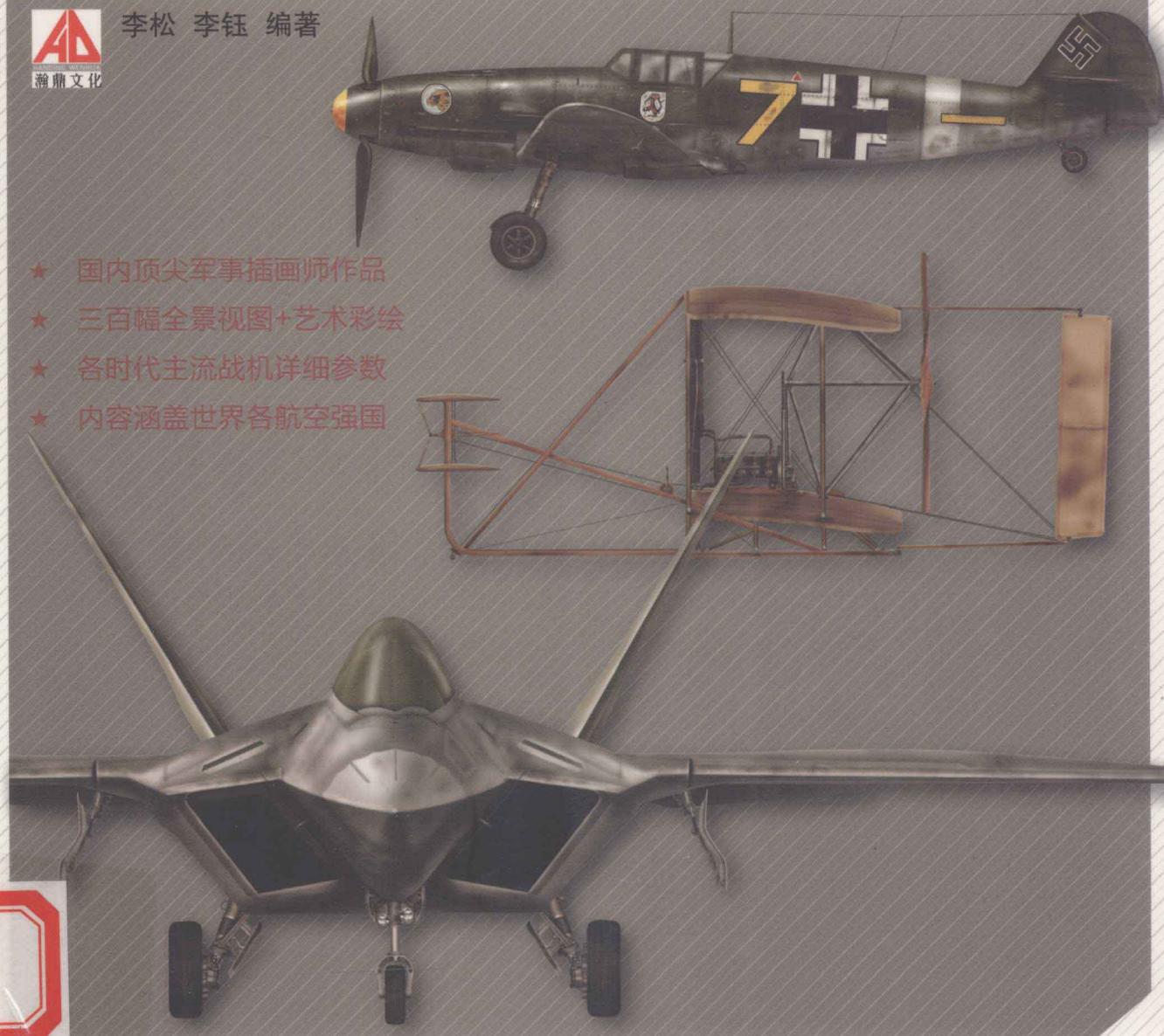
百年战机经典



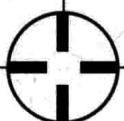
李松 李钰 编著

瀚鼎文化

- ★ 国内顶尖军事插画师作品
- ★ 三百幅全景视图+艺术彩绘
- ★ 各时代主流战机详细参数
- ★ 内容涵盖世界各航空强国



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS



彩绘军事图鉴

百年战机经典



李松 李钰 编著

人民邮电出版社
北京

图书在版编目（C I P）数据

彩绘军事图鉴：百年战机经典 / 李松，李钰编著
-- 北京：人民邮电出版社，2012.9
ISBN 978-7-115-28828-8

I. ①彩… II. ①李… ②李… III. ①军用飞机一世
界—图解 IV. ①E926.3-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第146269号

内 容 提 要

本书精选了百年间世界上著名的37款经典战斗机，通过彩绘的艺术加工形式，对各种战斗机进行忠实再现，同时配以大量三视图、剖视图、珍贵的历史原图等，对各种战斗机的研发、结构、性能、涂装、战史进行详细介绍。书中所介绍的各种战斗机时间跨越一个世纪，展示了从20世纪初到目前为止的各种战斗机发展和演变过程。

本书作为军事爱好者、鉴赏者、收藏者的参考鉴赏读物，同时也能对青少年进行一定的军事知识普及，并有较高的收藏价值。

彩绘军事图鉴 百年战机经典

-
- ◆ 编 著 瀚鼎文化 李 松 李 钰
 - 责任编辑 俞 彬
 - ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街14号
 - 邮编 100061 电子邮件 315@ptpress.com.cn
 - 网址 <http://www.ptpress.com.cn>
 - 北京盛通印刷股份有限公司印刷
 - ◆ 开本：787×1092 1/16
 - 印张：10.5
 - 字数：230千字 2012年9月第1版
 - 印数：1-5000册 2012年9月北京第1次印刷

ISBN 978-7-115-28828-8

定价：45.00 元

读者服务热线：(010) 67132692 印装质量热线：(010) 67129223

反盗版热线：(010) 67171154

广告经营许可证：京崇工商广字第 0021 号

前 言

人类自古以来就梦想着像鸟儿一样在空中飞翔。在飞机诞生之前，人类对航空的探索经历了从理论到实践的漫长过程。随着莱特兄弟的第一架飞机升空，在不到十年的时间里，飞机变成了新式武器被投入到战争中，在第一次世界大战与第二次世界大战中屡立战功，成为影响战争走向的重要因素。随后，各个军事大国对制空权的争夺从未停歇，各式各样的战斗机也粉墨登场。

飞机因梦想而诞生，因战争而发展。在战火纷纷与熊熊硝烟中，“钢铁雄鹰”迅速成长为战争中的主角之一，它在空中华丽的身影，为漫漫长空留下了一幅幅辉煌的画卷。

本书的相关资料数据来源于美国国家档案馆、美国国防部官方网站等已公开的军事文档，以及《简氏防务周刊》杂志等国外知名军事媒体的相关技术资料。武器的相关参数还参考了相关制造商的官方网站数据，通过收集国内外知名军事媒体的相关资料，对各国各时期最具代表的战斗机进行了细致的整理，在国内首次以全彩绘的艺术形式，配合历史照片、局部图、三视图、线图等，以通俗易懂的文字说明，详细地介绍了37种不同的型号的战斗机。帮助广大读者对战斗机的发展历史、结构、战绩有一个比较全面的了解。

本书适合军事爱好者、模型爱好者阅读收藏，并期望对青少年进行军事科学知识普及。

目

录

前言

一、雏鹰出没的地方(1903年-1930年)

| | | |
|-------------------------|----|----|
| Flyer-1 “飞行者-1”号 | 美国 | 10 |
| FokkerE.III 福克E.III式战斗机 | 德国 | 14 |
| Nieuport-17 纽波特-17战斗机 | 法国 | 18 |
| SPAD S.VII 斯帕德S.VII战斗机 | 法国 | 22 |
| Scopwith Camel 骆驼战斗机 | 英国 | 25 |

二、碧海蓝天上的厮杀(1930年-1948年)

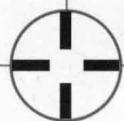
| | | |
|-----------------------------------|-----|----|
| P-51 “野马”(Mustang)战斗机 | 美国 | 32 |
| P-38 “闪电”(Lightning)式战斗机 | 美国 | 37 |
| F6F “地狱猫”(Grumman F6F Hellcat)战斗机 | 美国 | 41 |
| La-5 拉-5战斗机 | 前苏联 | 45 |
| Il-2 伊尔-2攻击机 | 前苏联 | 50 |
| Supermarine Spitfire 喷火战斗机 | 英国 | 54 |
| Messerschmitt Bf 109(Me 109)战斗机 | 德国 | 59 |
| FW190(FOCKE-WULF Fw190)战斗机 | 德国 | 64 |

三、棋逢对手的较量(1950年-1985年)

| | | |
|----------------------------------|-----------|-----|
| F-86 “佩刀” (Sabre)战斗机 | 美国 | 72 |
| F-4 “鬼怪” (Phantom II)式战斗机 | 美国 | 75 |
| F-14 “雄猫” (Tomcat)式战斗机 | 美国 | 78 |
| F-15 “鹰” (Eagle)式战斗机 | 美国 | 85 |
| F-16 “战隼” (Fighting Falcon)式战斗机 | 美国 | 89 |
| F/A-18 “大黄蜂” (Hornet)战斗机 | 美国 | 93 |
| A-10 “雷电 II” (Thunderbolt II)攻击机 | 美国 | 98 |
| AV-8B “鹞” (Harrier II)式战斗机 | 美国 | 102 |
| MiG-15(Fagot)米格-15 “柴捆” 战斗机 | 前苏联 | 106 |
| MiG-23(Flogger)米格-23 “鞭挞者” 战斗机 | 前苏联/俄罗斯 | 110 |
| MiG-25(Foxbat)米格-25 “狐蝠” 战斗机 | 前苏联/俄罗斯 | 114 |
| MiG-29(Fulcrum)米格-29 “支点” 战斗机 | 前苏联/俄罗斯 | 118 |
| Su-27(Flanker)苏-27 “侧卫” 战斗机 | 前苏联/俄罗斯 | 122 |
| Mirage-2000 幻影-2000战斗机 | 法国 | 126 |
| Rafale 阵风战斗机 | 法国 | 131 |
| Panavia Tornado 狂风战斗机 | 英国、德国、意大利 | 135 |
| SEPECAT Jaguar 美洲虎攻击机 | 英国、法国 | 139 |
| JAS39(Gripen) “鹰狮” 战斗机 | 瑞典 | 143 |
| Kfir幼狮战斗机 | 以色列 | 147 |

四、新世纪的王者争霸(1980年-)

| | | |
|--|------|-----|
| F-35(Lightning II) “闪电II” 式战斗机 | 国际合作 | 156 |
| F-22(Raptor) “猛禽” 战斗机 | 美国 | 160 |
| T-50(PAK-FA)战斗机 | 俄罗斯 | 164 |
| EF-2000(Eurofighter 2000 Typhoon) “台风” 战斗机 | 欧洲合作 | 168 |



彩绘军事图鉴

百年战机经典



李松 李钰 编著

人民邮电出版社
北京

图书在版编目 (C I P) 数据

彩绘军事图鉴：百年战机经典 / 李松，李钰编著
-- 北京 : 人民邮电出版社, 2012.9
ISBN 978-7-115-28828-8

I. ①彩… II. ①李… ②李… III. ①军用飞机一世
界—图解 IV. ①E926.3-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第146269号

内 容 提 要

本书精选了百年间世界上著名的 37 款经典战斗机，通过彩绘的艺术加工形式，对各种战斗机进行忠实再现，同时配以大量三视图、剖视图、珍贵的历史原图等，对各种战斗机的研发、结构、性能、涂装、战史进行详细介绍。书中所介绍的各种战斗机时间跨越一个世纪，展示了从 20 世纪初到目前为止的各种战斗机发展和演变过程。

本书作为军事爱好者、鉴赏者、收藏者的参考鉴赏读物，同时也能对青少年进行一定的军事知识普及，并有较高的收藏价值。

彩绘军事图鉴 百年战机经典

- ◆ 编 著 瀚鼎文化 李 松 李 钰
- 责任编辑 俞 彬
- ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
- 邮编 100061 电子邮件 315@ptpress.com.cn
- 网址 <http://www.ptpress.com.cn>
- 北京盛通印刷股份有限公司印刷
- ◆ 开本: 787×1092 1/16
- 印张: 10.5
- 字数: 230 千字 2012 年 9 月第 1 版
- 印数: 1-5 000 册 2012 年 9 月北京第 1 次印刷

ISBN 978-7-115-28828-8

定价: 45.00 元

读者服务热线: (010) 67132692 印装质量热线: (010) 67129223

反盗版热线: (010) 67171154

广告经营许可证: 京崇工商广字第 0021 号

前 言

人类自古以来就梦想着像鸟儿一样在空中飞翔。在飞机诞生之前，人类对航空的探索经历了从理论到实践的漫长过程。随着莱特兄弟的第一架飞机升空，在不到十年的时间里，飞机变成了新式武器被投入到战争中，在第一次世界大战与第二次世界大战中屡立战功，成为影响战争走向的重要因素。随后，各个军事大国对制空权的争夺从未停歇，各式各样的战斗机也粉墨登场。

飞机因梦想而诞生，因战争而发展。在战火纷纷与熊熊硝烟中，“钢铁雄鹰”迅速成长为战争中的主角之一，它在空中华丽的身影，为漫漫长空留下了一幅幅辉煌的画卷。

本书的相关资料数据来源于美国国家档案馆、美国国防部官方网站等已公开的军事文档，以及《简氏防务周刊》杂志等国外知名军事媒体的相关技术资料。武器的相关参数还参考了相关制造商的官方网站数据，通过收集国内外知名军事媒体的相关资料，对各国各时期最具代表的战斗机进行了细致的整理，在国内首次以全彩绘的艺术形式，配合历史照片、局部图、三视图、线图等，以通俗易懂的文字说明，详细地介绍了37种不同的型号的战斗机。帮助广大读者对战斗机的发展历史、结构、战绩有一个比较全面的了解。

本书适合军事爱好者、模型爱好者阅读收藏，并期望对青少年进行军事科学知识普及。

目 录

前言

一、雏鹰出没的地方(1903年-1930年)

| | | |
|-------------------------|----|----|
| Flyer-1 “飞行者-1”号 | 美国 | 10 |
| FokkerE.III 福克E.III式战斗机 | 德国 | 14 |
| Nieuport-17 纽波特-17战斗机 | 法国 | 18 |
| SPAD S.VII 斯帕德S.VII战斗机 | 法国 | 22 |
| Scopwith Camel 骆驼战斗机 | 英国 | 25 |

二、碧海云天上的厮杀(1930年-1948年)

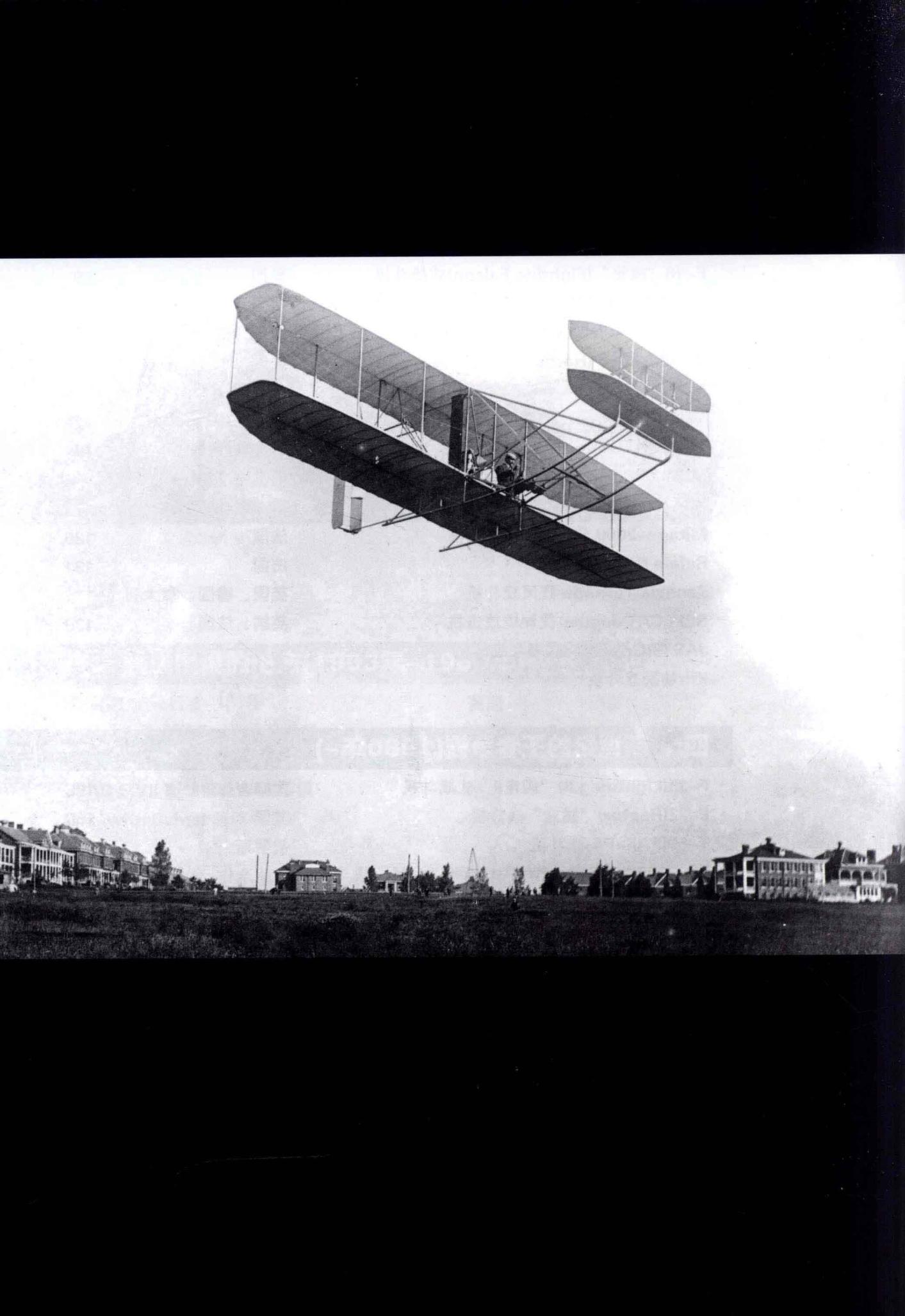
| | | |
|-----------------------------------|-----|----|
| P-51 “野马”(Mustang)战斗机 | 美国 | 32 |
| P-38 “闪电”(Lightning)式战斗机 | 美国 | 37 |
| F6F “地狱猫”(Grumman F6F Hellcat)战斗机 | 美国 | 41 |
| La-5 拉-5战斗机 | 前苏联 | 45 |
| Il-2 伊尔-2攻击机 | 前苏联 | 50 |
| Supermarine Spitfire 喷火战斗机 | 英国 | 54 |
| Messerschmitt Bf 109(Me 109)战斗机 | 德国 | 59 |
| FW190(FOCKE-WULF Fw190)战斗机 | 德国 | 64 |

三、棋逢对手的较量(1950年-1985年)

| | | |
|-----------------------------------|-----------|-----|
| F-86 “佩刀” (Sabre) 战斗机 | 美国 | 72 |
| F-4 “鬼怪” (Phantom II) 式战斗机 | 美国 | 75 |
| F-14 “雄猫” (Tomcat) 式战斗机 | 美国 | 78 |
| F-15 “鹰” (Eagle) 式战斗机 | 美国 | 85 |
| F-16 “战隼” (Fighting Falcon) 式战斗机 | 美国 | 89 |
| F/A-18 “大黄蜂” (Hornet) 战斗机 | 美国 | 93 |
| A-10 “雷电 II” (Thunderbolt II) 攻击机 | 美国 | 98 |
| AV-8B “鹞” (Harrier II) 式战斗机 | 美国 | 102 |
| MiG-15(Fagot) 米格-15 “柴捆” 战斗机 | 前苏联 | 106 |
| MiG-23(Flogger) 米格-23 “鞭挞者” 战斗机 | 前苏联/俄罗斯 | 110 |
| MiG-25(Foxbat) 米格-25 “狐蝠” 战斗机 | 前苏联/俄罗斯 | 114 |
| MiG-29(Fulcrum) 米格-29 “支点” 战斗机 | 前苏联/俄罗斯 | 118 |
| Su-27(Flanker) 苏-27 “侧卫” 战斗机 | 前苏联/俄罗斯 | 122 |
| Mirage-2000 幻影-2000 战斗机 | 法国 | 126 |
| Rafale 阵风战斗机 | 法国 | 131 |
| Panavia Tornado 狂风战斗机 | 英国、德国、意大利 | 135 |
| SEPECAT Jaguar 美洲虎攻击机 | 英国、法国 | 139 |
| JAS39(Gripen) “鹰狮” 战斗机 | 瑞典 | 143 |
| Kfir 幼狮战斗机 | 以色列 | 147 |

四、新世纪的王者争霸(1980年-)

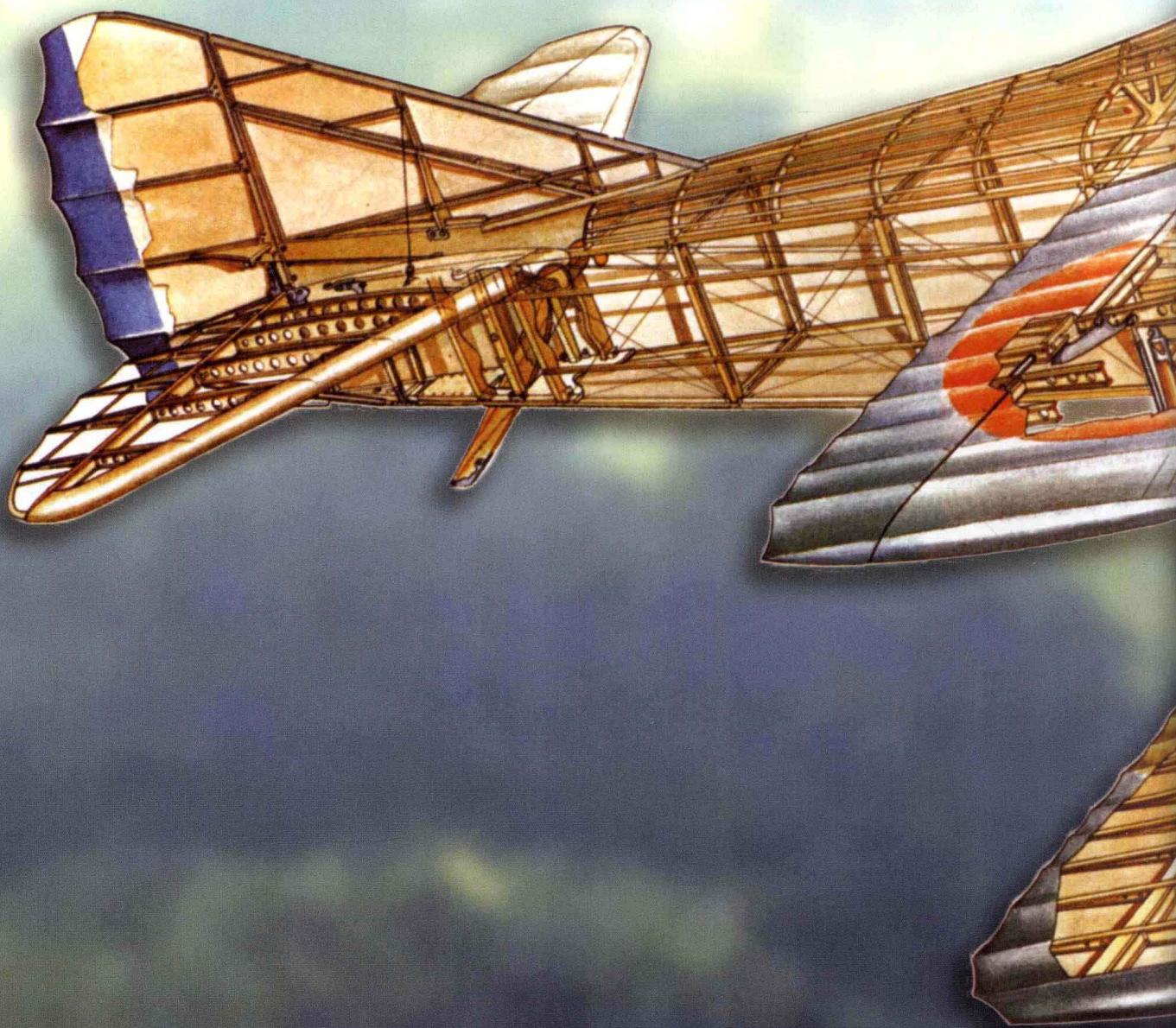
| | | |
|--|------|-----|
| F-35(Lightning II) “闪电II” 式战斗机 | 国际合作 | 156 |
| F-22(Raptor) “猛禽” 战斗机 | 美国 | 160 |
| T-50(PAK-FA) 战斗机 | 俄罗斯 | 164 |
| EF-2000(Eurofighter 2000 Typhoon) “台风” 战斗机 | 欧洲合作 | 168 |

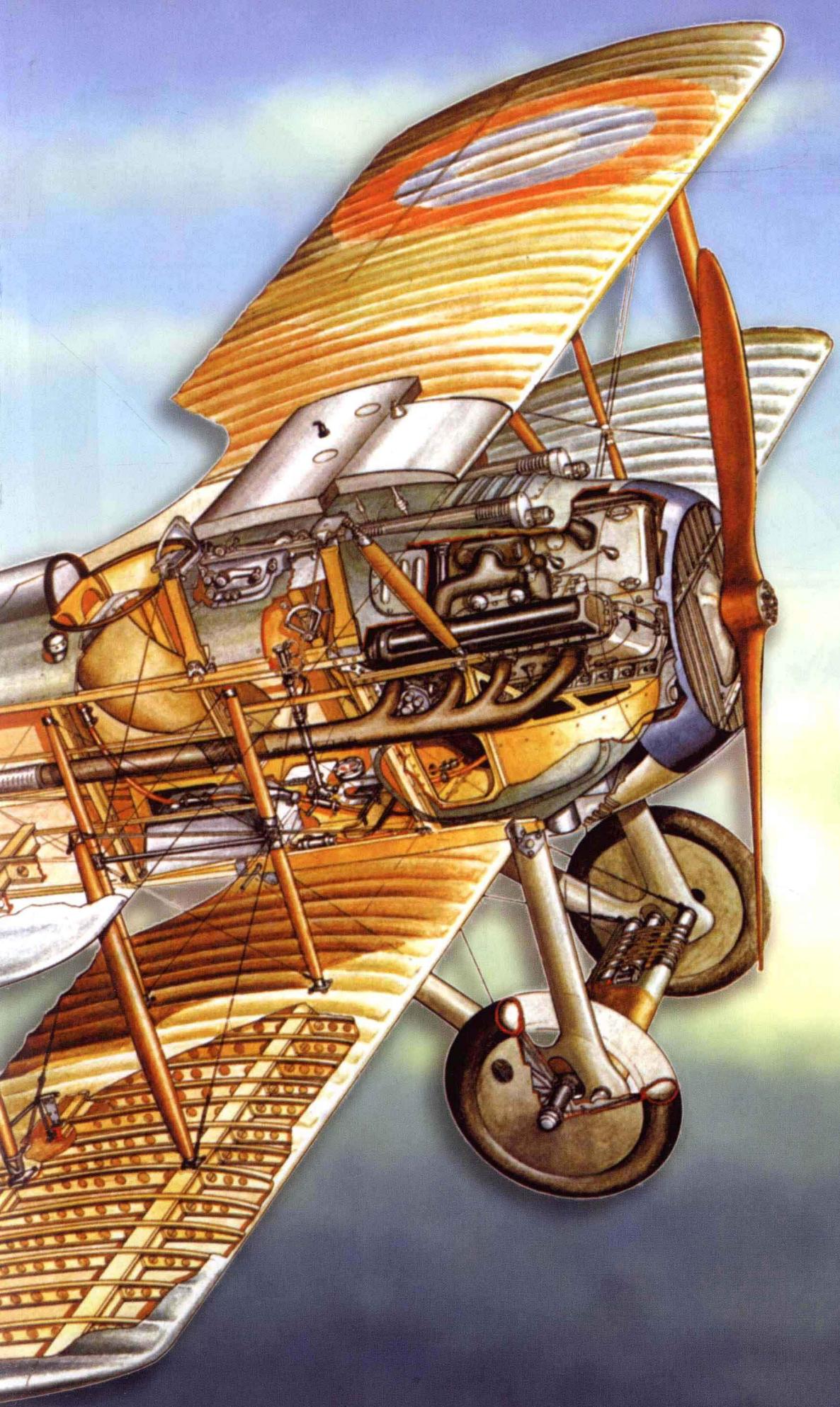


一、雏鹰出没的地方(1903年-1930年)

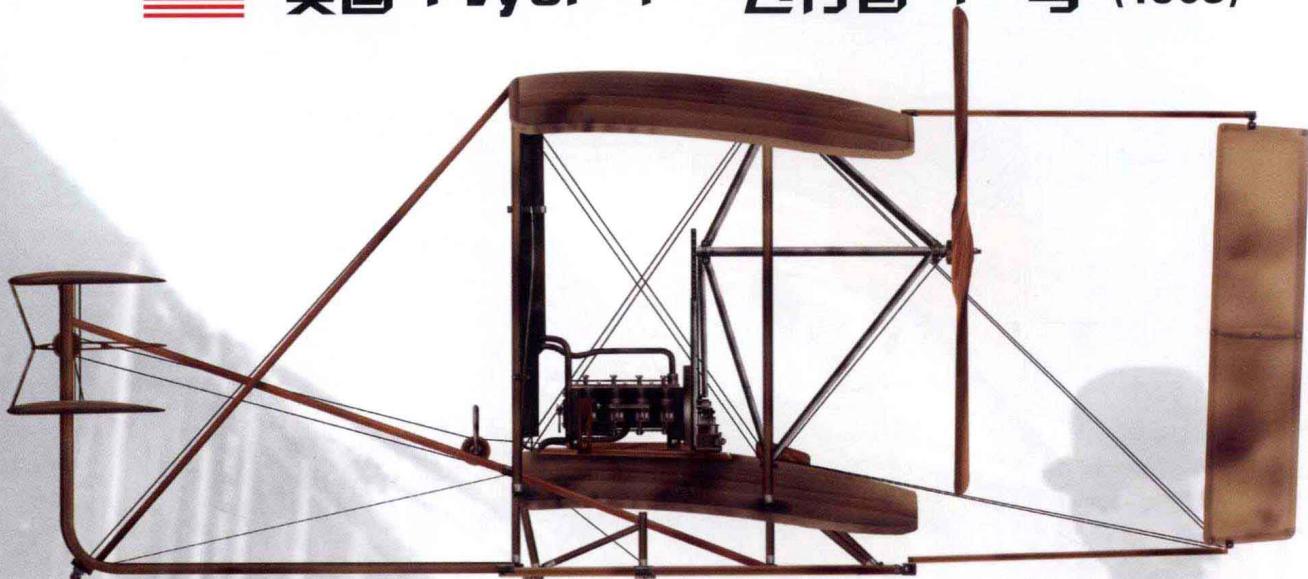


最初的空战颇具偶然性。一次简单的敌对飞行员的空中手枪互击事件。虽然没有任何战果，但它造成的影响是巨大的，空中争霸正式拉开序幕。为了赢得胜利，各种不同性能的战斗机被设计、制造出来后不断地投入到战争中。初期空战的高战损率并没有影响到战斗机的发展。作为一种新式武器，战斗机在第一次世界大战中虽然没有发挥过多战略性作用，但是它先进的制空理念直接影响到第二次世界大战的进程。





世界上第一架飞机——

 美国 Flyer-1 “飞行者-1”号 (1903)

1903年12月17日上午11时,世界上第一架飞机“飞行者-1”号(Flyer-1),成功地在空中进行了持续十二秒钟的动力飞行。虽然是短短的12秒,却翻开了人类航空历史的新一页,从此,人类进入了航空新时代。

“飞行者-1”号是一架双翼机,前面有两面升降舵,后方有两面方向舵,操纵索集中连在操纵手柄上。该机翼展达12.3米,翼面积47.4平方米,机长6.43米,连同驾驶员在内总重约360千克。发动机由莱特自行车公司技师查理·泰勒设计制造的。它能够输出9千瓦的功率,最大功率可达12千瓦。

