



崔钟雷 主编

解密经典兵器

国家青少年文化产业示范基地倾力打造

狂野的翱翔者—— 战斗机



赠送
小侦探
解密卡

解密 经典 兵器

狂野的翱翔者——

战斗机

★★★★★ 崔钟雷 主编

吉林美术出版社 | 全国百佳图书出版单位

图书在版编目(CIP)数据

狂野的翱翔者：战斗机 / 崔钟雷主编. — 长春：吉林美术出版社，2013.9
(解密经典兵器)
ISBN 978-7-5386-7900-7

I. ①狂… II. ①崔… III. ①歼击机-世界-儿童读物 IV. ①E926.31-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 225140 号

书 名：狂野的翱翔者：战斗机

策 划 钟 雷
主 编 崔钟雷
副 主 编 王丽萍 张文光 翟羽朦
出 版 人 赵国强
责任编辑 栾 云
装帧设计 稻草人工作室 
开 本 889mm × 1194mm 1/32
字 数 60 千字
印 张 4
印 数 1-5000 册
版 次 2013 年 11 月第 1 版
印 次 2013 年 11 月第 1 次印刷

出 版 吉林出版集团
吉林美术出版社
发 行 吉林美术出版社
地 址 长春市人民大街 4646 号
邮编：130021
电 话 图书经理部：0431-86037896
网 址 www.jlmspress.com
印 刷 延边新华印刷有限公司

ISBN 978-7-5386-7900-7 定价：12.80 元

目录

MU LU

第一章 第一代战斗机

- 8 第一代战斗机简介
- 10 美国 F-86 战斗机
- 14 美国 F-100 战斗机
- 16 前苏联 米格-19 战斗机
- 18 英国“蚱”式战斗机
- 20 法国“超神秘”B2 战斗机



第二章 第二代战斗机

- 24 第二代战斗机简介
- 26 美国 F-104 战斗机
- 30 美国 F-4 战斗机
- 34 美国 F-5 战斗机
- 38 前苏联 米格 -21 战斗机
- 40 前苏联 米格 -23 战斗机
- 42 前苏联 米格 -25 战斗机
- 44 英国 战斗机



- 46 英国“鹞”式战斗机
- 50 法国“幻影”Ⅲ战斗机
- 52 法国“幻影”F1 战斗机
- 54 瑞典 SAAB-35 战斗机
- 56 瑞典 SAAB-37 战斗机
- 58 意大利 G.91 战斗机



第三章 第三代战斗机

- 62 第三代战斗机简介
- 64 美国 F-14 战斗机
- 66 美国 F-15 战斗机
- 70 美国 F-16 战斗机
- 72 美国 F-18 战斗机
- 76 美国 F-117 战斗机
- 80 前苏联 米格 -29 战斗机
- 82 前苏联 米格 -31 战斗机
- 84 前苏联 苏 -27 战斗机
- 88 前苏联 苏 -35 战斗机



- 92 前苏联 苏-37 战斗机
- 96 欧洲 EF-2000 战斗机
- 98 英、德、意“狂风”战斗机
- 100 法国“幻影”2000 战斗机
- 104 法国“阵风”战斗机
- 106 瑞典 JAS-39 战斗机
- 108 日本 F-2 战斗机
- 110 以色列“幼狮”战斗机



第四章 第四代战斗机



- 114 第四代战斗机简介
- 116 美国 F-22 战斗机
- 120 美国 F-35 战斗机
- 124 俄罗斯 T-50 战斗机



解密 经典 兵器

狂野的翱翔者——

战斗机

★★★★★ 崔钟雷 主编

吉林美术出版社 | 全国百佳图书出版单位

前言

QIAN YAN

世界上每一个人都知道兵器的巨大影响力,战争年代,它们是冲锋陷阵的勇士;和平年代,它们是巩固国防的英雄。而在很多小军迷的心中,兵器是永恒的话题,他们都希望自己能成为兵器的小行家。

为了让更多的孩子了解兵器知识,我们精心编辑了这套《解密经典兵器》丛书,我们通过精美的图片为小读者还原兵器的真实面貌,同时以轻松而严谨的文字让小读者在快乐的阅读中掌握兵器常识。

编 者





目录

MU LU

第一章 第一代战斗机

- 8 第一代战斗机简介
- 10 美国 F-86 战斗机
- 14 美国 F-100 战斗机
- 16 前苏联 米格-19 战斗机
- 18 英国“蚱”式战斗机
- 20 法国“超神秘”B2 战斗机



第二章 第二代战斗机

- 24 第二代战斗机简介
- 26 美国 F-104 战斗机
- 30 美国 F-4 战斗机
- 34 美国 F-5 战斗机
- 38 前苏联 米格 -21 战斗机
- 40 前苏联 米格 -23 战斗机
- 42 前苏联 米格 -25 战斗机
- 44 英国 战斗机



- 46 英国“鹞”式战斗机
- 50 法国“幻影”Ⅲ战斗机
- 52 法国“幻影”F1 战斗机
- 54 瑞典 SAAB-35 战斗机
- 56 瑞典 SAAB-37 战斗机
- 58 意大利 G.91 战斗机



第三章 第三代战斗机

- 62 第三代战斗机简介
- 64 美国 F-14 战斗机
- 66 美国 F-15 战斗机
- 70 美国 F-16 战斗机
- 72 美国 F-18 战斗机
- 76 美国 F-117 战斗机
- 80 前苏联 米格 -29 战斗机
- 82 前苏联 米格 -31 战斗机
- 84 前苏联 苏 -27 战斗机
- 88 前苏联 苏 -35 战斗机



- 92 前苏联 苏-37 战斗机
- 96 欧洲 EF-2000 战斗机
- 98 英、德、意“狂风”战斗机
- 100 法国“幻影”2000 战斗机
- 104 法国“阵风”战斗机
- 106 瑞典 JAS-39 战斗机
- 108 日本 F-2 战斗机
- 110 以色列“幼狮”战斗机



第四章 第四代战斗机



- 114 第四代战斗机简介
- 116 美国 F-22 战斗机
- 120 美国 F-35 战斗机
- 124 俄罗斯 T-50 战斗机



第一章

第一代战斗机



第一代战斗机简介

总体介绍

第一代战斗机大多具备超音速飞行的能力,最大飞行速度可达 1.3 马赫。但是第一代战斗机的电子设备比较简陋,飞行员主要通过无线电、高度表和电控罗盘操纵飞机。目前,第一代战斗机多已退役,但它们作为世界军事向高技术领域发展的代表,被永远载入了世界军事史。



历史意义

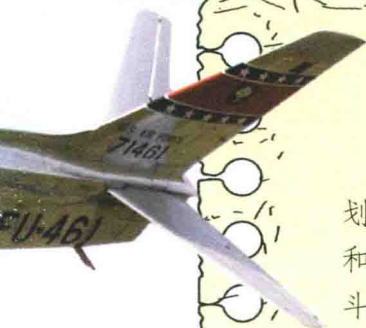
第一代战斗机曾在朝鲜战场上大显身手,它们让世界看到了空战的重要性,并促使世界各国的军事专家开始研制性能更全面的战斗机。

第一代战斗机的主要空战方式是近距离格斗，因为飞行高度曾经是战斗机的绝对优势，所以，第一代战斗机大都具备了高空作战的能力，敌对战斗机经常在万米高空缠斗。



分代原则

目前，战斗机的分代主要有三种划代法，即俄罗斯划代法、美国划代法和西方划代法。国际上比较公认的战斗机划代法是西方划代法，即将世界各国战斗机分为第一、二、三、四代战斗机。本书介绍的正是西方划代法中的各代战斗机。



美国 F-86 战斗机



早期喷气式战斗机的代表

F-86 战斗机是第二次世界大战后美国北美航空公司研制的第一代喷气式战斗机，F-86 战斗机因其在当时首屈一指的战斗性能而成为美国早期设计的喷气式战斗机的代表。在朝鲜战争中，F-86 战斗机与前苏联的米格-15 战斗机展开了殊死较量，它们各有优势，二者也因此成为死敌。



作战性能

F-86 战斗机在高速状态下的控制性能比较好,而且运动敏捷性高,堪称一个相对稳定的机枪平台。

