

# 《航空母舰费用全账单》

## 图书基本信息

书名：《航空母舰费用全账单》

13位ISBN编号：9787515702483

10位ISBN编号：7515702486

出版时间：2012-9

出版社：海潮出版社

作者：王云飞

页数：278

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《航空母舰费用全账单》

## 内容概要

航空母舰涉猎的海洋、海军和海战知识丰富，是一座知识宝藏。航空母舰集中应用了现代科学技术，是高新科技的集中体现。航空母舰涉及现代军事科学的各个领域，集军事科学理论之大成。航空母舰的运用与诸多重大事件相关，是一部折射历史的百科。航空母舰已经成为当代军事爱好者学习、求知的对象；成为军事科学工作者探索、研究的目标；成为社会各界人士普遍关注的焦点。

《航空母舰费用全账单》从航空母舰的费用理论、费用账单、费用控制策略及未来发展等方面进行了系统介绍，希望能帮助读者对航空母舰的花费问题有更全面的认识。

《航空母舰费用全账单》意在让读者对航空母舰的费用问题有更整体的认识。从国家政治、经济、军事、外交等方面出发，认识到航空母舰既是“吞金怪兽”又是“金库守护者”的双重身份，能从更多角度去思索和评价。本书由王云飞编著。

# 《航空母舰费用全账单》

## 书籍目录

### 第一章 航母花费知多少——谈航母的“全寿期费用”

- 1 何谓“全寿期费用”
- 2 “全寿期费用”的发展
- 3 全寿期费用基础上的武器采办管理
- 4 航空母舰“全寿期费用”的内涵
- 5 如何看待航空母舰的“全寿期费用”？

### 第二章 几多欢喜几多忧——各国航母费用账单大盘点

- 1 美国福莱斯特级航空母舰
- 2 美国小鹰级航空母舰
- 3 美国企业级航空母舰
- 4 美国尼米兹级航空母舰
- 5 美国福特级航空母舰
- 6 英国无敌级航空母舰
- 7 英国伊丽莎白女王级航空母舰
- 8 法国克莱蒙梭级航空母舰
- 9 法国“戴高乐”号航空母舰
- 10 俄罗斯“库兹涅佐夫元帅”号及新一代航空母舰
- 11 印度“维拉特”号及新一代航空母舰

### 第三章 全盘细算费尽神——控制航母费用的策略

- 1 航空母舰费用的影响因素
- 2 航空母舰费用的控制策略
- 3 美国航空母舰投资的方案和策略

### 第四章 谋定后发利千秋——未来航母的发展和费用如何演绎

- 1 未来航空母舰的新技术与费用
- 2 未来航空母舰的费用评估体系

附录1 世界各国现役航空母舰一览表

附录2 美国曾经服役和现役航空母舰一览表

附录3 海战史上损毁的航空母舰

后记

参考文献

# 《航空母舰费用全账单》

## 章节摘录

虽然美国在航母研发和建造方面有着丰富的经验，但他们在建造航母前，海军也会作大量的工作来减轻技术研发对建造过程的影响以及避免不必要的额外费用。由于前期的时间准备和经费准备均比较充足，美国海军所作的大量工作极大地降低了大量基础技术方面的风险，如核推进装置和电力装置等。但是，该航母在研发过程中仍存在一些技术风险，例如在2008年美国海军福特级航母首舰的审计报告中指出，电磁飞机弹射系统（EMALS）、先进拦阻装置、双波段雷达等三个系统在临近进度计划时间节点时，仍存在很多问题没有解决，进而影响了“福特”号航母的建造进度，并造成建造成本的增加。假如关键系统的进厂时间迟于原计划的时间，将会使相关工期延长，平均工作效率下降，从而导致劳动力成本上升。因此，电磁飞机弹射系统和先进拦阻装置作为保证航母作战能力的关键技术，必须保证能够按时交付船厂，这样才能保证整艘舰的建造能够按照计划进度进行；而双波段雷达是新航母舰岛上层建筑体积小于以前航母的重要设备，是提高飞行架次率的重要保证。上述系统的几次关键性试验必须按计划执行，以保证这些系统能够按期完成。由此可见，航母的设计和研发的进展，尤其是关键技术的研究进度，直接决定了航母的建造进度和整体性能，从而影响到其基本的成本费用。一般而言，航母的研发费用占到了先期采办费用（包括设计研发费用和建造费用）的1/4，是必须在一定的期限内完成条件下确定的。如果有所延误，会导致其他各类费用的进一步增长，并可能降低该舰交付时的性能。因此，航母的技术研发是否按时完成、采用的技术是否完全成熟可用，不仅决定着航母的设计费用支出，还会对航母的建造费用产生重要的影响。为达到航母的重大性能指标，最重要的是在建造过程中同步、高效集成各种技术。&hellip;&hellip;

# 《航空母舰费用全账单》

## 编辑推荐

航空母舰涉猎的海洋、海军和海战知识丰富，是一座知识宝藏。航空母舰集中应用了现代科学技术，是高新科技的集中体现。航空母舰涉及现代军事科学的各个领域，集军事科学理论之大成。航空母舰的运用与诸多重大事件相关，是一部折射历史的百科。航空母舰已经成为当代军事爱好者学习、求知的对象；成为军事科学工作者探索、研究的目标；成为社会各界人士普遍关注的焦点。

# 《航空母舰费用全账单》

## 精彩短评

- 1、内容空洞，不能说没营养，但挖掘过程有些难&hellip;
- 2、值得读。可作参考。
- 3、航空母舰也讲求性价比
- 4、现在中国正在发展航母，这本书很有现实借鉴意义
- 5、介绍了现代管理学如何在武器研发和生产中获得具体应用的一本书，重点在于全寿命周期费用这一概念。

# 《航空母舰费用全账单》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)