

# 《国外舰载机使用保障》

## 图书基本信息

书名：《国外舰载机使用保障》

13位ISBN编号：9787802430945

10位ISBN编号：7802430941

出版时间：2008-1

出版社：航空工业

作者：海军装备部飞机办,中国航空工业发展研究中心

页数：123

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)

# 《国外舰载机使用保障》

## 内容概要

《国外舰载机使用保障》从国外舰载机综合保障技术的发展现状出发，阐述了这些技术的基本原理、特点、应用状况与发展前景，详细介绍了开发基于建模与仿真的保障性分析技术和保障性试验与评价技术等关键技术。

舰载机综合保障技术是舰载机关键技术之一。开展舰载机综合保障工作的主要内容包括：综合保障的规划与管理，保障性设计与分析、研制与提供保障资源、飞机的部署保障和保障性试验与评价等。

# 《国外舰载机使用保障》

## 书籍目录

### 第一章 综合保障的内涵与工作内容

#### 第一节 综合保障的定义、内涵与综合保障要求

#### 第二节 综合保障与可靠性、维修性和保障性的关系

#### 第三节 综合保障工作的内容

### 第二章 美军舰载机综合保障

#### 第一节 美军舰载机综合保障工作的发展

#### 第二节 美军舰载机综合保障工作的实践

#### 第三节 舰载机综合保障工作的关键技术

### 第三章 信息技术在舰载机舰面维修和供应保障中的应用

#### 第一节 装备维修保障信息化

#### 第二节 信息化的维修与保障技术

#### 第三节 信息技术在航空母舰和舰载机舰面维修与供应保障中的应用

### 参考文献

插图：第一章 综合保障的内涵与工作内容第一节 综合保障的定义、内涵与综合保障要求综合保障，美军称为综合后勤保障(Integrated Logistics Support . ILS)。《可靠性维修性保障性术语》(GJB 451A)对综合保障的定义：“在装备的寿命周期内，综合考虑装备的保障问题，确定保障性要求，影响装备设计，规划保障并研制保障资源，进行保障性试验与评价，建立保障系统等，以最低费用提供所需保障而反复进行的一系列管理和技术活动。”综合保障的主要任务包括：以保障要求影响装备设计，确定装备的保障性要求，规划并开发保障资源，为装备使用提供所需的经济有效的保障。综合保障的最终目标，是以可以承受的寿命周期费用，满足装备的战备完好性要求。综合保障的内涵主要体现为综合设计、同步交付、全寿命管理和通力协作。(1)在装备研制过程中及早综合考虑保障性问题，开展装备与保障的综合设计，使设计的装备容易保障和便于保障，以实现用最少的费用和最有效的保障方式来满足装备的战备完好性要求。(2)在装备研制过程中，要考虑装备所需的保障条件和保障资源，在装备设计与制造中，同时开展保障资源的设计与制造，以实现装备与保障资源的同步交付。(3)综合保障工作贯穿于装备的全寿命周期，是一个反复迭代的过程，是装备全寿命全系统管理的集中体现。(4)综合保障不仅是一个工程技术问题，更主要的是体现了二种新的装备管理思想。它涉及面很广，需要由装备的使用部门、订购部门和研制部门通力协作，从顶层推动。

# 《国外舰载机使用保障》

## 编辑推荐

《国外舰载机使用保障》可作为航空院校有关专业的教材，对从事相关研究的工程设计人员和军队相关人员也有重要的参考作用。

# 《国外舰载机使用保障》

## 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)