

<<飞机构造基础>>

图书基本信息

书名：<<飞机构造基础>>

13位ISBN编号：9787801833365

10位ISBN编号：7801833368

出版时间：2004-1

出版时间：航空工业出版社

作者：宋静波 编

页数：345

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：<http://www.tushu007.com>

## <<飞机构造基础>>

### 内容概要

本书以我国各大航空公司引进的大中型民航空机为主，重点分析了飞机结构，飞机液压系统，起落架系统。

飞行操纵系统和座舱环境控制系统，并介绍了飞机燃油、防水排雨、防火、载重与平衡及飞机电子系统。

从飞机的主要结构入手，分析了飞机结构可能发生的破坏形式及检查分析结构损伤的方法、常见故障及处理方法等。

本书还引入“民航空器维修人员执照基部分”培训大纲的部分内容。

本书可作为航空院校飞机地面维护（机电）专业，以及相关专业教材，也可作为“执照基础部分航空器机体”的培训，自学指导书。

<<飞机构造基础>>

书籍目录

第1章 飞机结构 1.1 概述 1.2 飞机载荷 1.3 载荷、变形和应力概念 1.4 机翼结构 1.5 机身结构 1.6 尾翼和副翼 1.7 机体开口部位的构造和受力分析第2章 载重与平衡 2.1 重量与平衡的重要性 2.2 重复称重的必要性 2.3 重量与平衡的理论 2.4 基准面 2.5 飞机称重的程序 2.6 重量与平衡的极端情况 2.7 重心的移动第3章 液压系统 3.1 液压系统概述 3.2 液压油 3.3 液压源 3.4 液压动力元件 3.5 液压执行元件 3.7 液压辅助元件 3.8 液压系统泄漏检查第4章 概述 4.1 概述 4.2 起落架外部结构 4.3 起落架收放系统 4.4 转弯系统 .....第5章 飞机飞行操纵系统第6章 座舱环境控制系统第7章 防冰排雨系统第8章 飞机燃油系统第9章 飞机防火系统第10章 飞机电子系统参考文献

<<飞机构造基础>>

编辑推荐

《飞机构造基础》可作为航空院校飞机地面维护（机电）专业，以及相关专业教材，也可作为"执照基础部分航空器机体"的培训，自学指导书。

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:<http://www.tushu007.com>