

<<航空卫生学>>

图书基本信息

书名：<<航空卫生学>>

13位ISBN编号：9787810860338

10位ISBN编号：781086033X

出版时间：2003-5

出版时间：第四军医大学出版社

作者：吴兴裕等编

页数：321

字数：480000

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>

<<航空卫生学>>

内容概要

本书内容按环境卫生学、劳动卫生学、营养与食品卫生学的构架分为14章，介绍了飞机座舱的卫生学和工效学要求；飞行环境因素对人体的生理影响及防护原理，含航空供氧、高G防护及不同条件下飞行卫生保障措施；飞行劳动特点，飞行人员体能素质要求；飞行环境因素对消化及代谢机能的影响，飞行人员营养状况及卫生保障措施。

本书还介绍了应急着陆（水）后的生存与营救，特大型机场——航空港医学问题，救护直升机的发展及医学问题、地面机务人员的劳动卫生保障等。

本书内容翔实、编排合理、实用性强，适合于航空兵部队指挥员、航空军医和场站医院医师阅读，可作为培养航空医和飞行学员使用的科书，亦可作为从事航空航天医学教学和科研工作人员的参考书。

<<航空卫生学>>

书籍目录

绪论 一、卫生学的基本概念 二、航空卫生学的概念 三、预防保健的目标和原则第一章 航空医学基础 第一节 高空低气压 一、高空胃肠胀气 二、高空减压病 三、体液沸腾 四、迅速减压对肺的机械性损伤 五、中耳及鼻窦的气压性损伤 第二节 高空缺氧 一、体内气运输的基本过程 二、急性高缺氧的症状分区 三、主要代偿反应 四、主要机能障碍表现 五、爆发性高空缺氧 第三节 飞行中的加速度 一、加速度概述 二、持续性正加速度对人体的影响及防护 三、冲击性加速度对人体的影响 第四节 航空温度环境 一、航空温度环境特点 二、人体与环境间的热交换 三、炎热环境的生理反应及对飞行能力的影响 四、寒冷环境生理反应及及对飞行能力的影响 五、异常温度环境的保护 第五节 航空振动环境 一、振动的物理学基础 二、航空振动环境 三、振动对人体的影响 四、振动危害的防护.....第二章 飞机座舱卫生第三章 航空供氧第四章 高G防护第五章 飞行劳动卫生第六章 不同飞行条件劳动卫生保障第七章 飞行人员体育训练的卫生保障第八章 航空营养学基础第九章 航空食品卫生学基础第十章 空勤营养卫生保障第十一章 应急离机后的生存与营救 第十二章 直升机飞行生保障第十三章 航空港医学第十四章 航空机务人员的劳动卫生保障主要参考文献

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>