第一图书网, tushu007.com

<<航空气象>>

图书基本信息

书名：<<航空气象>>

13位ISBN编号：9787564312510

10位ISBN编号：7564312513

出版时间：2011-8

出版时间：西南交通大学出版社

作者：黄仪方

页数：348

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

内容概要

《航空气象（第2版）》结合飞行实际，全面且系统地介绍了航空气象和天气分析方面的基础理论、与飞行有关的大气环境、影响飞行的恶劣天气的形成以及对飞行的影响及应采取的措施等内容，并根据实际工作的需要，介绍了航空气象资料的识别、分析和应用方面的问题。
本书对充分利用有利天气，避开不利天气，预防和减少危险天气的危害，增加民航效益有重要作用。
《航空气象（第2版）》是为民航飞行、航行管制、签派和航行情报本科学员编写的，也可供民航气象人员和飞行保障人员阅读参考。

书籍目录

绪论第一章　大气的状态及其运动第一节　大气的成分及结构第二节　基本气象要素第三节　空气的水平运动第四节　空气的垂直运动本章小结思考题第二章　云和降水第一节　云的分类和外貌特征第二节　云的形成与天气第三节　云的观测第四节　降水本章小结思考题第三章　能见度与视程障碍第一节　能见度第二节　视程障碍本章小结思考题第四章　常规天气分析第一节　常规天气图分析第二节　温度-对数压力图第三节　气团和锋第四节　锋面天气及对飞行的影响第五节　重要的天气系统第六节　天气预报的基本方法本章小结思考题第五章　雷暴及其他对流性天气第一节　雷暴的结构和天气第二节　雷暴的种类及活动特征第三节　雷暴与飞行第四节　特殊地形下的对流性天气本章小结思考题第六章　中低空飞行的大气环境第一节　低空风切变第二节　飞机颠簸第三节　飞机积冰第四节　山地和高原飞行气象特点第五节　沙漠地区及海上飞行气象条件本章小结思考题第七章　高空飞行气象环境第一节　高空、平流层的一般气象条件第二节　高空急流和晴空乱流本章小结思考题第八章　航空气候概况第一节　大气环流第二节　我国的航空气候要素分布第三节　我国各区航空气候特征本章小结思考题第九章　卫星云图及其应用第一节　卫星云图上云的识别第二节　卫星云图上天气系统的分析本章小结思考题第十章　气象雷达第一节　气象雷达对目标的探测第二节　机载气象雷达本章小结思考题第十一章　常用航空气象资料第一节　飞行气象图表第二节　航空气象电报本章小结思考题第十二章　缩写明语形式的气象资料第一节　航空天气报告第二节　航空天气预报第三节　飞行气象图表本章小结思考题第十三章　航空气象资料的分析和应用第一节　飞行计划对天气的考虑第二节　航空气象保障本章小结思考题附录　VOLMET广播英文字库参考资料温度-对数压力图解附图

编辑推荐

《航空气象（第2版）》教材结合飞行技术和空中交通管理专业的需要，全面、系统地讲述了航空气象学方面的基本知识，分析了大气环境和恶劣天气对飞行的影响，遭遇恶劣天气时的处罩方法，以及航空气象资料的分析应用等方面的问题，适合民航飞行和空中交通管理专业使用和相关人员参考。

第一图书网, tushu007.com

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