

<<领航学>>

图书基本信息

书名：<<领航学>>

13位ISBN编号：9787810579414

10位ISBN编号：781057941X

出版时间：2004-8

出版时间：西南交通大学出版社

作者：王东光

页数：323

字数：503000

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>

<<领航学>>

内容概要

该书从航线结构入手，介绍航图上航线的画法、航线数据的量算方法、基本航行元素的测算方法及领航的基本计算方法；阐述飞机在风中航行的规律，推测领航和无线电领航的原理及方法、仪表进近着陆的领航方法；阐述现代区域导航原理，包括VOR/DME区域导航、惯性导航、卫星导航及飞机管理系统的导航功能。

本书适合空中交通管制和航务管理等专业人员使用，对飞行人员、其他航空管理人员有一定参考价值。

<<领航学>>

书籍目录

第一篇 领航基础知识 1 航线及图上作业 1.1 航线 1.2 航图三要素 1.3 画航线 1.4 量航线距离和航线角 1.5 确定航线安全高度 1.6 标画航线数据 1.7 民航班机航线的表述 复习思考题 2 领航基本元素 2.1 飞行高度 2.2 航向 2.3 空速 2.4 飞行时间 复习思考题 3 风对飞机航行的影响 3.1 风的水平运动 3.2 飞机相对地现的运动 3.3 飞机航行的基本规律 3.4 影星地速向量变化的因素 复习思考题 第二篇 领航基本原理和方法 4 推测领航 4.1 推算应飞航向和预达时刻 4.2 推算飞机位置 4.3 检查和修正航迹 4.4 沿航线上升和下降 4.5 特殊情况处置 复习思考题 5 无线电领航 5.1 无线电领航原理 5.2 背电台飞行 5.3 进入预定方位线 5.4 无线电定位 5.5 向电台飞行 复习思考题 6 仪表进近着陆 6.1 仪表进近程序概述 6.2 转弯诸元的计算 6.3 直角航线进近 6.4 修正角航线进近 6.5 精密进近中沿最后进近航迹做向台飞行 6.6 入航转弯方向偏差的判断和修正 6.7 非精密进近的实施程序 6.8 向台飞行判断偏差 6.9 最后进近下滑线的控制 6.10 阅读仪表进近图 复习思考题 第三篇 现代区域导航技术 7 现代区域导航技术概述 7.1 现代导航技术的发展 7.2 现代导航设备的分类 7.3 区域导航的新发展 8 VOR/DME区域导航 9 惯性导航 10 卫星导航 11 飞行管理系统附录一附录二参考文献

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>