

<<机场目视助航设施管理>>

图书基本信息

书名：<<机场目视助航设施管理>>

13位ISBN编号：9787801109293

10位ISBN编号：7801109295

出版时间：2009-10

出版时间：中国民航出版社

作者：王云岭

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>

## <<机场目视助航设施管理>>

### 内容概要

#### 丛书序言

机场是民用航空运输系统中重要的组成部分，也是民航保证安全和正常运输的重要环节。随着民航事业的快速发展，国内很多机场进入了繁忙机场的行列，对民航机场一线人员的技术水平和整体素质提出了更高要求。

机场行业的很多工种都具有很高的技术含量，从事这些工种的机场一线人员是生产的直接实施者，他们的管理和技术水平的高低，将直接影响到机场的安全运行和服务质量。

因此，加强对民航机场一线人员的教育培训，提高他们的管理和技术水平，是民航机场正常运行的重要保证。

本套丛书的出版，将填补民航教育培训中的一个空白，对于提高机场一线人员的整体素质和业务能力，加强机场的规范管理，改善机场运行的安全水平，无疑具有重要的指导意义。

本套丛书的最大特点在于专业性、针对性、操作性强，包含了机场一线工作人员应知应会的、急需和最需掌握的、与其业务直接相关的知识和技能要求。

在每个方面，编者在进行专业理论概括和实际操作程序剖析的过程中，都列举了相关的案例分析和其他研究成果，并提供了有关法律法规和大量的有价值的资料。

在每一个知识重点后，编者还提供了一些思考题，以方便学习者对该知识点进行自学、复习或提炼。

总之，本套丛书既是机场一线人员的辅导和培训教材，又为机场具体工作提供了丰富的相关知识与资料。

本书是根据民航事业的发展的需要，为民航机场一线员工编写的系列培训教材之一。

本教材可用于机场助航灯光一线员工培训使用，也适用于从事机场电气、机场管理等方面的相关工作人员。

本教材包括三个部分：基础知识及基本操作技能、专业知识、操作技能。

内容涉及电工学基础，常用电工仪表仪器及使用，电子线路的操作、安装和调试，继电器控制线路的安装和检修，各种目视助航设施及设备，助航灯光系统的供电，机场助航灯光计算机监控系统，地面活动引导及控制系统，助航灯光光学性能检测技术，助航灯光维护管理，助航灯光系统运行作业及运行标准，外场灯光的维护与检查，站内设备的使用及维护等。

## <<机场目视助航设施管理>>

### 书籍目录

目录
丛书序言
编者序
第一部分 基础知识及基本操作技能
第一章 电路的基本概念
第二章 数字电子技术基础
第三章 集成运算放大器
第四章 功率电子电路
第五章 变压器和电动机
第六章 光学基础知识
第七章 常用低压电器
第八章 常用电工仪表仪器及使用
第九章 电子线路的操作、安装和调试
第十章 继电器控制线路的安装及检修
第二部分 专业知识
第十一章 机场目视助航设施概述
第十二章 目视助航灯光
第十三章 进近顺序闪光灯
第十四章 目视进近坡度指示系统
第十五章 标记牌
第十六章 助航灯光系统的供电及调光系统
第十七章 机场地面标志
第十八章 助航灯光的计算机监控系统
第十九章 地面活动引导及控制系统
第二十章 助航灯光光学性能检测技术
第三部分 操作技能
第二十一章 目视助航设施管理
第二十二章 助航灯光系统运行作业及运行标准
第二十三章 外场灯光的维护与检查
第二十四章 站内设备使用及维护
第二十五章 机场助航灯光计算机监控系统维护及使用
参考文献

<<机场目视助航设施管理>>

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>