

# 《民航机场工程管理与实务复习题集》

## 图书基本信息

书名：《民航机场工程管理与实务复习题集》

13位ISBN编号：9787112119356

10位ISBN编号：7112119359

出版时间：2010-4

出版社：中国建筑工业出版社

作者：《民航机场工程管理与实务复习题集》编委会 编

页数：158

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《民航机场工程管理与实务复习题肌

## 前言

2002年12月人事部、建设部联合颁发《建造师执业资格制度暂行规定》（人发[2002]111号文），明确规定了对从事建设工程项目总承包及施工管理的专业技术人员实行建造师执业资格制度。2004年2月19日人事部、建设部又联合颁发了《建造师执业资格考试实施办法》（人发[2004]16号文），明确规定了考试科目。民航机场工程建造师执业资格考试内容涉及民航机场工程建设的各专业，包括民航机场总体工程以及机场场道工程、空管工程、航站楼弱电工程、民航机场目视助航工程、滑行道桥等方向的技术、法规与工程项目管理实务。范围较广、跨度较大、综合性很强，没有任何一个专业所能包括。为了帮助参加“民航机场工程专业”考试人员复习应考，以便顺利通过考试，本编写组依据建设部组织编写、人事部审定的《一级建造师执业资格考试大纲（民航机场工程专业）》（2007年版）和相关考试用书编写了复习题集。复习题集结合历年同类型考试，安排了选择题和案例题两种题型。选择题出自于考试用书《民航机场工程管理与实务》（2007年版）的技术和法规部分。案例题出自于民航机场专业的四本考试用书，综合了技术、管理和法规的知识并结合民航机场工程实际编写。现根据实际情况，参照一级建造师执业资格考试用书《民航机场工程管理与实务》（2010年版）对此复习题集做了修改。本书虽经反复推敲、讨论和修正，仍会有错误之处，望广大读者，特别是使用本书的考生提出宝贵意见。

# 《民航机场工程管理与实务复习题集》

## 内容概要

《民航机场工程管理与实务复习题集(2010年版)》内容涉及民航机场工程建设的各专业，包括民航机场总体工程以及机场场道工程、空管工程、航站楼弱电工程、民航机场目视助航工程、滑行道桥等方向的技术、法规与工程项目管理实务。

# 《民航机场工程管理与实务复习题肌

## 书籍目录

1D410000 民航机场工程技术 1D411000 民航机场的功能和分区 1D411010 民航机场的功能和分类  
1D411020 民航机场飞行区 1D411030 民航机场航站区 1D411000 答案 1D412000 民航机场  
场道工程 1D412010 飞行区土(石)方工程 1D412020 飞行区道面基础工程 1D412030 飞行区道  
面工程 1D412040 飞行区排水工程 1D412050 测量技术在场道施工中的应用 1D412000 答案  
1D413000 机场空管工程 1D413010 民航机场航空通信、导航、监视系统 1D413020 民航机场  
航空通信、导航、监视的技术要求 1D413030 空中交通管制 1D413040 民航机场气象工程  
1D413050 民航机场塔台管制室对土建的要求及飞行区导航台站的外观处理方法 1D413060 雷击危  
害的种类及防雷措施 1D413000 答案 1D414000 航站楼弱电系统工程 1D414010 航站楼弱电系  
系统集成与计算机地面信息管理系统 1D414020 航站楼离港系统 1D414030 航站楼广播系统  
1D414040 航班动态显示系统 1D414050 民航机场安全防范系统 1D414060 民航机场行李处理  
系统 1D414070 航站楼其他弱电子系统 1D414080 航站楼弱电工程安装施工的程序 1D414090  
民航机场综合布线系统 1D414000 答案 1D415000 民航机场目视助航工程 1D415010 民航机场  
目视助航设施的种类 1D415020 民航机场助航灯光和灯具 1D415030 助航灯光系统的组成、安装  
位置及特性 1D415040 PAPI灯和泛光照明 1D415050 滑行引导标记牌的种类和助航灯光供电系  
统 1D415060 助航灯光电缆的敷设 1D415070 助航灯光的控制设备 1D415000 答案  
1D416000 飞行区桥梁工程 1D416010 滑行道桥工程 1D416000 答案 1D420000 民航机场工程项  
目管理实务 1D421010 民航机场建设管理规定 1D421020 民航机场工程承包企业资质等级标准  
1D421030 民航机场工程概预算编制办法 1D421040 民航机场工程招、投标管理 1D421050 民航专  
业工程质量监督管理要求 1D421060 民航机场建设工程监理 1D421070 民航机场工程施工组织设计  
1D421080 民航机场工程施工进度计划的编制 1D421090 民航机场工程施工进度计划的管理  
1D421100 民航机场工程施工资源需求计划的编制 1D421110 民航机场工程施工质量管理 1D421120  
民航机场工程施工合同管理 1D421130 民航机场工程施工成本管理 1D421140 民航机场工程施工现场  
管理 1D421150 民航机场建设工程施工安全管理 1D421160 民航机场施工项目组织协调 1D421170 民  
航机场职业安全健康管理体系和环境管理体系 1D421180 民航机场工程建设过程验收管理 1D421190  
民航机场工程验收管理 1D421200 飞行区内设备易折性 1D421210 飞行校验规则 1D421220 民航机场  
不停航施工管理 1D430000 民航机场工程建设法规 1D431000 《中华人民共和国民用航空法》和《  
民用机场管理条例》的相关内容 1D431010 民航机场建设 1D431020 民航机场净空 1D431000  
答案 1D432000 民航机场场道工程 1D432010 民航机场水泥混凝土和沥青混凝土道面施工的技术规  
定 1D432020 飞行区排水的技术要求 1D432030 民航机场水泥混凝土和沥青混凝土道面设计的相  
关规定 1D432000 答案 1D433000 机场空管工程 1D433010 掌握机场无线电导航系统设置及其  
对场地、环境的要求 1D433020 掌握空中交通管制雷达站设置场地及其环境要求 1D433030 民航  
机场塔台空中交通管制设备配置 1D433000 答案 1D434000 航站楼弱电系统工程 1D434010 航  
站楼计算机信息管理系统安装 113434020 航站楼闭路电视监控系统安装与线路敷设 1D434030  
航站楼广播系统安装与线路敷设 1D434040 航站楼航班动态显示系统的安装 1D434050 航站楼综  
合布线系统工程相关法规 1D434000 答案 1D435000 民航机场目视助航工程 1D435010 助航灯  
具及标记牌的安装验收 1D435020 灯光电缆线路施工验收 1D435030 灯箱、灯盘与隔离变压器的  
安装验收 1D435040 目视助航标志的施工及验收 1D435000 答案其他案例综合测试题一综合测试  
题二更多综合测试题请见网上增值服务

## 章节摘录

1D421050 民航专业工程质量监督管理要求 【案例】 1.背景 某机场建设单位在办理工程质量监督手续时，向质量监督部门提交了建设工程批准文件及建设单位与设计、施工、监理等单位签订的合同副本。质量监督部门认为提交材料不全，要求补齐相关材料。在后续的施工过程中，监督站委托相关工程质量检测单位承担检测任务。工程质量检测单位在核查工程参建单位的实验室装备时，参建单位人员以核查人员不是监督站管理人员为由拒绝核查。检测单位在抽检机场场道水泥混凝土面层的施工质量时，发现多处质量问题。

2.问题 (1)为什么质量监督部门认为建设单位提交的材料不全？ (2)检测单位人员是否可以核查参建单位的实验室装备，工程质量检测单位可承担的任务有哪些？ (3)监督站应如何处理机场场道水泥混凝土面层施工中的质量问题？

3.分析与答案 (1)《民航建设工程质量监督管理规定》第十六条要求建设单位在办理工程质量监督手续时，除提供建设工程批准文件及建设单位与设计、施工、监理等单位签订的合同副本外，还应提供建设单位的基本情况。建设单位提供的资料中，缺少建设单位的基本情况。 (2)可以核查，因为核查工程参建单位的实验室装备是工程质量检测单位的职责。 工程质量检测单位可承担的任务有： 1) 核查工程参建单位的实验室装备、试验人员资格、试验方法及成果等； 2) 对工程质量进行抽检； 3) 参与工程质量事故分析和研究处理方案。 (3)当机场场道水泥混凝土面层施工抽检不符合技术标准时，监督站应发责令整改通知，发现有严重质量问题时，发停工通知，并及时上报建设行政主管部门。

1D421060 民航机场建设工程监理 【案例1】 1.背景 某机场飞行区指标为4E。依据《中国民航总局民用机场工程建设监理规定》(1995年民航总局第44号发布)的相关规定，建设单位委托某监理单位进行建设监理。

# 《民航机场工程管理与实务复习题肌

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)