

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

出版时间：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

字数：262000

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>

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。

内容概要

本书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。

书籍目录

1D41000 民航机场工程技术 1D41100 民航机场的功能和分区 1D41101 民航机场的功能和分类
 1D41102 民航机场飞行区 1D41103 民航机场航站区 1D41100 答案 1D41200 民航机场
 场道工程 1D41201 飞行区土(石)方工程 1D41202 飞行区道面基础工程 1D41203 飞行区道
 面工程 1D41204 飞行区排水工程 1D41205 测量技术在场道施工中的应用 1D41200 答案
 1D41300 机场空管工程 1D41301 民航机场航空通信、导航、监视系统 1D41302 民航机场
 航空通信、导航、监视的技术要求 1D41303 空中交通管制 1D41304 民航机场气象工程
 1D41305 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 1D41306 雷击危
 害的种类及防雷措施 1D41300 答案 1D41400 航站楼弱电系统工程 1D41401 航站楼弱电系
 系统集成与计算机地面信息管理系统 1D41402 航站楼离港系统 1D41403 航站楼广播系统
 1D41404 航班动态显示系统 1D41405 民航机场安全防范系统 1D41406 民航机场行李处理
 系统 1D41407 航站楼其他弱电子系统 1D41408 航站楼弱电工程安装施工的程序 1D41409
 民航机场综合布线系统 1D41400 答案 1D41500 民航机场目视助航工程 1D41501 民航机场
 目视助航设施的种类 1D41502 民航机场助航灯光和灯具 1D41503 助航灯光系统的组成、安装
 位置及特性 1D41504 PAPI灯和泛光照明 1D41505 滑行引导标记牌的种类和助航灯光供电系
 统 1D41506 助航灯光电缆的敷设 1D41507 助航灯光的控制设备 1D41500 答案
 1D41600 飞行区桥梁工程 1D41601 滑行道桥工程 1D41600 答案 1D42000 民航机场工程项
 目管理实务 1D42101 民航机场建设管理规定 1D42102 民航机场工程承包企业资质等级标准
 1D42103 民航机场工程概预算编制办法 1D42104 民航机场工程招、投标管理 1D42105 民航专
 业工程质量监督管理要求 1D42106 民航机场建设工程监理 1D42107 民航机场工程施工组织设计
 1D42108 民航机场工程施工进度计划的编制 1D42109 民航机场工程施工进度计划的管理
 1D42110 民航机场工程施工资源需求计划的编制 1D42111 民航机场工程施工质量管理 1D42112
 民航机场工程施工合同管理 1D42113 民航机场工程施工成本管理 1D42114 民航机场工程施工现场
 管理 1D42115 民航机场建设工程施工安全管理 1D42116 民航机场施工项目组织协调 1D42117 民
 航机场职业安全健康管理体系和环境管理体系 1D42118 民航机场工程建设过程验收管理 1D42119
 民航机场工程验收管理 1D42120 飞行区内设备易折性 1D42121 飞行校验规则 1D42122 民航机场
 不停航施工管理 1D43000 民航机场工程建设法规 1D43100 《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 1D43101 民航机场建设 1D43102 民航机场净空 1D43100
 答案 1D43200 民航机场场道工程 1D43201 民航机场水泥混凝土和沥青混凝土道面施工的技术规
 定 1D43202 飞行区排水的技术要求 1D43203 民航机场水泥混凝土和沥青混凝土道面设计的相
 关规定 1D43200 答案 1D43300 机场空管工程 1D43301 掌握机场无线电导航系统设置及其
 对场地、环境的要求 1D43302 掌握空中交通管制雷达站设置场地及其环境要求 1D43303 民航
 机场塔台空中交通管制设备配置 1D43300 答案 1D43400 航站楼弱电系统工程 1D43401 航
 站楼计算机信息管理系统安装 11343402 航站楼闭路电视监控系统安装与线路敷设 1D43403
 航站楼广播系统安装与线路敷设 1D43404 航站楼航班动态显示系统的安装 1D43405 航站楼综
 合布线系统工程相关法规 1D43400 答案 1D43500 民航机场目视助航工程 1D43501 助航灯
 具及标记牌的安装验收 1D43502 灯光电缆线路施工验收 1D43503 灯箱、灯盘与隔离变压器的
 安装验收 1D43504 目视助航标志的施工及验收 1D43500 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。

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>