

图书基本信息

书名：<<公路工程试验检测人员业务考试复习指南1>>

13位ISBN编号：9787114066207

10位ISBN编号：7114066201

出版时间：2007-6

出版时间：人民交通

作者：黎霞主编

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

为了贯彻实施交通部《公路水运工程试验检测管理办法》，不断提升试验检测人员检测技术实力和水平，进一步规范试验检测人员的管理，满足公路工程试验检测人员业务考试的需要特编写本套复习指南。

本套复习指南按《公路水运工程试验检测人员考试大纲》(2007版)中的科目设置要求共分为三册。本书为第一册，包括三大篇：《公共基础》、《交通安全设施》、《机电工程》。本书按试验检测工程师和试验员的要求，详细阐述了各部分的知识要点及其试验的基本原理、基本操作过程和数据的分析和处理。

书籍目录

第一篇 公共基础 第一章 实验室资质认定的有关法律规定及法律效力 第一节 计量认证的有
关法律规定及法律效力 第二节 审查认可(验收)的有关法律规定及法律效力 第三节 公路水运
工程有关法律规定 复习思考题 第二章 计量认证相关内容 第一节 常用术语和定义 第
二节 法定计量单位 第三节 质量体系文件 第四节 量值溯源 第五节 能力验证 第
六节 仪器设备和标准物质管理 第七节 记录 第八节 检测报告 第九节 样品管理
第十节 计量认证标志及正确使用 复习思考题 第三章 试验检测基础知识 第一节 统计技
术和抽样技术 第二节 数据处理、测量误差及不确定度 复习思考题 附件一 实验室和检查
机构资质认定管理办法 附件二 实验室资质认定评审准则 附件三 公路水运工程试验检测管理办
法 附件四 贯彻实施《公路水运工程试验检测管理办法》的通知 第二篇 交通安全设施 第一章
基础知识 复习思考题 第二章 道路交通标志 复习思考题 第三章 道路交通标线 复习
思考题 第四章 公路安全护栏 复习思考题 第五章 隔离设施 复习思考题 第六章 防眩
设施 复习思考题 第七章 突起路标 复习思考题 第八章 轮廓标 复习思考题 第九章 通
信管道 第一节 通信管道基础知识 第二节 通信管道的敷设 第三节 通信管材的试验 复
习思考题 第三篇 机电工程 第一章 机电工程基础知识 第一节 机电系统概述 第二节 电工
电子产品环境试验简介 第三节 机电工程常用的几种测量方法 第四节 电磁兼容的基本概念和
主要检测指标 第五节 计算机基础知识 复习思考题 第二章 监控设施的检测 第一节 交通
监控系统概述 第二节 车辆检测器 第三节 气象检测器的检测 第四节 闭路电视监视系统检
测 第五节 可变标志检测 第六节 监控中心设备安装及系统调测 第七节 大屏幕(投影)系统
检测 第八节 地图板检测 第九节 监控系统计算机网络检测 复习思考题 第三章 通信设施
的检测 第一节 通信基础知识 第二节 通信管道与光电缆线路检测 第三节 光纤数字传
输系统检测 第四节 数字程控交换系统检测 第五节 紧急电话系统检测 第六节 无线移
动通信系统检测 第七节 通信电源检测 复习思考题 第四章 收费设施的检测 第一节
收费系统概述 第二节 入口车道设备检测 第三节 出口车道设备检测 第四节 收费站设
备及软件检测 第五节 收费中心设备及软件检测 第六节 IC卡发卡编码系统检测 第七节
内部有线对讲及紧急报警系统检测 复习思考题 第五章 低压配电设施的检测 第一节 供
配电基本知识 第二节 后备电源 第三节 中心(站)内低压配电设备检测 第四节 外场设备电
力电缆线路检测 复习思考题 第六章 照明设施的检测 第一节 照明基础知识 第二节 眩光
的基本概念 第三节 公路照明技术条件、高杆灯等照明实施技术标准 复习思考题 第七章 隧
道机电设施的检测 第一节 隧道机电工程概述 第二节 环境检测设备检测 第三节 报警与诱
导设施检测 第四节 通风设施检测 第五节 照明设施检测 第六节 消防设施检测 第七节
本地控制器检测 第八节 隧道监控中心计算机控制系统检测 第九节 低压供配电系统检测
复习思考题参考文献

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>