第一图书网, tushu007.com

<<内河水运建设工程施工监理质量>>

图书基本信息

书名：<<内河水运建设工程施工监理质量控制与通病防治>>

13位ISBN编号：9787508480404

10位ISBN编号：7508480406

出版时间：2010-11

出版时间：水利水电出版社

作者：唐云清 等编著

页数：710

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书根据最新的《水运工程质量检验评定标准》（JTS 257—2008），结合内河水运建设工程特点，在交通运输部已出版的《水运工程施工监理手册》基础上，总结大量内河水运工程施工监理经验编制而成。
本书分为两篇：第1篇为内河水运建设工程施工监理质量控制，第2篇为内河水运建设工程质量通病与防治。
本书主要讲述内河水系条件下的船闸工程、航道工程、码头工程、干船坞船台工程、跨河桥梁等工程的施工监理，重点叙述质量控制、质量通病分析及防治。
　本书注重实用性和针对性，具有较强的可操作性。
可供从事内河水运工程施工监理、工程施工、工程咨询、质量检测及管理单位或部门相关人员参考阅读，同时也可作为高等院校相关专业及交通运输部水运工程执业资格考试的辅导教材或参考资料。

书籍目录

序前言第1篇 内河水运建设工程施工监理质量控制 第1章 内河水运建设工程施工监理概述 1.1 监理工作总体要求 1.2 施工招标期监理工作 1.3 施工准备期监理工作 1.4 施工期质量控制监理工作 1.5 工程进度控制监理工作 1.6 工程费用控制监理工作 1.7 工程安全管理监理工作 1.8 工程环境保护监理工作 1.9 合同管理监理工作 1.10 信息与资料管理监理工作 1.11 工地会议监理工作 1.12 交工验收及保修期监理工作 1.13 工程项目验收监理工作 第2章 工程质量检测与试验 2.1 概述 2.2 工地试验室设立 2.3 工地试验室管理 2.4 试验检测控制 第3章 内河水运建设工程施工测量监理 3.1 概述 3.2 测量监理工作方法 3.3 施工准备阶段测量监理 3.4 施工阶段测量监理 3.5 验收阶段测量监理 第4章 钢筋混凝土工程施工监理质量控制 4.1 概述 4.2 模板工程 4.3 钢筋工程 4.4 混凝土工程 4.5 预制混凝土构件 4.6 预应力混凝土 第5章 钢结构工程施工监理质量控制 5.1 概述 5.2 钢结构施工监理质量控制的内容 5.3 质量缺陷处理 5.4 检测方案和手段 5.5 钢结构制造工程 5.6 结构安装工程 5.7 钢结构涂装工程 第6章 软基加固工程施工监理质量控制 6.1 概述 6.2 换填砂垫层 6.3 堆载预压（排水砂井） 6.4 真空预压（塑料排水板） 6.5 强夯地基 6.6 振冲地基 6.7 水泥搅拌体与搅拌桩地基 6.8 挤密砂桩和碎石桩地基 6.9 旋喷桩地基 6.10 钻孔灌注桩 第7章 基槽及岸坡开挖工程施工监理质量控制 7.1 概述 7.2 土基开挖 7.3 岩基开挖 7.4 岸坡开挖 7.5 深基坑开挖与支护 第8章 航道整治工程施工监理质量控制 8.1 概述 8.2 挡墙工程 8.3 护脚工程 8.4 护面工程 8.5 垫层与倒滤层工程 8.6 土石方回填工程 8.7 疏浚工程 8.8 水下爆破与清渣工程 第9章 船闸工程施工监理质量控制 9.1 概述 9.2 基坑开挖工程 9.3 闸首与闸室工程 9.4 墙后工程 9.5 引航道及导航建筑物工程 9.6 闸门、阀门金属结构工程 9.7 启闭机设备制造与安装工程 9.8 电气设备采购与安装工程 9.9 设备运行系统联合调试 第10章 内河港口码头工程施工监理质量控制 10.1 概述 10.2 重力式码头工程 10.3 高桩码头工程 10.4 斜坡码头和浮码头工程 10.5 板桩码头工程 10.6 道路堆场工程 第11章 干船坞与船台滑道工程施工监理质量控制 11.1 概述 11.2 基坑开挖工程 11.3 地基与基础工程 11.4 干船坞工程 11.5 船台滑道工程 第12章 跨河桥梁工程施工监理质量控制 12.1 概述 12.2 梁桥 12.3 拱桥 12.4 钢桥 12.5 斜拉桥 第13章 工程质量检验划分及工程常用报表 13.1 工程质量检验划分 13.2 工程常用报表第2篇 内河水运建设工程质量通病与防治 第14章 内河水运建设工程质量通病概述 14.1 国内水运工程质量通病防治简况 14.2 本篇主要内容概述 第15章 混凝土收缩与温度裂缝机理分析 15.1 概述 15.2 混凝土的收缩变形 15.3 水运工程混凝土结构的温度裂缝成因 15.4 水运工程混凝土结构防裂方法 15.5 温度防裂技术管理与措施 第16章 钢筋混凝土工程质量通病与防治 16.1 概述 16.2 混凝土浇筑期通病与防治 16.3 拆模期发生的质量通病与防治 16.4 混凝土养护通病与防治 16.5 钢筋工程质量通病与防治 16.6 预应力混凝土工程质量通病与防治 16.7 清水混凝土工程质量通病与防治 第17章 土方工程质量通病与防治 17.1 场地平整中的质量问题 17.2 土方开挖施工中常见的质量问题 17.3 土方回填施工中的质量问题 第18章 航道护岸工程质量通病与防治 18.1 概述 18.2 岸坡地基的滑移及坍塌 18.3 倒滤层、排水失效引起护岸的质量问题与防治 18.4 混凝土板块护岸及块石墙体的质量通病与防治 18.5 水上沉排施工质量通病 第19章 船闸工程质量通病与防治 19.1 墙体渗漏水 19.2 混凝土外观质量通病 19.3 钢筋布设与保护层偏差超标 19.4 闸首、闸室底板及墙体裂缝 19.5 闸阀门工程质量通病与防治 19.6 启闭机工程质量通病与防治 19.7 电气工程质量通病与防治 第20章 码头工程质量通病与防治 20.1 概述 20.2 高桩码头工程质量通病与防治 20.3 重力式码头工程质量通病与防治 20.4 高强度预应力混凝土管桩工程质量通病与防治 20.5 其他工程质量通病与防治 第21章 跨河桥梁工程质量通病与防治 21.1 概述 21.2 桥梁基础钻孔灌注桩质量通病与防治 21.3 桥梁钢筋混凝土结构裂缝通病与防治 21.4 大跨度预应力高强度混凝土箱梁通病与防治 21.5 桥面伸缩缝与桥面铺装的质量通病与防治 21.6 桥梁砌石结构工程的质量通病与防治 第22章 工程质量管理通病 22.1 概述 22.2 质量管理通病成因分析 22.3 质量通病防治的管理措施 22.4 各参建单位质量管理通病防治工作要点 附录 附录A 承包人申报用表 附录B 监理用表 附录C 工程质量检验记录 附录D 工程质量控制资料 参考文献

第一图书网, tushu007.com

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