

图书基本信息

书名：<<天津市引滦入津水源保护工程系列丛书（第3卷）>>

13位ISBN编号：9787508471020

10位ISBN编号：7508471024

出版时间：2009-12

出版时间：天津市引滦水源保护项目办公室、天津市引滦水源保护有限责任公司 中国水利水电出版社（2009-12出版）

作者：天津市引滦水源保护项目办公室 天津市引滦水源保护有限责任公司

页数：304

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

天津市引滦入津水源保护工程是继引滦入津工程建成后对天津市境内部分进行的一次最大规模的配套和完善,主要由于桥水库水源保护、34km的州河暗渠、62km的引滦专用明渠治理和引滦管理信息系统四部分工程组成。

《工程施工与监理(第3卷)》由直接参与工程施工与监理的人员编写,书中介绍了引滦暗渠、专用明渠的施工全貌、于桥库区综合治理和工程全程的监理工作以及工程大事记。全书完整、简明、扼要地做了充分记述,其中一些篇章附有案例分析、专题研究、经验体会介绍等,可供工程施工与监理和该工程运行管理人员参考使用。

## 书籍目录

序 前言 新建州河暗渠工程施工 第一章 工程概况 第一节 渠线布置 第二节 设计等级、规模 第三节 主要建筑物 第四节 工程建设时间及特点 第五节 参建单位及标段划分 第六节 工程量完成情况 第二章 工程施工 第一节 施工降水 第二节 土方开挖 第三节 钢筋工程 第四节 模板工程 第五节 混凝土工程 第六节 土方回填 第七节 止水工程 第八节 进入孔的施工 第九节 检修闸的施工 第三章 暗渠进出口、调节池及金属结构的施工 第一节 暗渠进口工程 第二节 暗渠出口 第三节 调节池施工 第四节 机电及金属结构工程 第四章 暗渠穿越段的施工 第一节 河流穿越 第二节 公路穿越 第三节 铁路穿越 第五章 暗渠施工管理 第一节 质量管理 第二节 进度管理 第三节 施工安全管理 第四节 文明施工管理 第五节 和谐共建 第六章 施工技术专题 第一节 施工降水 第二节 钢筋等强剥肋直螺纹套筒的应用 第三节 大体积混凝土浇筑 第四节 地基振冲加固处理 第五节 气举反循环防渗墙 第六节 土工格栅 第七节 回填灌浆工程 第八节 泵送混凝土施工 第九节 冬季施工 第十节 华北第一涵 引滦用明渠治理工程施工 第一章 工程概况 第二章 工程实施内容 第三章 主要施工方法与措施 于桥水库水源保护综合治理 第一章 于桥水库概况 第二章 水库兴建与确权 第一节 水库兴建 第二节 库区地籍确权发证 第三章 试验及示范工程 第一节 医院污水污物治理试验工程 第二节 水土保持示范工程 第三节 村落污物治理试验工程 第四节 堆肥厂示范工程 第四章 湖滨带生态保护工程 第一节 湖滨带绿化工程 ..... 工程监理 附录

章节摘录

版权页：插图：（二）施工方面（1）全面管理工程建设合同，就承包商选择的分包人资格进行审查批准。

（2）督促业主按工程建设合同的规定，落实必须提供的施工条件，检查工程承包商的开工准备工作，并在检查与审查合格后签发工程开工令。

（3）审批承包商提交的施工组织设计、施工进度计划、施工技术措施、作业规程、工艺试验成果、临建工程设计以及使用的原材料。

（4）签发补充设计文件、技术规范等，答复承包商提出的建议和意见。

（5）工程进度控制。

根据工程建设合同总进度计划，编制控制性进度目标，并审查批准承包商提出的年、季、月施工实施进度计划并检查其实施情况。

及时向业主报告工程进度情况，督促承包商采取确实措施实现合同的工期目标要求。

当实施进度发生较大偏差时，及时向业主提出调整控制性进度计划的建议意见，并在通过业主批准后，完成进度计划的调整。

（6）施工质量控制。

审查承包商的质量保证体系和措施，核实质量文件；审批原材料和安装设备的使用；编写工程项目的划分及检测计划，报送质量监督部门审批；定期检查承包商的计量设备的技术状况，按检测计划对工程质量进行抽检；依据工程建设合同文件、设计文件、技术标准和本工程特点设置各工序的质量管理点，除对施工全过程进行检查，对重要工程部位和主要工序进行旁站监理、跟踪监督。

以单元工程为基础，按照质量监督部门规定的使用标准和要求，对承包商评定的工程质量等级进行复核；对施工过程中出现的质量缺陷及时通知承包商进行整改，对施工存在的重大质量隐患及时要求承包商停工整顿，并对整改结果进行检查，组织隐蔽工程验收，参加质量事故调查，研究解决处理方案并监督实施。

编辑推荐

《天津市引滦入津水源保护工程系列丛书(第3卷):工程施工与监理》由中国水利水电出版社出版。

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>