

<<西气东输工程志>>

图书基本信息

书名：<<西气东输工程志>>

13位ISBN编号：9787502174491

10位ISBN编号：7502174494

出版时间：西气东输工程志编委会 石油工业出版社 (2012-12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>

## &lt;&lt;西气东输工程志&gt;&gt;

## 书籍目录

总述第一篇 工程建设环境概况 概述 第一章 上游气区 第一节 自然环境 第二节 人文经济环境 第二章 管道沿线地区 第一节 西部地区自然、经济环境 第二节 中部地区自然、经济环境 第三节 东部地区自然、经济环境第二篇 立项与决策 概述 第一章 决策背景 第一节 落实西部大开发战略 第二节 促进经济发展 第三节 改善能源结构 第二章 立项过程 第一节 项目论证 第二节 资源论证 第三节 市场论证 第四节 管道工程论证 第五节 调峰及储气库论证 第六节 项目资金筹集 第七节 招商 第三章 组织机构 第一节 国家西气东输工程建设领导小组 第二节 中国石油西气东输工程建设组织机构第三篇 气田开发建设 概述 第一章 塔里木气区概况 第一节 石油地质 第二节 塔里木盆地油气勘探历程 第二章 天然气资源勘探 第一节 地震勘探 第二节 钻探 第三节 勘探成果 第三章 天然气开发建设 第一节 克拉2气田 第二节 牙哈凝析气田 第三节 其他气田 第四章 天然气生产 第一节 克拉2气田 第二节 牙哈凝析气田 第三节 其他气田 第四节 塔里木天然气勘探开发远景 第五章 长庆气田开发建设 第一节 长庆气区概况 第二节 长庆气区天然气资源勘探 第三节 长庆气区天然气开发建设 第四节 长庆气区开发生产第四篇 工程建设 概述 第一章 工程勘察设计 第一节 前期准备工作 第二节 勘察设计招投标及勘察设计过程 第三节 工程勘察 第四节 线路工程设计 第五节 输气工艺设计 第六节 河流特大型穿跨越设计 第七节 自动控制设计 第八节 通信工程设计 第九节 金坛盐穴地下储气库设计 第十节 计量测试中心设计 第二章 线路及站场施工 第一节 施工管理 第二节 招投标 第三节 干线工程标段施工概况 第四节 干线工程建设 第五节 干线建成投产 第六节 河流特大型穿跨越工程施工 第七节 支干线、支线建设 第八节 通信工程建设 第九节 压气站建设 第三章 计量测试中心和储气库建设 第一节 计量测试中心 第二节 地下储气库 第四章 联络线和增输工程 第一节 联络线建设 第二节 增输工程建设第五篇 工程管理 概述 第一章 政府工程质量监督 第一节 组织机构及其分工 第二节 监督工作的实施 第二章 工程施工监理与管道焊接质量检测 第一节 工程施工监理 第二节 管道焊接质量检测 第三章 物资采购 第一节 前期准备工作 第二节 物资计划管理 第三节 物资采购 第四节 物资质量管理 第五节 物流及管理 第六节 现场物资供应服务 第四章 计划、资金及合同 第一节 计划管理 第二节 资金管理 第三节 合同管理 第五章 审计监督 第一节 审计制度建设 第二节 工程重点环节的全过程监督 第三节 效能监察 第六章 工程验收 第一节 交工验收 第二节 专项验收 第三节 初步验收 第四节 竣工验收第六篇 运营管理体系 概述 第一章 试运行管理 第一节 试运行准备 第二节 试运行 第二章 管道保护 第一节 管道保护体系建设 第二节 第三方预控与监控 第三节 地质灾害预防与治理 第四节 管道本体的保护与管理 第五节 管道长效保护机制建设 第六节 完整性管理第七篇 市场开发与利用 概述 第一章 天然气市场开发背景及目标市场 第一节 市场开发背景 第二节 目标市场及指导价格 第二章 天然气市场开发 第一节 市场开发与销售机构 第二节 市场调研 第三节 照付不议合同及合同谈判 第四节 落实用户需求 第五节 供气支线规划建设 第三章 天然气利用 第一节 “四省一市”能源状况 第二节 “四省一市”能源需求及发展方向 第三节 “四省一市”天然气销售情况 第四节 “四省一市”能源结构变化前景第八篇 科技创新与应用 概述 第一章 气田开发科研项目与新技术 第一节 勘探开发科研攻关 第二节 气田开发建设新技术 第二章 x70钢级管线钢开发 第一节 X70钢级管材开发 第二节 X70钢级钢管制造技术研究 第三章 管道设计施工科技创新 第一节 天然气管道工程设计 第二节 大口径热煨弯管技术与装备开发 第三节 管道施工技术与装备研制第九篇 质量安全环保 概述 第一章 质量管理与控制 第一节 质量管理体系的建立 第二节 质量管理体系的实施 第二章 安全健康管理 第一节 安全健康管理体系 第二节 HSE管理措施及成果 第三节 健康管理 第四节 HSE管理创新 第三章 绿色管道建设 第一节 管道建设的环境保护目标 第二节 环境保护组织管理体系 第三节 环境保护管理与控制措施 第四节 环境敏感区的管理措施 第五节 水土保持生态恢复专项治理第十篇 党的建设与企业文化 概述 第一章 党建工作 第一节 思想建设 第二节 组织建设 第三节 制度建设 第四节 党风建设 第五节 重大活动 第二章 宣传工作 第一节 宣传模式 第二节 重大宣传活动 第三章 企业文化建设 第一节 西气东输精神的培育与实践 第二节 文化艺术活动 第三节 文化艺术成果 第四章 工会和共青团工作 第一节 工会工作 第二节 共青团工作第十一篇 先进集体(个人)与科技获奖项目 概述 第一章 先进集体 第一节 “全国五一劳动奖状”获得单位 第二节 全国青年突击队

<<西气东输工程志>>

标兵 第三节 全国三八红旗集体 第四节 国家重点工程建设青年贡献奖(集体) 第五节 国家西气东输管道工程建设先进集体和优秀机组(班组) 第六节 国家西气东输工程建设先进集体 第七节 中国石油集团公司西气东输工程建设先进集体 第二章 先进个人 第一节 “全国五一劳动奖章”获得者 第二节 全国杰出青年岗位能手 第三节 全国三八红旗手 第四节 国家重点工程建设青年贡献奖(个人) 第五节 国家西气东输工程建设先进个人 第六节 中国石油天然气集团公司西气东输工程建设先进个人 第三章 科技获奖项目 第一节 气田勘探开发中的主要科技获奖项目 第二节 管道工程建设中的主要科技获奖项目 大事记重要文献资料中央媒体宣传报道“西气东输”文章选萃后记

## <<西气东输工程志>>

### 编辑推荐

西气东输工程与青藏铁路、西电东输、南水北调工程并称为我国在21世纪实施的四大基础实施建设项目，是我国实施西部大开发的一项标志性工程，也是中国石油管道建设历史上的一座丰碑。西气东输工程建设凝聚了广大科技人员和建设者的聪明才智，创造了世界管道建设史上的奇迹，有许多珍贵资料值得记载存史。

《西气东输工程志》编委会编著的《西气东输工程志》以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，详细记述了西气东输管道工程建设这个重要事件，全面展示西气东输工程建设历史全貌，求实存真，资政传承，力求纪实性、科学性、资料性的统一。

用事实总结经验，积淀精神财富，为中国石油工业的发展服务。

<<西气东输工程志>>

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>