

<<石油天然气建设工程施工质量验收>>

图书基本信息

书名：<<石油天然气建设工程施工质量验收规范宣贯教材>>

13位ISBN编号：9787502169831

10位ISBN编号：7502169830

出版时间：2009-2

出版时间：石油工业出版社

作者：石油工程建设专业标准化技术委员会施工分标委 编

页数：541

字数：880000

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>

## <<石油天然气建设工程施工质量验收>>

### 前言

《石油天然气建设工程施工质量验收规范》系列标准依据国家发展与改革委员会下达的石油天然气行业标准项目制修订计划，由石油工程建设专业标准化技术委员会施工分标委组织中国石油天然气集团公司工程技术研究院、石油天然气长庆工程质量监督站、大庆油田建设集团、中国石油天然气第一建设公司、四川石油天然气建设工程有限责任公司、胜利油田胜利石油工程建设有限责任公司、中国石油天然气管道局、胜利油田胜利工程建设（集团）有限责任公司等单位共同编制完成。

《石油天然气建设工程施工质量验收规范》系列标准按照建设部“验评分离、强化验收、完善手段、过程控制”十六字方针的要求，参照国家标准GB50300—2001《建筑工程施工质量验收规范统一标准》的有关规定，结合石油天然气建设工程施工及交工验收的特点，对石油天然气建设工程施工质量验收做了相应规定。

该系列标准目前已陆续批准发布并实施，为了使标准使用者能正确理解和执行该系列标准的各项规定，石油工程建设专业标准化技术委员会施工分标委组织有关标准主要起草人编写了本书，并经有关专家审查定稿。

本书从标准的编制背景开始，阐述了“石油天然气建设工程施工质量验收规范”的通用规则，并对石油天然气建设工程建设中检验批、分项工程、分部（子分部）工程和单位（子单位）工程施工质量验收组织程序、合格条件等内容，进行分析、解释，同时结合工程项目实例，针对“石油天然气建设工程施工质量验收规范”的使用给出详细的讲解，这将对标准的使用者更好地理解、掌握、贯彻和实施该系列标准具有积极地促进作用。

本书各部分内容及编写单位如下：第一部分：通则，由中国石油天然气集团公司工程技术研究院、石油天然气长庆工程质量监督站、石油工程建设专业标准化技术委员会施工分标委编写。

第二部分：设备安装工程，由大庆油田建设集团、石油工程建设专业标准化技术委员会施工分标委编写。

第三部分：储罐工程，由中国石油天然气第一建设公司、石油工程建设专业标准化技术委员会施工分标委编写。

第四部分：油气田集输管道工程，由四川石油天然气建设工程有限责任公司、石油工程建设专业标准化技术委员会施工分标委编写。

第五部分：自动化仪表工程，由中国石油天然气第一建设公司、石油工程建设专业标准化技术委员会施工分标委编写。

第六部分：电气工程，由胜利油田胜利石油工程建设有限责任公司、石油工程建设专业标准化技术委员会施工分标委编写。

石油工程建设专业标准化委员会施工分标委秘书处负责整部教材的统稿工作。

## <<石油天然气建设工程施工质量验收>>

### 内容概要

本书是《石油天然气建设工程施工质量验收规范》系列标准的宣贯教材，阐述了“石油天然气建设工程施工质量验收规范”的通用规则，并对石油天然气建设工程建设中检验批、分项工程、分部（子分部）工程和单位（子单位）工程施工质量验收组织程序、合格条件等内容进行分析、解释，同时结合工程项目实例，针对《石油天然气建设工程施工质量验收规范》系列标准的使用给出详细的讲解。

## &lt;&lt;石油天然气建设工程施工质量验收&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 通则 第一章 概述 第二章 强制性条文介绍 第三章 非强制性条文解释 第四章 范例  
 第一节 检验批、分项工程、分部(子分部)、单位(子单位)工程填写一般规定 第二节 分部(子分部)、分项工程、检验批名称和划分以及执行标准 第三节 设备基础及值班室分部工程 第四节 塔类设备安装分部工程 第五节 钢结构分部工程 第六节 设备容器安装分部工程 第七节 管道安装分部工程 第八节 电气仪表安装分部工程 第九节 单位(子单位)工程质量控制资料核查记录 第十节 单位工程质量竣工验收申请报告 第十一节 单位(子单位)工程质量验收记录

第二部分 设备安装工程 第一分部分 机泵类设备 第一章 概述 第一节 内容综述 第二节 强制性条款及设置原则 第三节 项目划分原则及对项目划分表的说明 第二章 强制性条文介绍 第三章 非强制性条文的解释 第一节 标准的适用范围 第二节 规范性引用文件 第三节 术语和定义 第四节 总则 第五节 基本规定 第六节 泵安装 第七节 压缩机安装 第八节 风机安装 第九节 游梁式抽油机安装 第十节 燃气轮机安装 第四章 质量验收记录表格填写示例 第二分部分 塔类设备 第一章 概述 第一节 内容综述 第二节 强制性条款及设置原则 第三节 项目划分原则及对项目划分表的说明 第二章 强制性条文介绍 第三章 非强制性条文的解释 第一节 标准的适用范围 第二节 规范性引用文件 第三节 术语和定义 第四节 总则 第五节 基本规定 第六节 塔安装 第七节 交工验收 第四章 质量验收记录表格填写示例 第三分部分 容器类设备 第一章 概述 第一节 内容综述 第二节 强制性条款及设置原则 第三节 项目划分原则及对项目划分表的说明 第二章 强制性条文介绍 第三章 非强制性条文的解释 第一节 标准的适用范围 第二节 规范引用文件 第三节 术语和定义 第四节 总则 第五节 基本规定 第六节 整装容器安装 第七节 附件安装 第八节 撬装设备安装 第九节 交工验收 第十节 分部(子分部)工程质量控制资料核查记录 第四章 质量验收记录表格填写示例 第四分部分 炉类设备 第一章 概述 第一节 内容综述 第二节 强制性条款及设置原则 第三节 项目划分原则及对项目划分表的说明 第二章 强制性条文 第三章 非强制性条文的解释 第一节 标准的适用范围 第二节 规范性引用文件 第三节 术语和定义 第四节 总则 第五节 基本规定 第六节 油田专用撬装注汽锅炉安装 第七节 加热炉安装 第四章 质量验收记录表格填写示例 第三部分 储罐工程 第一章 概述 第一节 内容综述 第二节 强制性条文及设置原则 第三节 项目划分原则及对项目划分表的说明 第二章 强制性条文介绍 第一节 基本规定强制性条文介绍 第二节 球形储罐强制性条文介绍 第三节 立式储罐强制性条文介绍 第三章 非强制性条文的解释 第一节 本标准的适用范围 第二节 规范性引用文件 第三节 术语和定义 第四节 总则 第五节 基本规定 第六节 单位(分部工程)工程质量控制资料核查记录表 第七节 球形储罐一般规定及主控项目、一般项目检查 第八节 立式储罐一般规定及主控项目、一般项目检查 第九节 储罐涂装工程、绝热工程、梯子平台栏杆制作安装工程一般规定及主控项目、一般项目检查 第四章 单位工程划分及重点检验批质量验收记录表格填写示例 第四部分 油气田集输管道工程 第一章 概述 第二章 强制性条文介绍 第三章 非强制性条文的解释 第四章 重点检验批质量验收记录表格填写示例 第五部分 自动化仪表工程 第一章 概述 第二章 强制性条文介绍 第三章 非强制性条文的解释 第四章 重点检验批质量验收记录表格填写示例 第六部分 电气工程 第一章 概述 第二章 强制性条文介绍 第三章 非强制性条文的解释 第四章 重点检验批质量验收记录表格填写示例

章节摘录

插图：第一部分 通则第一章 概述一、编制背景1985年，原城乡建设环境保护部根据1979年原国家建委（79）建发施字第168号通知，以（85）城科字第293号通知下达了质量检验评定标准的修订任务，由建设部建筑工程标准研究中心组织对TJ 301-74《建筑安装工程质量检验评定标准》进行修订，从1985年9月至1987年7月，经过近三年的时间，于1988年颁布实施，定名为：GB . 1300—1988《建筑安装工程质量检验评定统一标准》，并与建筑工程、建筑采暖卫生与煤气工程、建筑电气安装工程、通风与空调工程和电梯安装工程等质量检验评定标准，组成一个建筑安装工程质量评定标准系列。

石油天然气工程建设除具有工程建设的一般要求外，它还具有复杂性、多样性、系统性等特点，因此，在施工质量验收的组织程序、工程项目划分、质量要求等方面与房屋建筑工程有一定的区别，如果全部采用国家统一的建筑安装工程施工质量检验评定系列标准，不能完全适应和满足石油建设工程施工质量检验评定的要求。

基于上述原因，1988年，经原石油工程建设施工专业标准化委员会申请，由原石油工业部以“石油工业部（88）油科字第92号文《关于下达一九八八年制修订标准项目计划的通知》”批准，并由原石油工程建设施工专业标准化委员会承担并组织有关单位，开始了“石油工程建设质量检验评定系列标准”的编制工作。

经过一年紧张的工作，该系列标准于1988年底审查通过，于1989年正式颁布实施。

该系列标准的贯彻实施，在当时对推动石油天然气建设工程施工企业加强工程质量管理，保证和提高工程施工质量具有积极的推动作用。

编辑推荐

《石油天然气建设工程施工质量验收规范宣贯教材》由石油工业出版社出版。

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>