

<<给水排水管道工程施工及验收 >

图书基本信息

书名：<<给水排水管道工程施工及验收规范实施手册>>

13位ISBN编号：9787308077491

10位ISBN编号：7308077497

出版时间：2010-7

出版单位：浙江大学出版社

作者：颜安平 等主编

页数：131

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>

前言

序言 由国家住房和城乡建设部批准发布的《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)(以下简称新给水排水规范)于2008年10月15日发布,2009年5月1日开始实施,原国家标准《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-97和建设部行业标准《市政排水管渠工程质量检验评定标准》CJJ3-90同时废止。

新给水排水规范出台后没有规定相应的施工与质量控制过程质量检查、检测和验收的相应操作作用表。新给水排水规范实施以来,各施工企业和市政工程建设质量监督机构普遍反映目前工程施工技术资料相当混乱,这样在实际工作中就很难评定给水与排水工程的施工质量和进行工程竣工验收。

为此,我们在充分调研的基础上,组织了市政工程质量监督、施工、监理和城建档案管理等单位的专业技术人员,编著了这本《给水排水工程施工及验收规范实施手册》。

这本手册提供了实施新给水排水规范所急需的给水排水工程建设施工从原材料(产品)进场到工程竣工验收全过程的工程质量控制的检查用表共75份,覆盖了新给水排水规范中56个分项工程检验批主控项目和一般项目的全部检查内容,构成了实施新给水排水规范完整的检查、检测、控制、验收操作作用表(其中将部分《给水排水构筑物工程施工及验收规范》GB50141-2008的内容补充入本手册)。本手册还列举了操作作用表的填写范例,为市政工程技术人员熟悉表式填写提供了示范的作用。

<<给水排水管道工程施工及验收 >

内容概要

这本手册提供了实施新给水排水规范所急需的给水排水工程建设施工从原材料(产品)进场到工程竣工验收全过程的工程质量控制的检查用表共75份,覆盖了新给水排水规范中56个分项工程检验批主控项目和一般项目的全部检查内容,构成了实施新给水排水规范完整的检查、检测、控制、验收操作作用表(其中将部分《给水排水构筑物工程施工及验收规范》G . B50141—2008的内容补充入本手册)。本手册还列举了操作作用表的填写范例,为市政工程技术人员的熟悉表式填写提供了示范的作用。

本手册内容全面、实用,具有很强的可操作性,可供市政给水排水工程建设施工企业直接应用,也可供建设业主、监理、质监和城建档案管理部门工作参考。

书籍目录

1 工程质量概述 1.1 给水排水管道施工中涉及的相关基本概念 1.2 给水排水管道工程质量评价准则
1.3 《给水排水管道工程施工及验收规范》GB 50268—2008的主控项目2 给水、排水管道工程施工质量
检验控制用表 2.1 单位(分部)工程质量验收表式 2.2 单位(子单位)分部(子分部)分项工程、检验批编码
表3 分项工程检验批质量验收记录表 3.1 土方工程用表 3.2 开槽施工管道基础用表 3.3 开槽施工金属
管类管道主体结构用表 3.4 开槽施工钢筋混凝土类管道主体结构用表 3.5 开槽施工化学建材管类管道
主体结构用表 3.6 管渠工程用表 3.7 不开槽施工管道主体结构用表 3.8 沉管和桥管施工主体结构用表
3.9 管道附属构筑物用表4 检查、核查及管道现场试验用表 4.1 检查、核查用表 4.2 管道现场试验用
表及说明5 工程用表填写范例 5.1 施工现场质量管理检查记录 5.2 检验批 5.3 分项 5.4 分部 5.5 分部
工程检验汇总表 5.6 单位(子单位)工程质量竣工验收记录 5.7 工程质量(安全)保证体系审查表 5.8 给
水排水管道工程强制性条文执行情况检查记录 5.9 单位(子单位)工程质量控制资料核查记录 5.10 单
位(子单位)工程结构安全和使用功能检验资料核查表 5.11 单位(子单位)工程观感质量检查表附录 给水
、排水管道工程资料归档一览表参考文献

章节摘录

- 1.1.14 浅埋暗挖法：指利用土层在开挖工程中短时间的自稳能力，采取适当的支护措施，使围岩或土层表面形成密贴型薄壁支护结构的不开槽施工方法。
- 1.1.15 定向钻法：指利用水平钻孔机钻进小口径的导向孑L，然后用回扩钻头扩大钻孔，同时将管道拉入孔内的不开槽施工方法。
- 1.1.16 夯管法：指利用夯管锤（气动夯锤）将管节夯入地层中的地下管道不开槽施工方法。
- 1.1.17 沉管法：指将组装成一定长度的管段或钢筋混凝土密封管段沉入水底或水底开挖的沟槽内的水底管道敷设方法，又称沉埋法或预制管段沉埋法。
- 1.1.18 桥管法：指以桥梁形式跨越河道、湖泊、海域、铁路、公路、山谷等天然或人工障碍专用的管道敷设方法。
- 1.1.19 工作井：指用顶管、盾构、浅埋暗挖等不开槽施工法施工时，从地面竖直开挖至管道底部的辅助通道，也称为工作坑、竖井等。
- 1.1.20 管道严密性试验：指对已敷设好的管道用液体或气体检查管道渗漏情况的试验统称。
- 1.1.21 压力管道水压试验：指以水为介质，对已敷设的压力管道采用满水后加压的方法，来检验在规定的压力值时管道是否发生结构破坏以及是否符合规定的允许渗水量（或允许压力降）标准的试验。
- 1.1.22 无压管道闭水试验：指水为介质对已敷设重力流管道（渠）所做的严密性试验。
- 1.1.23 无压管道闭气试验：指以气体为介质对已敷设管道所做的严密性试验。
- ……

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>