

<<建筑给水排水采暖安装工程实用>>

图书基本信息

书名：<<建筑给水排水采暖安装工程实用手册>>

13位ISBN编号：9787508239040

10位ISBN编号：7508239040

出版时间：2006-3

出版时间：中国人民解放军总后勤部金盾出版社

作者：田会杰

页数：476

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>

<<建筑给水排水采暖安装工程实用>>

内容概要

本手册以国家最新颁布的有关水暖工程安装验收规范及材料、设备等标准为依据,分别介绍了室内外给水、排水、采暖、消防管道和设备的安装、验收、调试等内容,为从事水暖工程安装人员等提供了一本简明、实用、内容丰富的施工手册。

本手册的主要读者对象为从事水暖管道安装的技术人员、高级工和维修管理人员等,也可作为水暖培训班教材及高、中级职业院校有关专业师生参考。

<<建筑给水排水采暖安装工程实用>>

书籍目录

- 1 水暖工程室内、外综合管线施工 1.1 施工现场配合要点 1.1.1 与土建结构工程施工配合 1.1.2 与装修工程施工配合 1.2 施工现场控制要点 1.3 室内综合管线现场配合与控制 1.3.1 室内综合管线专业配合 1.3.2 室内综合管线安装控制要点 1.4 室外综合管线施工现场配合与控制 1.4.1 室外综合管线施工依据 1.4.2 室外综合管线施工图审核要点 1.4.3 室外综合管线施工现场配合要点 1.4.4 室外综合管线施工现场控制要点 1.5 水暖工程施工基本规定 1.5.1 质量管理 1.5.2 材料设备管理 1.5.3 施工过程质量控制
- 2 常用材料 2.1 常用管材和管件 2.1.1 管材通用标准 2.1.2 管材分类 2.1.3 焊接钢管 2.1.4 无缝钢管 2.1.5 钢制管件 2.1.6 可锻铸铁管件 2.1.7 给水铸铁管和管件 2.1.8 铜管管材和管件 2.1.9 排水铸铁管和管件 2.1.10 给水用硬聚氯乙烯(PVC—U)管材 2.1.11 排水用硬聚氯乙烯(PVC—U)管材 2.1.12 聚丙烯(PP—R)管材 2.1.13 给水用聚乙烯(PE)管材 2.1.14 铝塑复合管材 2.1.15 混凝土及钢筋混凝土管 2.2 常用阀门 2.2.1 阀门标准型号的组成 2.2.2 闸阀 2.2.3 对夹式蝶阀 2.2.4 法兰式蝶阀 2.2.5 手动截止阀 2.2.6 旋启式止回阀 2.3 常用辅料 2.3.1 涂料 2.3.2 填料 2.3.3 保温材料
- 3 室内给水系统安装 3.1 室内给水系统 3.1.1 给水系统的组成和分类 3.1.2 常用给水方式 3.2 室内给水管道布置和敷设 3.2.1 管道的布置 3.2.2 管道的敷设 3.3 室内给水管道安装 3.3.1 一般规定 3.3.2 作业条件 3.3.3 管道安装工艺流程 3.3.4 预留洞(孔)和预埋件的作业 3.3.5 常用支架及安装 3.3.6 给水钢管管道安装 3.3.7 给水硬聚氯乙烯(PVC—U)管安装 3.3.8 给水铝塑复合管安装 3.3.9 给水聚丙烯(PP—R)管安装 3.3.10 铜管管道安装 3.3.11 给水管道附件安装 3.3.12 室内给水管道试压和冲洗 3.4 室内给水设备安装 3.4.1 水箱安装 3.4.2 水泵安装 3.4.3 气压给水设备安装 3.5 室内消火栓系统安装 3.5.1 室内消防系统 3.5.2 消火栓给水系统安装 3.6 室内给水管道安装质量问题和防治措施 3.7 安装工程质量验收 3.7.1 给水管道及配件安装 3.7.2 室内消火栓系统安装 3.7.3 给水设备安装
- 4 室内排水系统安装 4.1 室内排水系统的分类和组成 4.1.1 排水系统的分类 4.1.2 排水系统的组成 4.1.3 排水管道布置和敷设原则 4.2 室内排水管道安装 4.2.1 一般规定 4.2.2 施工准备工作 4.2.3 作业条件 4.2.4 管道安装工艺流程 4.2.5 硬聚氯乙烯排水管道安装 4.2.6 排水铸铁管安装 4.2.7 柔性抗震承插式排水铸铁管安装 4.2.8 排水管道附件安装 4.2.9 雨水管道和配件安装 4.3 室内排水管道安装质量问题和防治措施 4.4 安装工程质量验收 4.4.1 排水管道及配件安装 4.4.2 雨水管道及配件安装
- 5 卫生器具安装 5.1 概述 5.1.1 卫生器具的分类 5.1.2 卫生器具材质性能简介 5.1.3 卫生器具安装基本要求 5.2 卫生器具安装 5.2.1 一般规定 5.2.2 作业条件 5.2.3 安装工艺流程 5.2.4 常用卫生器具的安装 5.2.5 下牛器具安装质量问题和防治措施 5.2.6 卫生器具安装质量验收 5.3 室内排水系统试水及调试 5.3.1 通水试验 5.3.2 通球试验
- 6 建筑中水系统安装 6.1 中水系统的类型和组成 6.1.1 中水系统的类型 6.1.2 中水系统的组成 6.2 中水处理工艺和设备 6.2.1 中水处理工艺流程 6.2.2 中水处理设备 6.3 中水系统的安装 6.3.1 中水处理设备安装 6.3.2 中水管道敷设要求 6.3.3 中水原水管道及附件安装 6.3.4 中水供水管道及附件安装 6.4 建筑中水系统管道及辅助设备安装工程质量验收
- 7 室内采暖系统安装 7.1 室内采暖系统 7.1.1 采暖系统分类 7.1.2 热水采暖系统 7.1.3 蒸汽采暖系统 7.2 室内采暖系统安装 7.2.1 一般规定 7.2.2 安装前的准备工作 7.2.3 管道安装工艺流程 7.2.4 管道及配件安装 7.2.5 散热器及辅助设备安装 7.2.6 金属辐射板安装 7.2.7 低温热水地板辐射采暖系统安装 7.3 室内采暖系统安装质量问题和防治措施 7.4 安装工程质量验收 7.4.1 管道及配件安装 7.4.2 散热器及辅助设备安装 7.4.3 金属辐射板安装 7.4.4 低温热水地板辐射采暖系统安装 7.4.5 系统水压试验及调试
- 8 室外给水管道安装 8.1 室外给水工程 8.1.1 给水系统的组成 8.1.2 配水管网布置形成 8.1.3 建筑小区给水系统 8.2 室外给水管道安装 8.2.1 一般规定 8.2.2 施工前的准备工作 8.2.3 沟槽开挖和验收 8.2.4 普通给水铸铁管安装 8.2.5 球墨铸铁管安装 8.2.6 硬聚氯乙烯(PVC—U)给水管安装 8.2.7 聚乙烯(PE)给水管安装 8.3 管道附件和附属构筑物的施工 8.3.1 给水管道附件安装 8.3.2 附属构筑物的施工 8.4 沟槽的回填 8.4.1 沟槽回填要求 8.4.2 沟槽回填方法 8.5 管道水压试验和冲洗消毒 8.5.1 管道水压试验 8.5.2 管道冲洗和消毒 8.6 室外给水管道安装质量问题

<<建筑给水排水采暖安装工程实用>>

和防治措施 8.7 安装工程质量验收 8.7.1 给水管道安装 8.7.2 消防水泵接合器和室外消火栓安装 8.7.3 管沟和井室9 室外排水管道安装 9.1 室外排水系统 9.1.1 排水体制 9.1.2 排水系统的组成 9.1.3 排水管道的布置和敷设 9.2 室外排水管道安装 9.2.1 一般规定 9.2.2 施工准备工作 9.2.3 排水管道开槽法施工 9.2.4 排水管沟及井池施工 9.2.5 管道交叉处理措施 9.2.6 地下管道不开槽法施工 9.3 安装工程质量验收 9.3.1 排水管道安装 9.3.2 排水管沟及井池10 室外供热管道安装 10.1 室外供热管道建设 10.1.1 一般规定 10.1.2 管道敷设方式 10.2 室外供热管道安装 10.2.1 施工准备工作 10.2.2 室外供热管道安装 10.2.3 管道系统的试压和冲洗 10.3 安装工程质量验收 10.3.1 管道及配件安装 10.3.2 系统水压试验及调试参考文献附录 分部(子分部)工程质量验收 附录A 建筑给水排水及采暖工程分部、分项工程划分 附录B 检验批质量验收 附录C 分项工程质量验收 附录D 子分部工程质量验收 附录E 建筑给水排水及采暖(分部)工程质量验收

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>