

<< 《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》应用图解 >>

图书基本信息

书名：<< 《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》应用图解 >>

13位ISBN编号：9787111253761

10位ISBN编号：7111253760

出版时间：2009-1

出版时间：机械工业出版社

作者：朱成 编

页数：393

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>

<< 《建筑给水排水及采暖工程施》 >>

内容概要

《建筑给排水及采暖工程施工质量验收规范应用图解》根据现行国家标准GB 50242-2002《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》编写而成，共分14章；内容包括：概论、术语、基本规定、室内给水系统安装、室内排水系统安装、室内热水供应系统安装、卫生器具安装、室内采暖系统安装、室外给水管网安装、室外排水管网安装、室外供热管网安装、建筑中水系统及游泳池水系统安装、供热锅炉及辅助设备安装、分部（子分部）工程质量验收。

全书采用与规范条文对照的形式。

以图表为主，辅以文字说明，系统阐述建筑给排水及采暖工程质量达标方法和工艺措施。

《建筑给排水及采暖工程施工质量验收规范应用图解》具有较强的可操作性，可供建筑安装企业技术管理人员，建筑给排水及采暖工程施工、质量检验及建设监理人员使用，同时可供大中专院校相关专业师生参考。

<< 《建筑给水排水及采暖工程施工》 >>

书籍目录

出版说明1 概论1.1 建筑给水排水及采暖工程结构体系1.1.1 建筑室内给水系统 (一) 室内给水系统的分类 (二) 室内给水系统的组成1.1.2 建筑室内排水系统 (一) 室内排水系统的分类 (二) 室内排水系统的组成1.1.3 室内热水供应系统 (一) 热水供应系统的分类 (二) 热水供应系统的组成1.1.4 室内供暖系统 (一) 供暖系统的分类 (二) 供暖系统的组成1.2 建筑工程施工质量验收规范体系及特点1.2.1 建筑工程施工质量验收标准体系1.2.2 “十六字方针”内容及理解1.2.3 “2002年版验收规范”的内容、模式和特点1.2.4 《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》编制目的与应用要求1.3 建筑工程施工质量验收要求1.3.1 建筑工程质量验收的划分1.3.2 建筑工程质量要求与验收规定 (一) 建筑工程质量验收合格规定 (二) 建筑工程的非正常验收 (三) 拒绝验收的工程1.3.3 建筑工程质量验收程序和组织 (一) 建筑工程验收的程序和内容 (二) 建筑工程质量验收组织 (三) 工程质量验收意见分歧的解决 (四) 建设工程竣工验收备案2 术语2.1 建筑给水排水工程施工常用术语2.2 建筑工程施工质量验收术语3 基本规定3.1 质量管理3.1.1 现场质量控制3.1.2 施工组织管理3.1.3 工程划分与验收3.2 材料设备管理3.2.1 材料设备进场验收3.2.2 阀门试验要求 (一) 阀门的构造 (二) 阀门的分类 (三) 阀门的形式 (四) 阀门压力试验 (五) 阀门安装3.2.3 管道冲压弯头3.3 施工过程质量控制3.3.1 施工记录 (一) 《统一标准》相关规定 (二) 中间验收记录3.3.2 管道安装基本要求3.3.3 管道支、吊、托架安装基本规定 (一) 管道支架分类 (二) 管道支架安装3.3.4 管道支架最大间距规定 (一) 固定支架的间距 (二) 管道导向支架间距3.3.5 管卡安装规定 (一) 单立管管卡 (二) 双立管管卡3.3.6 管道铺设与安装规定 (一) 建筑给水管道安装规定 (二) 室内排水管道安装规定 (三) 室内热水供暖干管敷设规定3.3.7 管道弯制规定 (一) 弯管的弯曲形式 (二) 弯管的弯曲角度 (三) 弯管制作的一般规定3.3.8 管道接口要求 (一) 法兰连接 (二) 螺纹连接 (三) 承插连接 (四) 卡套连接 (五) 卡箍连接3.3.9 管道及设备试验要求 (一) 试验用设备、仪表规格及其安装要求 (二) 试验时间规定4 室内给水系统安装4.1 一般规定4.1.1 给水系统安装材料 (一) 硬聚氯乙烯塑料 (PVC-U) 管材 (二) 铝塑复合管 (三) 硬聚氯乙烯管件4.1.2 金属管道连接4.1.3 非金属管道连接 (一) 给水硬聚氯乙烯管道橡胶圈连接 (R-R连接) (二) 给水硬聚氯乙烯管道承插口粘接 (三) 塑料给水管道热熔连接 (四) 铝塑复合管的专用管件连接4.1.4 给水立管安装及连接 (一) 立管明装与暗装规定 (二) 热水立管安装及连接4.1.5 冷、热水管道同时安装 (一) 室内给水管道布置原则 (二) 室内给水管道敷设原则4.2 给水管道及配件安装4.2.1 给水管道敷设4.2.2 管道支、吊架安装4.2.3 管道及管件焊接 (一) 管道焊接的对口及清理 (二) 碳素钢管定位焊 (三) 碳素钢管氧乙炔焊4.2.4 水表安装 (一) 水表安装地点选择与一般做法 (二) 旋翼式水表安装技术要求4.2.5 管道防腐 (一) 管道除锈 (二) 直埋管道防腐施工4.2.6 管道水压试验 (一) 试压条件 (二) 试验压力 (三) 工作要求 (四) 试压记录4.2.7 给水系统通水试验与冲洗 (一) 通水试验 (二) 系统冲洗4.2.8 给水管道及阀门安装质量要求4.3 室内消火栓系统安装4.3.1 消火栓安装 (一) 室内消火栓箱安装 (二) 消火栓箱内配件安装 (三) 消火栓 (箱) 标识4.3.2 消火栓系统试验 (一) 管道试压与冲洗 (二) 消火栓试射试验 (三) 系统通水试调4.4 给水设备安装4.4.1 水泵安装 (一) 水泵安装基本规定 (二) 水泵隔振施工做法 (三) 水泵试运转的合格标准4.4.2 水箱安装 (一) 水箱安装条件 (二) 水箱安装做法 (三) 水箱附件布置 (四) 水箱满水试验4.4.3 给水设备安装允许偏差4.4.4 管道及设备保温 (一) 管道保温施工要求 (二) 设备及箱罐保温施工要求5 室内排水系统安装5.1 一般规定 (一) 建筑排水用硬聚氯乙烯管材 (二) 建筑排水用硬聚氯乙烯管件5.2 排水管道及配件安装5.2.1 排水管道敷设要求 (一) 排水管应满足最佳水力条件 (二) 排水管应满足维修及美观要求 (三) 排水管应保证生产及使用安全 (四) 排水管预留洞口尺寸 (五) 排水管最小埋深 (六) 排水管最小管径5.2.2 检查口、清扫口设置 (一) 清扫口的安装形式与尺寸 (二) 检查口、清扫口的设置要求 (三) 塑料排水管的清扫口与检查口5.2.3 排水管道安装 (一) 排出管的安装 (二) 底层排水横管的安装5.2.4 排水通气管道安装 (一) 通气管系统图式 (二) 通气管管径确定 (三) 通气管设置及安装 (四) 塑料通气管穿越屋面5.2.5 排水管道试验 (一) 隐蔽排水支管的灌水试验 (二) 排水主立管及水平干管通球试验5.2.6 排水管道安装允许偏差5.3 雨水管道及配件安装5.3.1 雨水管道设置与安装 (一) 雨水内排水系统 (二) 雨水外排水系统 (三) 雨水管道系统安装要求5.3.2 雨水管道灌水试验5.3.3 雨水管道配件安装 (一) 雨水斗 (二) 检查井6 室内热水供应系统安装6.1 一般规定6.1.1 热水供应系统管道材质要求 (一) 交联聚乙烯 (PE-X) 管材 (二)

<< 《建筑给水排水及采暖工程施》 >>

) 无规共聚聚丙烯 (PP-R) 管材 (三) 聚丁烯 (PB) 管材6.1.2 热水供应系统管道及配件安装.....7 卫生器具安装7.1 一般规定7.2 卫生器具安装7.3 卫生器具给水配件安装7.4 卫生器具排水管道安装8 室内采暖系统安装8.1 一般规定8.2 管道及配件安装8.3 辅助设备及散热器安装8.4 金属辐射板安装8.5 低温热水地板辐射采暖系统安装8.6 系统水压试验及调试9 室外给水管网安装10 室外排水管网安装11 室外供热管网安装12 建筑中水系统及游泳池水系统安装13 供热锅炉及辅助设备安装14 分部 (子分部) 工程质量验收参考文献

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>