

图书基本信息

书名：<<供水设备与排水设备标准汇编-上下册>>

13位ISBN编号：9787506662536

10位ISBN编号：7506662531

出版时间：2012-4

出版时间：住房和城乡建设部标准定额研究所、中国标准出版社 中国标准出版社 (2012-04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>

内容概要

《供水设备与排水设备标准汇编(套装共2册)》主要收集了截至2010年12月底二次供水设施卫生要求、建筑供水排水管道用材料、建筑水处理设备、建筑供水排水设施、建筑卫生洁具、建筑供水用水表、给水排水工程技术规范等方面的国家标准和行业标准。

《供水设备与排水设备标准汇编(套装共2册)》收集的国家标准属性已在本目录上标明(GB或GB/T),年代号用4位数表示。

鉴于部分国家标准是在国家清理整顿前出版的,故正文部分仍保留原样;读者在使用这些标准时,其属性以本目录上标明的为准(标准正文“引用标准”中标准的属性请读者注意查对)。

书籍目录

《供水设备与排水设备标准汇编（上册）》目录：一、二次供水设施卫生要求 GB17051—1997二次供水设施卫生规范 二、建筑供水排水管道用材料 GB / T10002.2—2003给水用硬聚氯乙烯（PVC—U）管件 GB / T11618.1—2008铜管接头第1部分：钎焊式管件 GB / T11618.2—2008铜管接头第2部分：卡压式管件 GB / T13663—2000给水用聚乙烯（PE）管材 GB / T18033—2007无缝铜水管和铜气管 CJ / T108—1999—铝塑复合压力管（搭接焊） CJ / T110—2000承插式管接头 CJ / T117—2000建筑用铜管管件（承插式） CJ / T120—2008给水涂塑复合钢管 CJ / T123—2004给水用钢骨架聚乙烯塑料复合管 CJ / T124—2004给水用钢骨架聚乙烯塑料复合管件 CJ / T136—2007给水衬塑复合钢管 CJ / T138—2001建筑给水交联聚乙烯（PE—X）管用管件技术条件 CJ / T151—2001薄壁不锈钢水管 CJ / T156—2001沟槽式管接头 CJ / T159—2006铝塑复合压力管（对接焊） CJ / T161—2002水泥内衬离心球墨铸铁管及管件 CJ / T165—2002高密度聚乙烯缠绕结构壁管材 CJ / T175—2002冷热水用耐热聚乙烯（PE—RT）管道系统 CJ / T177—2002建筑排水用卡箍式铸铁管及管件 CJ / T178—2003建筑排水用柔性接口承插式铸铁管及管件 CJ / T181—2003给水用孔网钢带聚乙烯复合管 CJ / T182—2003燃气用埋地孔网钢带聚乙烯复合管 CJ / T183—2008钢塑复合压力管 CJ / T184—2003不锈钢塑料复合管 CJ / T189—2007钢丝网骨架塑料（聚乙烯）复合管材及管件 CJ / T190—2004铝塑复合管用卡压式管件 CJ / T192—2004内衬不锈钢复合钢管 CJ / T193—2004内层熔接型铝塑复合管 CJ / T195—2004外层熔接型铝塑复合管 CJ / T205—2000建筑给水交联聚乙烯（PE—X）管材 CJ / T210—2005无规共聚聚丙烯（PP—R）塑铝稳态复合管 三、建筑水处理设备 GB / T19249—2003反渗透水处理设备 CJ / T168—2002纯水机 CJ / T169—2002微滤水处理设备 CJ / T170—2002超滤水处理设备 CJ / T204—2000生活饮用水紫外线消毒器 四、工程建设国家标准 GB50296—1999供水管井技术规范 GB / T50349—2005建筑给水聚丙烯管道工程技术规范 GB50364—2005民用建筑太阳能热水系统应用技术规范 GB50400—2006建筑与小区雨水利用工程技术规范 五、工程建设行业标准 CJJ68—2007城镇排水管渠与泵站维护技术规程 CJJ / T98—2003建筑给水聚乙烯类管道工程技术规程 CJJ101—2004埋地聚乙烯给水管道工程技术规程 CJJ110—2006管道直饮水系统技术规程 CJJ120—2008城镇排水系统电气与自动化工程技术规程 CJJ123—2008镇（乡）村给水工程技术规程 CJJ124—2008镇（乡）村排水工程技术规程 JGJ / T111—98建筑与市政降水工程技术规范 《供水设备与排水设备标准汇编（下册）》目录：六、建筑供水排水设施 GB18145—2003陶瓷片密封水嘴 CJ / T121—2000再生树脂复合材料检查井盖 CJ / T130—2001再生树脂复合材料水算 CJ / T153—2001自含式温度控制阀 CJ / T163—2002导流型容积式水加热器和半容积式水加热器（U型管束） CJ164—2002节水型生活用水器具 CJ / T176—2007旋转式溼水器 CJ / T179—2003自力式流量控制阀 CJ / T186—2003地漏 CJ / T194—2004非接触式给水器具 CJ202—2004建筑排水系统吸气阀 CJ / T203—2000无堵塞泵 CJ / T208—2005可曲挠橡胶接头 CJ / T209—2005喷泉喷头 CJ / T211—2005聚合物基复合材料检查井盖 CJ / T212—2005聚合物基复合材料水算 CJ / T216—2005给排水用软密封闸阀 CJ / T217—2005给水管道复合式高速进排气阀 CJ / T3084—1999燃油壳管式热水机组 CJ / T3086—1999间接加热式燃油燃气中央热水机组 七、建筑卫生洁具 GB6952—2005卫生陶瓷 GB6952—2005第1号修改单 GB / T12956—2008卫生间配套设施 八、建筑供水用水表 GB / T778.1—2007封闭满管道中水流量的测量饮用冷水水表和热水水表 第1部分：规范 GB / T778.2—2007封闭满管道中水流量的测量饮用冷水水表和热水水表 第2部分：安装要求 GB / T778.3—2007封闭满管道中水流量的测量饮用冷水水表和热水水表 第3部分：试验方法和试验设备 GJ / T133—2007IC卡冷水水表 CJ / T224—2006电子远传水表

章节摘录

版权页：插图：在既有建筑上增设太阳能热水系统，可结合建筑的平屋面改坡屋面同时进行。

1.0.5太阳能热水系统由集热器、贮水箱、连接管线、控制系统以及使用的辅助能源组成。

太阳能集热器有真空管（全玻璃真空管和热管真空管）和平板型两种类型。

在材料、技术要求以及设计、安装、验收方面，均有产品的国家标准，因此，太阳能热水系统产品应符合这些标准要求。

太阳能热水系统在民用建筑上应用是综合技术，其设计、安装、验收涉及太阳能和建筑两个行、与之密切相关的还有下列国家标准：《住宅设计规范》、《屋面工程质量验收规范》、《建筑给水排水设计规范》、《建筑物防雷设计规范》等，其相关的规定也应遵守，尤其是强制性条文。

2术语 本规范中的术语包括建筑工程和太阳能热利用两方面。

主要引自《民用建筑设计通则》GB50352—2005和《太阳能热利用术语》GB/T12936—1991。

虽然在上述标准中都出现过这类术语，考虑到太阳能热水系统在建筑上应用并与建筑结合是一项系统工程，需要建筑界与太阳能界密切配合，共同完成，这就需要建筑设计人员认识掌握太阳能热利用方面的知识，而太阳能热水系统研发、设计和生产人员也要了解建筑知识。

为方便各方能更好地理解和使用本规范，规范编制组做了集中归纳和整理，编入规范中。

排水坡度一般小于10%的屋面为平屋面，大于等于10%的屋面为坡屋面。

坡屋面的形式和坡度主要取决于建筑平面、结构形式、屋面材料、气候环境、风俗习惯和建筑造型等因素。

一般坡屋面坡度小于等于45°，也有大于45°的陡坡屋面。

常见的坡屋面形式有单坡屋面、双坡屋面、四坡屋面、曼莎屋面等。

集热器总面积是指整个集热器的最大投影面积。

对平板型集热器而言，集热器总面积是集热器外壳的最大投影面积；对真空管集热器而言，集热器总面积是包括所有真空管、联集管、底托架、反射板等在内的最大投影面积。

在计算集热器总面积时，不包括那些突出在集热器外壳或联集管之外的连接管道部分。

3基本规定 我国的太阳能资源非常丰富，全年太阳能辐照量在3500MJ/m²和日照时数在2200h以上的地区，占国土面积的76%。

即使在资源缺乏地区，也有一部分日照时数在1200h以上，因此，基本上都适合使用太阳能热水系统，而不必使用大量的燃气、燃煤和电力来提供生活热水。

在提倡环境保护和节约能源的今天，应充分利用太阳能，即便是仅利用一部分。

编辑推荐

《供水设备与排水设备标准汇编(套装共2册)》：随着科学技术的发展，给水排水的新技术、新设备、新材料层出不穷，各种节能、降耗、轻质、高强、耐久性好、可靠性高、操作运转灵活的新型给水排水设备大量应用于给水排水工程中。

为了便于广大给水排水、环境保护专业设计人员与有关科研、基建、厂矿企业、施工管理技术人员参考使用，住房和城乡建设部标准定额研究所和中国标准出版社联合编撰了《供水设备与排水设备标准汇编(套装共2册)》，分为上册和下册。

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>