第一图书网, tushu007.com

<<建筑设备专业技术资料精选>>

图书基本信息

书名：<<建筑设备专业技术资料精选>>

13位ISBN编号：9787122044693

10位ISBN编号：7122044696

出版时间：2009-5

出版时间：化学工业出版社

作者：《建筑设备专业技术资料精选》编委会

页数：309

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

本书是《房地产开发与建设资料精选》丛书中的一本。
基于房地产开发和建设工程实践，为满足建筑设备（包括采暖、通风、给排水、空气调节、热力和燃气等专业）设计及机电设备安装施工技术管理需要，精选建筑设备工程师和技术管理人员在进行建筑采暖、通风、给排水、空气调节、热力和燃气等专业领域设计、设备安装施工及运行管理、质量验收及监督等各个实践环节中经常使用到的现行最新国家规范和规章、常用数据、常见技术措施及构造要求等有关建筑设备专业各个方面相关技术知识和内容。
本书是为建筑设备工程师、建筑设备施工技术管理人员以及高等院校设备、机电工程等相关专业师生提供的专业全面、内容实用、查阅快捷、携带方便的资料小手册。
《建筑设备专业技术资料精选》资料手册，适合从事房地产开发、建筑采暖、建筑通风、建筑给排水、建筑空气调节、建筑热力和燃气等专业从事设计、设备安装和施工及监理等设计师、工程师以及机电设备管理与技术人员使用，也可以作为高等院校房地产开发、建筑设备相关专业、机电安装和施工管理等相关专业师生的学习和培训参考资料。

书籍目录

第1章　建筑工程常用符号和数据　1.1　常用符号及代号　1.2　常用单位换算　1.3　常用数值　1.4　常用公式　1.5　常用气象和地质参数第2章　建筑设备常见专业术语及常用数据　2.1　建筑设备常见专业术语　2.2　建筑设备常见计量单位换算方法　2.3　建筑设备常用专业数据　2.4　常用气象和空气质量参数　2.5　水污染处理相关参数　2.6　水质卫生技术参数国家标准第3章　建筑给水　3.1　建筑给水用水定额　3.2　建筑给水用水水质　3.3　生活饮用水水池（箱）设计要求　3.4　建筑给水系统　3.5　建筑给水计算　3.6　其他建筑给水设施　3.7　室外给水第4章　建筑排水　4.1　建筑排水系统　4.2　建筑排水管道布置　4.3　建筑排水卫生器具　4.4　建筑排水相关计算　4.5　建筑排水检查口和地漏等设置　4.6　室外排水第5章　建筑中水和污水再生工程第6章　建筑雨水第7章　建筑热水和热力工程第8章　建筑消防用水第9章　自动喷水灭火系统第10章　建筑采暖工程第11章　建筑通风和防排烟第12章　建筑空气调节第13章　建筑燃气第14章　建筑热工和节能第15章　建筑设备消声和监控附录　全国各地室外气象参数参考文献

章节摘录

第2章　建筑设备常见专业术语及常用数据　　2.1　建筑设备常见专业术语　　2.1.1 建筑给排水专业术语　　（1）生活杂用水 用于冲洗便器、汽车，浇洒道路、浇灌绿化，补充空调循环用水的非饮用水。

（2）日用水量 每个居民每日平均生活用水量的标准值。

（3）最大时用水量最高日用水时间内，最大一小时的用水量。

（4）淡水含盐量小于500mg／L的水。

（5）水质在给水排水工程中，水的物理、化学、生物学等方面的性质。

（6）氯化在水中投氯或含氯氧化物以达到氧化和消毒等目的的过程。

（7）并联供水建筑物各竖向给水分区有独立增（减）压系统供水的方式。

（8）串联供水建筑物各竖向给水分区，逐区串级增（减）压供水的方式。

（9）水头损失水通过管渠、设备、构筑物等引起的能耗。

（10）水封 在装置中有一定高度的水柱，防止排水管系统中气体窜入室内。

（11）隔油池 分隔、拦集生活废水中油脂物质的小型处理构筑物。

（12）换气次数通风系统单位时间内送风或排风体积与室内空间体积之比。

（13）上行下给式 给水横干管位于配水管网的上部，通过立管向下给水的方式。

（14）下行上给式 给水横干管位于配水管网的下部，通过立管向上给水的方式。

（15）集中式供水 自水源集中取水，通过输配水管网送到用户或者公共取水点的供水方式，包括自建设施供水。

为用户提供日常饮用水的供水站和为公共场所、居民社区提供分质供水也属于集中式供水。

（16）二次供水集中式供水在入户之前经再度储存、加压和消毒或深度处理，通过管道或容器输送给用户的供水方式。

（17）原水 由水源地取来进行水处理的原料水。

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