

<<生活用水器具与节约用水>>

图书基本信息

书名：<<生活用水器具与节约用水>>

13位ISBN编号：9787112063307

10位ISBN编号：7112063302

出版时间：2004-4

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：北京市城市节约用水办公室 编

页数：119

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>

<<生活用水器具与节约用水>>

前言

对水资源紧缺的区域，节约用水必属持续发展关注的永恒主题。水源的开拓、废水的再用、生产方面节水工艺的研究和开发等均为不可或缺的努力方向。节约生活用水也是一个极为重要的方面，其技术路线特点是更加注意以人为本的原则，以保证生活用水的安全、卫生、方便作为节约用水的前提。

在我国经济高速发展的今天，人们生活水平不断攀升，各类居住、办公、商业、公用建筑的标准不断提高，很大程度表现在盥洗、厕、浴、厨方面，而其中生活用水器具的品质常成为建筑水平的标志。

世界近年的发展可以看到生活用水器具及五金配件的趋势，有一类属高档精品，其材质精良、工艺精细、艺术性强、价格昂贵；另一类属应用于广大建筑内的类型，它们易清洁、好维护、坚固耐用、价格适中。

也还有针对市场各种层面的多种类型，例如公用建筑的盥洗五金配件就注意人们不愿用手去操纵的卫生要求等，在提高生活品质方面的用水家电产品也算一个类型。

统观各类生活用水器具的特点，不论属什么类型，它们总具备节约用水的内在技术含量。

既有耐用防滴漏的间接节水的效能，也有更先进的设计带来使用中节水的直接效能。

世界生活用水器具及五金配件的节水动向，近年来在我国有着广泛而深刻的体现。

本书从多年来生活用水器具及五金配件的检测、研发和标准的制定等方面，调研收集了大量技术信息，用图文详细系统地介绍给广大读者，期望能对专业工作者研发新产品有启发作用；对建筑设计、设备维修和物业管理人员了解维修和选购产品起到专业教材的作用；对广大的用水民众有普及知识的作用；对全社会节约用水从意识上、原理上、措施上有很好的推动作用。

<<生活用水器具与节约用水>>

内容概要

本书从多年来生活用水器具及五金配件的检测、研发和标准的制定等方面调研收集了大量技术信息，用图文详细系统地介绍给广大读者，期望能对专业工作者研发新产品有启发作用；对建筑设计、设备维修和物业管理人员了解维修和选购产品起到专业教材的作用；对广大的用水民众有普及知识的作用；对全社会节约用水从意识上、原理上、措施上有很好的推动作用。

<<生活用水器具与节约用水>>

书籍目录

第1章 概述第2章 基础知识第3章 用水器具的制造第4章 输水控制阀第5章 水龙头第6章 自动给水第7章 冲水便器系统第8章 其他用水设施及器材第9章 有关节约用水的法规及政令附录

<<生活用水器具与节约用水>>

章节摘录

(8) 为了防止铁管腐蚀以及对水的污染, 现在不断推广使用新型管材, 这些推广的管材基本分为两类; 一类是非金属材料(塑料管、复合管等), 另一类是薄壁的金属管(不锈钢、紫铜管等), 它们的刚性与过去使用的钢铁管(镀锌管)不同, 因此给非自身固定式水龙头的安装带来一些不便, 在选用时除了注意尺寸及方向合用以外还应该在固定水龙头的方法上给以足够重视, 否则会因为经常搬动水龙头手柄, 造成水龙头和水管接口的松动。

维修更换水龙头的确是一项专业工作, 但并不是很难的事情, 只要肯动手, 稍有一点常识的人都可以掌握, 它不但方便了自己的生活, 更重要的是提高人们的节约用水的意识, 可以自己动手及时解决水龙头的跑冒滴漏问题, 据1996年统计, 就连美国也有一半的家庭是自己动手解决这些问题的。而在我国许许多多家庭遇到此类问题却束手无策, 目前国际上提倡DIY, 也就是自己动手通过更换水龙头从中学到很多知识。

下面就介绍一下如何更换一只损坏的水龙头, 希望通过这一介绍我们也能学会自己更换检修一只损坏的水龙头: (1) 装水龙头的条件: 首先是要切断水源; 要准备一段(约0.4~0.8m)密封带(聚四氟乙烯生料带, 水暖五金店有买); 准备一把250~300mm的扳手; 一般的陶瓷片水龙头接口都是15mm的, 如果与水管尺寸不一致, 则要通过“补芯”或变径管箍(水暖五金店有买)变为15mm(实际外径约21mm)。

(2) 拆除旧的漏水水龙头: 一般情况下, 用搬手钳紧水龙头的六方处逆时针旋转即可拆下, 个别情况遇到锈蚀严重的劣质水龙头会将螺纹断裂在管箍当中, 这时最简单的办法是更换一个新的管箍。

如果原来是非15mm水龙头, 水量过大时需要减少出水量, 可以用补芯或变径管箍变为15mm的口径后, 再安装节水水龙头。

(3) 安装新的水龙头: 首先用密封带缠紧在水龙头螺纹上, 特别要注意缠绕的方向, 面对水龙头进水口顺时针缠绕, 缠好后再用手握牢, 用力旋紧, 使密封带紧实贴在螺纹上, 并清除挡在进水口的多余密封带, 然后顺时针方向用手将水龙头旋进给水管的阴螺纹中, 直到用力拧不动为止, 并用扳手调整水龙头出水口向下, 调整时只可顺时针转不可反转, 转不动可用扳手协助。

.....

<<生活用水器具与节约用水>>

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>