

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
E03C 1/264 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820065898.0

[45] 授权公告日 2009 年 1 月 14 日

[11] 授权公告号 CN 201180296Y

[22] 申请日 2008.3.10

[21] 申请号 200820065898.0

[73] 专利权人 杜 博

地址 430040 湖北省武汉市吴家山中学

[72] 发明人 杜 博

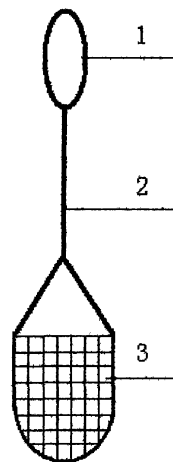
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

下水管道过滤器

[57] 摘要

一种下水管道过滤器，涉及供水器材技术领域，包括：拉环(1)，连接杆(2)，滤网(3)，其特征在于：滤网(3)的下端为半球形，滤网(3)的上端为柱形，滤网(3)通过金属杆或钢丝绳与拉环(1)相连。本实用新型的优点是：当管道堵塞时，打开水管接头处，拉出下水管道过滤器，倒出残渣后，再还原即可解决管道堵塞问题。



1、一种下水管道过滤器，包括：拉环(1)，连接杆(2)，滤网(3)，其特征在于：滤网(3)的下端为半球形，滤网(3)的上端为柱形，滤网(3)通过金属杆或钢丝绳与拉环(1)相连。

下水管道过滤器

技术领域

本实用新型涉及供水器材技术领域，具体地说是一种下水管道过滤器。

背景技术

家里的水管道经常出现堵塞，尤其是厨房里的水管道更容易堵塞，当出现水管道堵塞时，常因不能及时解决问题，而给人们的生活带来烦恼。

发明内容

本实用新型的目的是设计一种下水管道过滤器，包括：拉环(1)，连接杆(2)，滤网(3)，其方案是在水管道的接头或拐弯处装上一个与水管内径一样大小的过滤网，滤网(3)的下端为半球形，滤网(3)的上端为柱形，滤网(3)通过金属杆或钢丝绳与拉环(1)相连。

本实用新型的优点是：当管道堵塞时，打开水管接头处，拉出下水管道过滤器，倒出残渣后，再还原即可解决管道堵塞问题。

附图说明

附图是本实用新型的示意图，1. 拉环，2. 连接杆，3. 滤网

具体实施方式

根据附图所示，下水管道过滤器，包括：拉环(1)，连接杆(2)，滤网(3)，滤网(3)的下端为半球形，滤网(3)的上端为柱形，滤网(3)通过金属杆或钢丝绳与拉环(1)相连，将下水管道过滤器装在水管道的接头或拐弯处的里面，本实用新型即完成。水管道的接头或拐弯处尽量设计在人容易操作的地方。

