



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202972010 U

(45) 授权公告日 2013. 06. 05

(21) 申请号 201220711555. 3

(22) 申请日 2012. 12. 21

(73) 专利权人 郑潜

地址 310002 浙江省杭州市上城区南山路
218 号中国美术学院设计艺术院

专利权人 严增新

(72) 发明人 郑潜 严增新

(74) 专利代理机构 杭州天欣专利事务所 33209

代理人 余木兰

(51) Int. Cl.

F16K 11/00 (2006. 01)

F16K 27/00 (2006. 01)

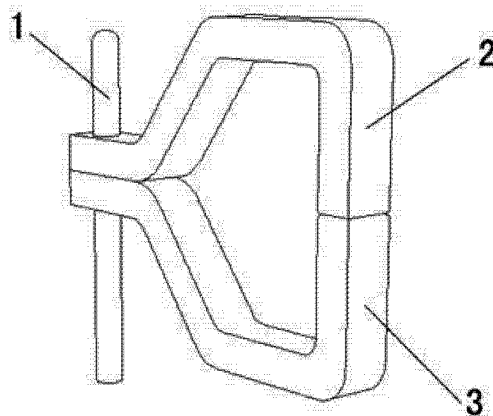
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种水龙头

(57) 摘要

本实用新型涉及一种水龙头, 主要适用于日常生活中。本实用新型包括转轴和上出水管, 还包括下出水管, 所述下出水管和上出水管通过转轴活动连接, 所述上出水管的出水口朝下, 下出水管的出水口朝上, 所述上出水管的出水口和下出水管的出水口相配合。本实用新型结构设计合理, 同时具有向上出水和向下出水的出水管, 且不易积灰, 操作稳定。



1. 一种水龙头,包括转轴和上出水管,其特征在于:还包括下出水管,所述下出水管和上出水管通过转轴活动连接,所述上出水管的出水口朝下,下出水管的出水口朝上,所述上出水管的出水口和下出水管的出水口相配合。

2. 根据权利要求1所述的水龙头,其特征在于:所述上出水管和下出水管形成环形结构。

一种水龙头

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种水龙头,主要适用于日常生活中。

背景技术

[0002] 目前,市面上大部分的水龙头的出水口都是向下的,使用者在使用过程中存在一些特定情况需要水流向上喷射以方便使用,部分水龙头已经同时有了向上和向下的出水口,但同时也产生了出水口积灰和使用操作的不确定性。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服现有技术中存在的上述不足,而提供一种结构设计合理,同时具有向上出水和向下出水的出水管,且不易积灰,操作稳定的水龙头。

[0004] 本实用新型解决上述问题所采用的技术方案是:该水龙头,包括转轴和上出水管,还包括下出水管,所述下出水管和上出水管通过转轴活动连接,所述上出水管的出水口朝下,下出水管的出水口朝上,所述上出水管的出水口和下出水管的出水口相配合。

[0005] 本实用新型所述上出水管和下出水管形成环形结构。

[0006] 本实用新型与现有技术相比,具有以下优点和效果:结构设计合理,同时具有向上出水和向下出水的出水管,且不易积灰,操作稳定。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型实施例的结构示意图。

[0008] 图 2 是本实用新型实施例使用时的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图并通过实施例对本实用新型作进一步的详细说明,以下实施例是对本实用新型的解释而本实用新型并不局限于以下实施例。

[0010] 参见图 1 至图 2,本实施例包括转轴 1、上出水管 2 和下出水管 3,下出水管 3 和上出水管 2 通过转轴 1 活动连接。

[0011] 本实施例上出水管 2 的出水口朝下,下出水管 3 的出水口朝上,上出水管 2 的出水口和下出水管 3 的出水口相配合。

[0012] 本实施例上出水管 2 和下出水管 3 形成环形结构。

[0013] 当转动上出水管 2 时,下出水管 3 的出水口向上出水,当转动下出水管 3 时,上出水管 2 的出水口向下出水。关闭状态时,上出水管 2 的出水口和下出水管 3 的出水口重叠在一起,防止灰尘等进入。

[0014] 本说明书中所描述的以上内容仅仅是对本实用新型结构所作的举例说明,凡依本实用新型专利构思所述的构造、特征及原理所做的等效或简单变化,均包括于本实用新型专利的保护范围内。

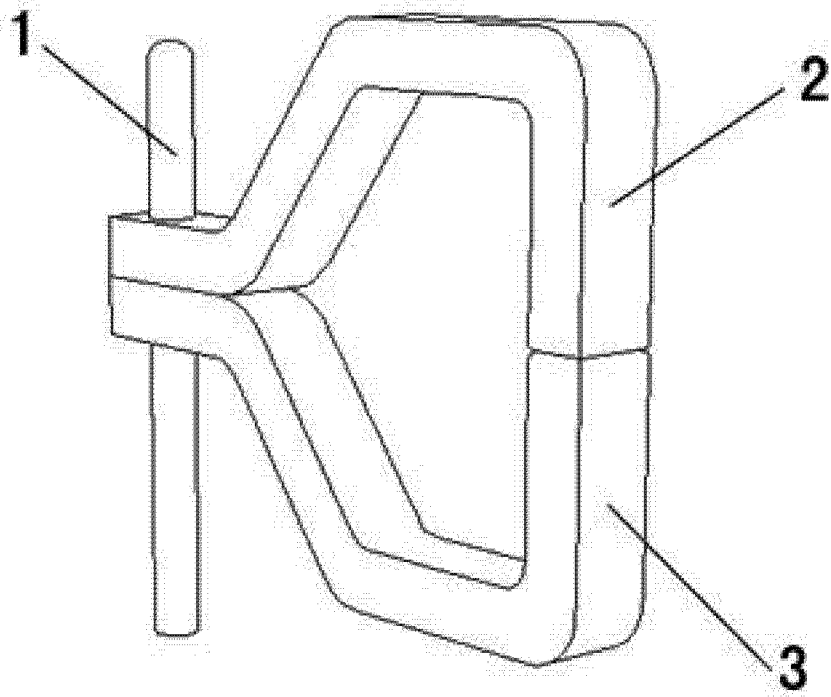


图 1

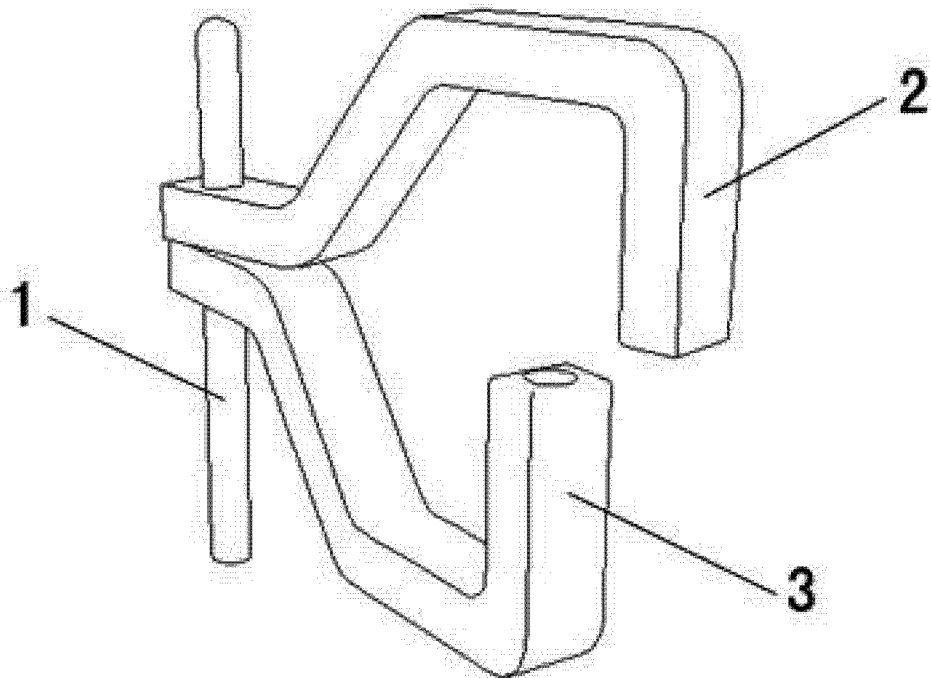


图 2