(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202756753 U
(45)授权公告日 2013.02.27

(21)申请号 201220231328.0

(22)申请日 2012.05.22

(73)专利权人 郭华炎
地址 529000 广东省江门市开平市水口镇后溪华阳村2巷

(72)发明人 郭华炎

(74)专利代理机构 广州粤高专利商标代理有限公司 44102
代理人 禹小明 王楚鸿

(51)Int.Cl.
F16K 31/60(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

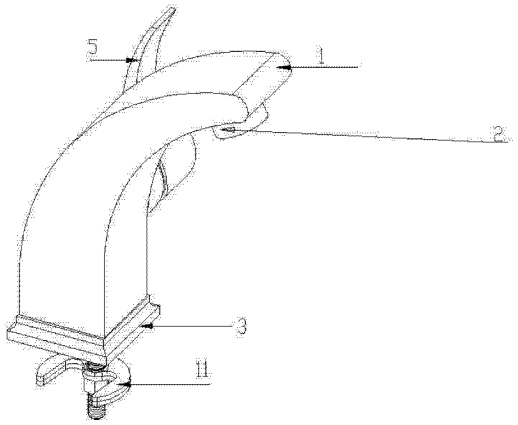
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 3 页

(54)实用新型名称

一种水龙头

(57)摘要

本实用新型公开了一种水龙头，包括水龙头主体、手柄，所述的水龙头主体内设有由手柄驱动的阀芯，水龙头主体上设有出水网嘴；水龙头主体上设有阀芯套，阀芯置于阀芯套内，手柄和阀芯套设于水龙头主体的侧部，水龙头主体的底部还设有底座，水龙头主体上设有主体紧固件。该水龙头简单，制造成本低，安全可靠，能有效地延长了使用寿命；装饰环同时起到装饰的作用，达到美观的目的。



CN 202756753 U

1. 一种水龙头，包括水龙头主体（1）、手柄（5），所述的水龙头主体内设有由手柄驱动的阀芯（4），其特征在于：水龙头主体上设有出水网嘴（2）；水龙头主体上设有阀芯套（6），阀芯置于阀芯套内，手柄和阀芯套设于水龙头主体的侧部，水龙头主体的底部还设有底座（3），水龙头主体上设有主体紧固件（11）。

2. 根据权利要求 1 所述的水龙头，其特征在于：所述的阀芯与手柄之间依次设有压盖（8）和装饰环（7）。

一种水龙头

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种水龙头，尤其涉及一种安装方便、结构简单、使用方便的水龙头。

背景技术

[0002] 目前现有技术的水龙头由于使用功能和结构多种多样，水龙头的主要部件包括阀体、把手和主体等，这类水龙头由于结构过于复杂，出水不方便，而且也不够美观，水龙头的安装不方便或者是外部水管与水龙头的安装不方便，未能有效地推广普及到家庭中。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是解决现有的水龙头所存在的问题，提供一种使用寿命长，结构简单，制造成本低，安全可靠的水龙头。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：一种水龙头，包括水龙头主体、手柄，所述的水龙头主体内设有由手柄驱动的阀芯，水龙头主体上设有出水网嘴；水龙头主体上设有阀芯套，阀芯置于阀芯套内，手柄和阀芯套设于水龙头主体的侧部，水龙头主体的底部还设有底座，水龙头主体上设有主体紧固件。

[0005] 进一步地：所述的阀芯与手柄之间依次设有压盖和装饰环。

[0006] 综上所述，本实用新型的水龙头简单，制造成本低，安全可靠，能有效地延长了使用寿命；装饰环同时起到装饰的作用，达到美观的目的。

附图说明

[0007] 图 1 为实施例 1 的水龙头的结构示意图；

[0008] 图 2 为实施例 1 的水龙头的结构剖视图；

[0009] 图 3 为实施例 1 的水龙头的分解示意图。

具体实施方式

[0010] 实施例 1

[0011] 本实施例 1 的一种水龙头，如图 1、图 2、图 3 所示，一种水龙头，包括水龙头主体 1、手柄 5，所述的水龙头主体内设有由手柄驱动的阀芯 4，水龙头主体上设有出水网嘴 2；水龙头主体上设有阀芯套 6，阀芯置于阀芯套内，手柄和阀芯套设于水龙头主体的侧部，水龙头主体的底部还设有底座 3，水龙头主体上设有主体紧固件 11；阀芯与手柄之间依次设有压盖（8）和装饰环（7）。

[0012] 以上所述，仅是本实用新型的较佳实施例而已，并非对本实用新型的技术内容作任何形式上的限制。凡是依据本实用新型的技术实质对以上实施例所作的任何简单修改、等同变化与修饰，均仍属于本实用新型的技术方案的范围内。

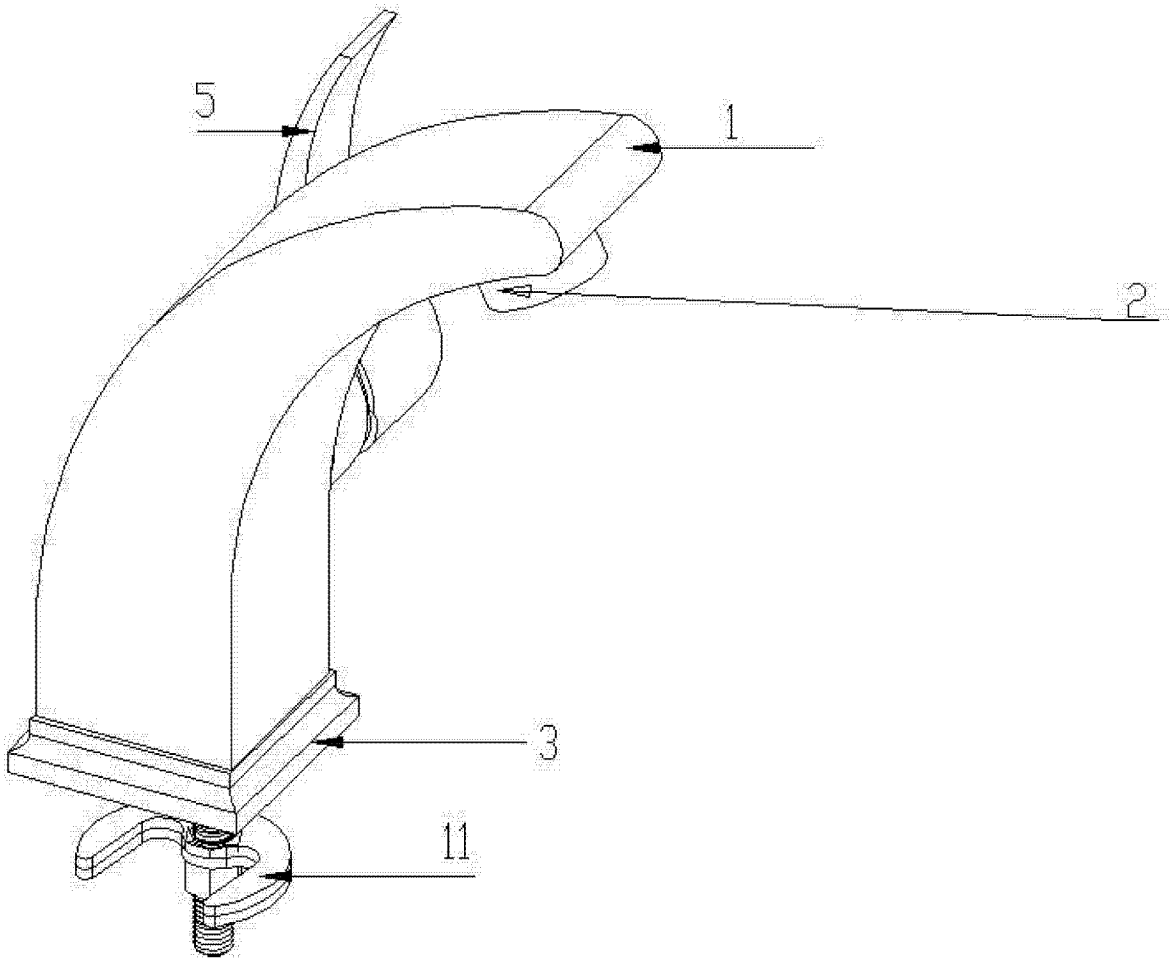


图 1

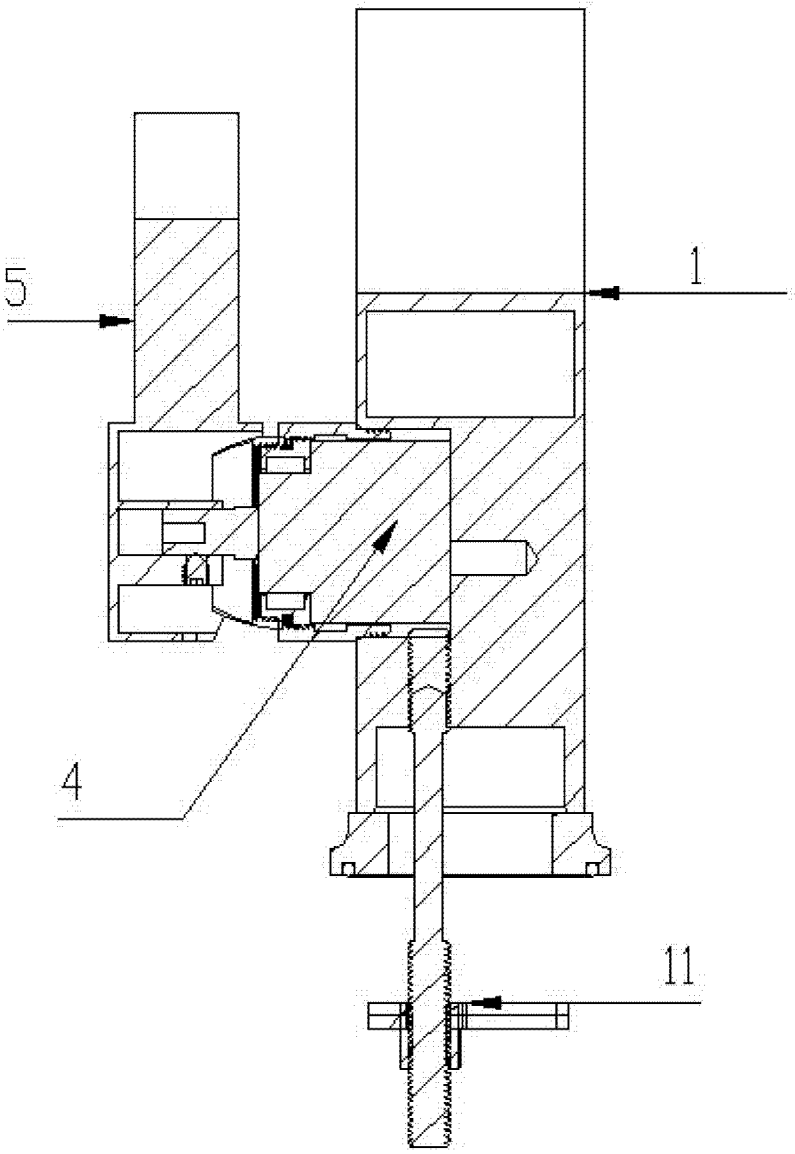


图 2

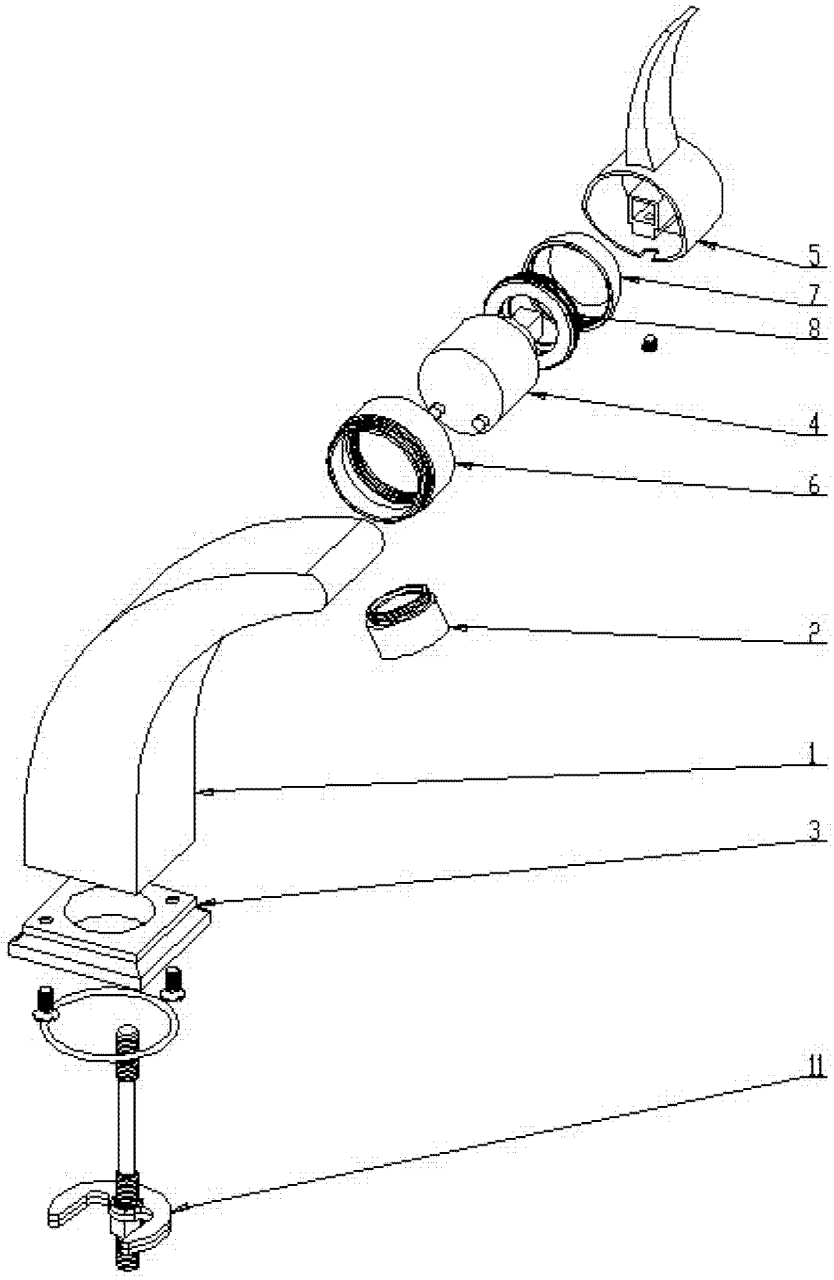


图 3