

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203355921 U

(45) 授权公告日 2013. 12. 25

(21) 申请号 201320324329. 4

(22) 申请日 2013. 06. 06

(73) 专利权人 浙江大学

地址 310012 浙江省杭州市余杭塘路 388 号

(72) 发明人 彭韧 金小能 池快 楼小龙
曾悠 廖宇晗 郝力滨 陶钧冶
李禹墨

(74) 专利代理机构 浙江杭州金通专利事务所有
限公司 33100

代理人 王桂名

(51) Int. Cl.

B05B 1/18 (2006. 01)

B05B 15/08 (2006. 01)

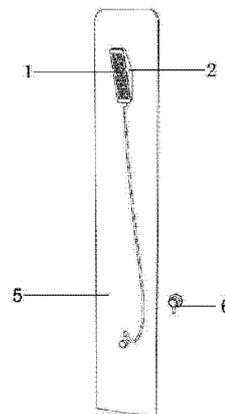
权利要求书1页 说明书2页 附图4页

(54) 实用新型名称

磁性花洒

(57) 摘要

本实用新型公开了一种磁性花洒,其特征在
于,它包括花洒头和金属面板,所述花洒头的背面
为两个相交的斜面,两个斜面的内部都设置有磁
性贴片,磁性花洒还包括开关,开关设置在进水管
上,金属面板为钢板。本实用新型通过在花洒头
上设置磁性贴片,与设置在墙上的金属面板相配
合,达到了随意调整花洒头高低的效果,提高了
花洒的适用人群;花洒头的背面设计成两个相
交的斜面,可以根据需要选用不同的斜面与金
属面板吸合,达到对花洒头出水方向的选择。



1. 一种磁性花洒,其特征在于,它包括花洒头(2)和金属面板(5),所述花洒头(2)的背面为两个相交的斜面,两个斜面的内部都设置有磁性贴片(4)。
2. 根据权利要求1所述的磁性花洒,其特征在于,所述的磁性花洒还包括开关(6),所述的开关(6)设置在进水管(7)上。
3. 根据权利要求1所述的磁性花洒,其特征在于,所述的金属面板(5)为钢板。

磁性花洒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种卫浴用具,更具体地说,涉及一种磁性花洒。

背景技术

[0002] 目前,绝大多数淋浴花洒的安装部位都是固定的,这样的设计给使用者造成了许多问题,比如,用户在洗头的时候经常要离开花洒来涂抹洗发露,这样不仅显得非常麻烦,而且还浪费了水资源,再如,使用者在沐浴过程中常常要清洗身体的某一部位,此时只能一只手握持花洒,另一只手进行清洗,非常不方便,而且清洗的效果也不好,而且,对于不同的人,对花洒头的需求不同,如小孩太矮,无法够到花洒头,老人手脚腰不灵活,孕妇无法弯腰,关节炎患者、手部受伤的人、残疾人手脚不便,普通的花洒无法满足这些人的需求。

[0003] 另一方面,对于人来说,身体是非常重要的,而很多人由于工作繁忙缺乏一些锻炼和保健,无法达到最佳的身体状态,而沐浴的时候水与人的皮肤直接接触,是进行保健的最佳时机,因此,利用沐浴的时机进行保健必定事半功倍。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是解决以上提出的问题,提供一种磁性花洒。

[0005] 一种磁性花洒,它包括花洒头和金属面板,所述花洒头的背面为两个相交的斜面,两个斜面的内部都设置有磁性贴片。

[0006] 作为优选,所述的磁性花洒还包括开关,所述的开关设置在进水管上。

[0007] 作为优选,所述的金属面板为钢板。

[0008] 本实用新型的有益效果如下:

[0009] 本实用新型的技术方案是这样的:

[0010] 1、通过在花洒头上设置磁性贴片,与设置在墙上的金属面板相配合,达到了随意调整花洒头高低的效果,提高了花洒的适用人群;

[0011] 2、花洒头的背面设计成两个相交的斜面,可以根据需要选用不同的斜面与金属面板吸合,达到对花洒头出水方向的选择。

附图说明

[0012] 图1是本实用新型的结构示意图;

[0013] 图2是本实用新型花洒头的结构示意图;

[0014] 图3是本实用新型花洒头的侧面结构示意图;

[0015] 图4是本实用新型的使用状态图;

[0016] 图中:1. 出水孔,2. 花洒头,3. 进水口,4. 磁性贴片,5. 金属面板,6. 开关,7. 进水管。

具体实施方式

[0017] 下面结合附图对本实用新型的实施例进行进一步详细说明：

[0018] 如图 1、2 所示，本实用新型所提到的一种磁性花洒，其特征在于，它包括花洒头 2 和金属面板 5，所述花洒头 2 的背面为两个相交的平面，两个平面的内部都设置有磁性贴片 4，通过在花洒头 2 上设置磁性贴片 4，与设置在墙上的金属面板 5 相配合，达到了随意调整花洒头 2 高低的效果，提高了花洒的适用人群；根据需要选用不同的斜面与金属面板吸合，达到对花洒头出水方向的选择。

[0019] 所述的磁性花洒还包括开关 6，所述的开关 6 设置在进水管 7 上。

[0020] 所述的金属面板 5 为钢板，钢板与磁性贴片 4 的吸合较牢固。

[0021] 本实用新型在使用时，只需根据使用者的身高，将花洒头 2 吸合在金属面板 5 上合适的高度，通过选择花洒头 2 背面的不同斜面与金属面板 5 吸合，改变花洒头的出水方向略微向上或略微向下，满足使用者的需求。

[0022] 由于花洒头 2 的固定依靠的是磁力，因此固定起来非常方便，任何人都可以轻松掌握，适于推广应用。

[0023] 最后还需要注意的是，以上列举的仅是本实用新型的具体实施例子，显然，本实用新型不限于以上实施例子，还可以有许多变形，对于本技术领域中的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型核心技术特征的前提下，还可以做出若干改进和润饰，这些改进和润饰也应视为本实用新型的保护范围。

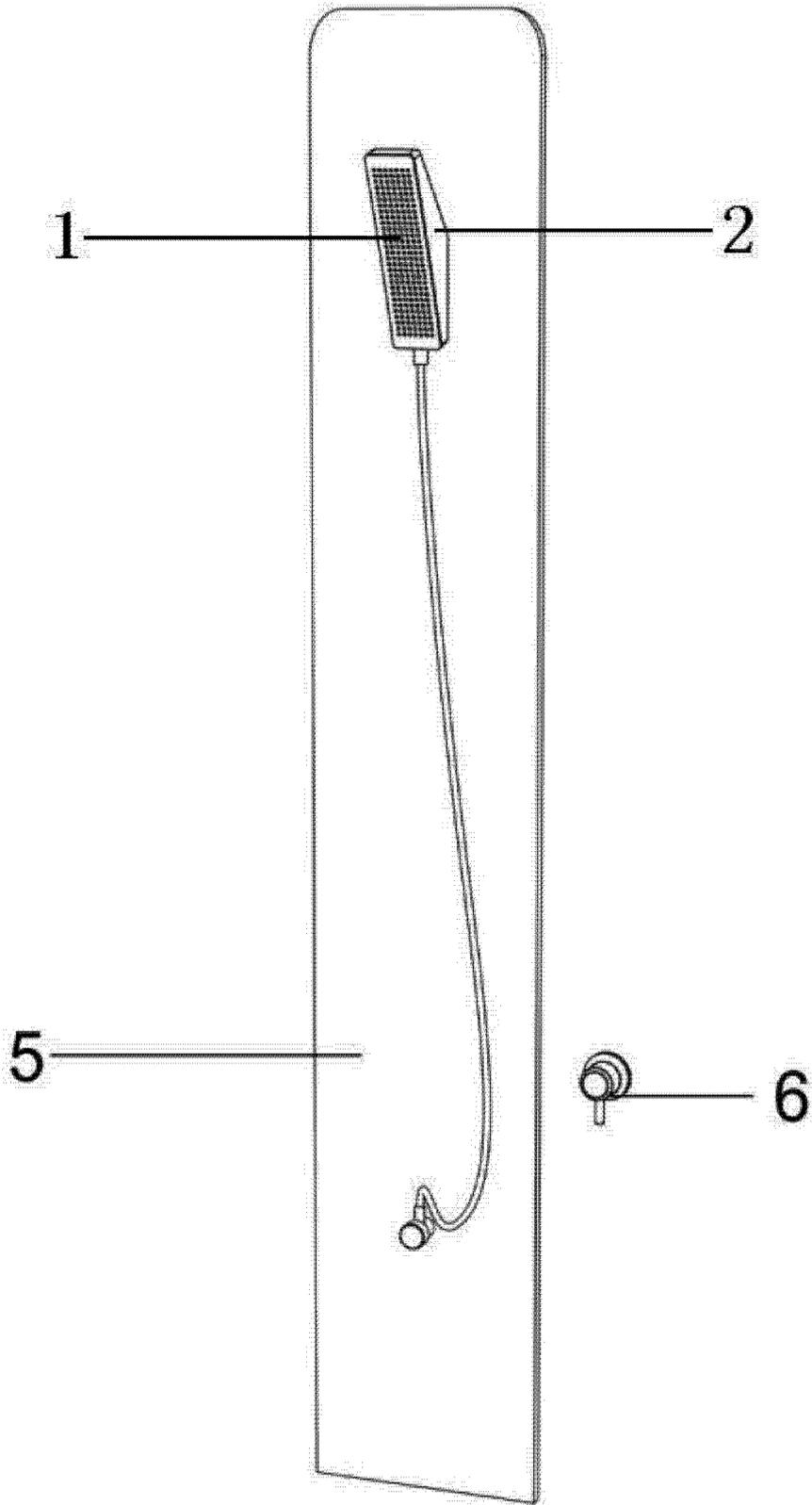


图 1

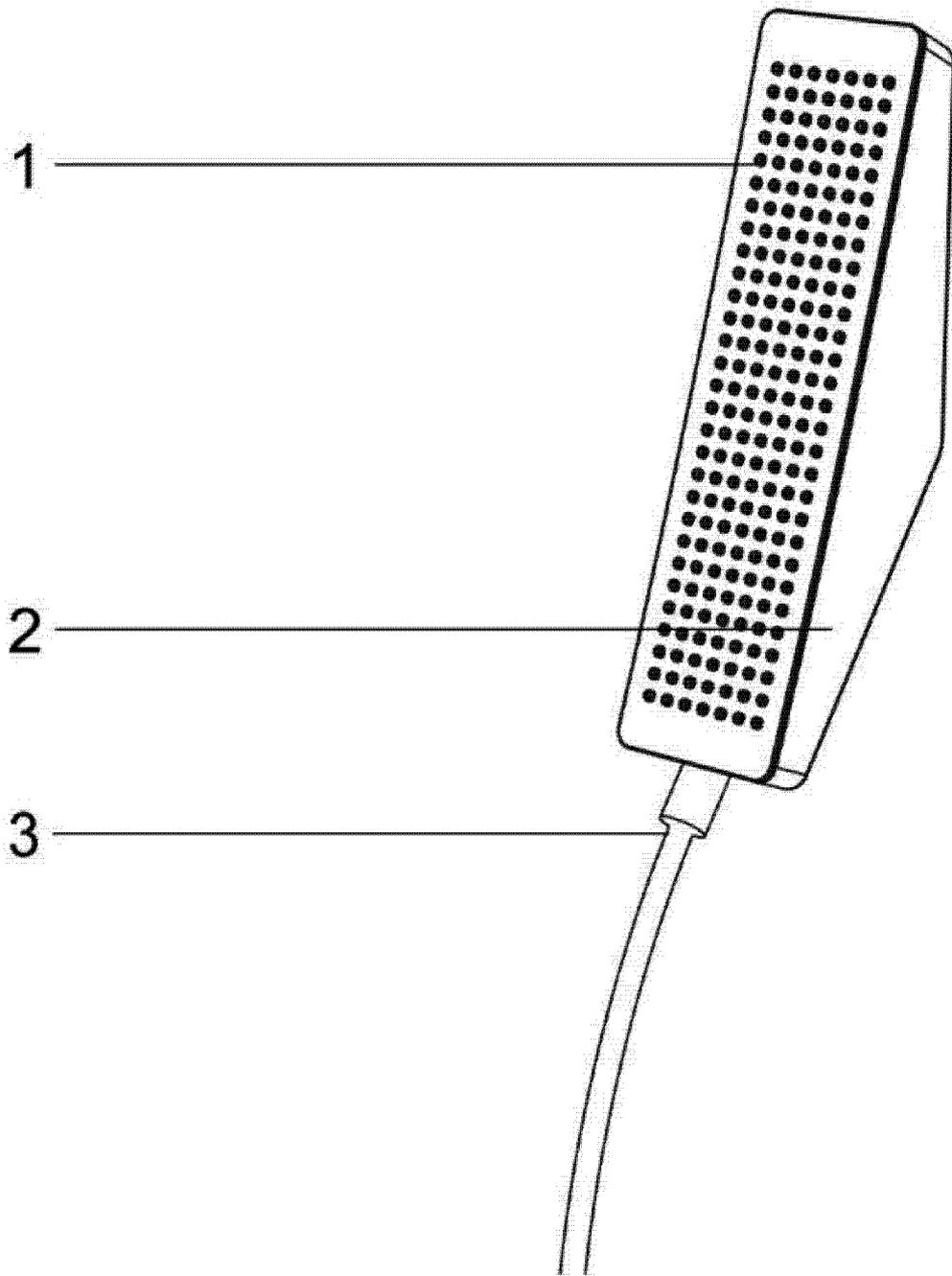


图 2

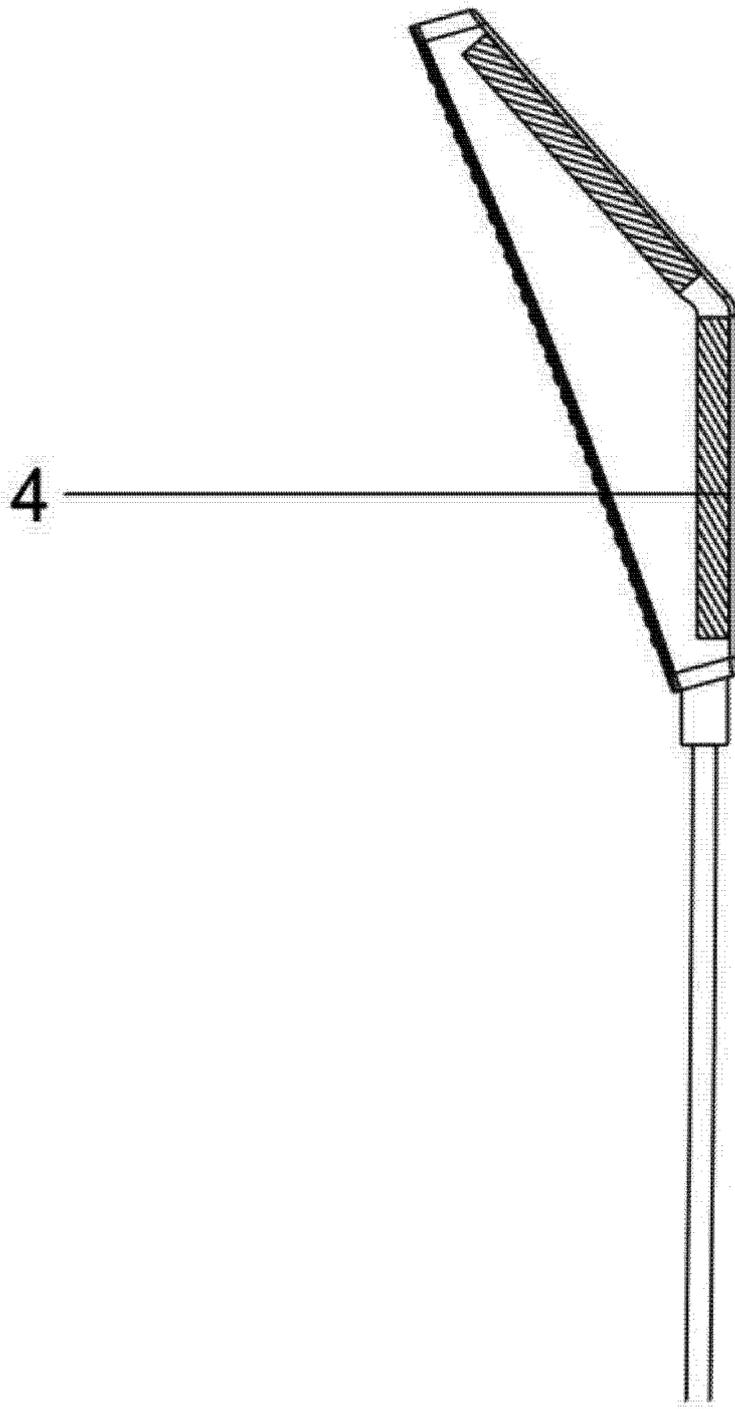


图 3

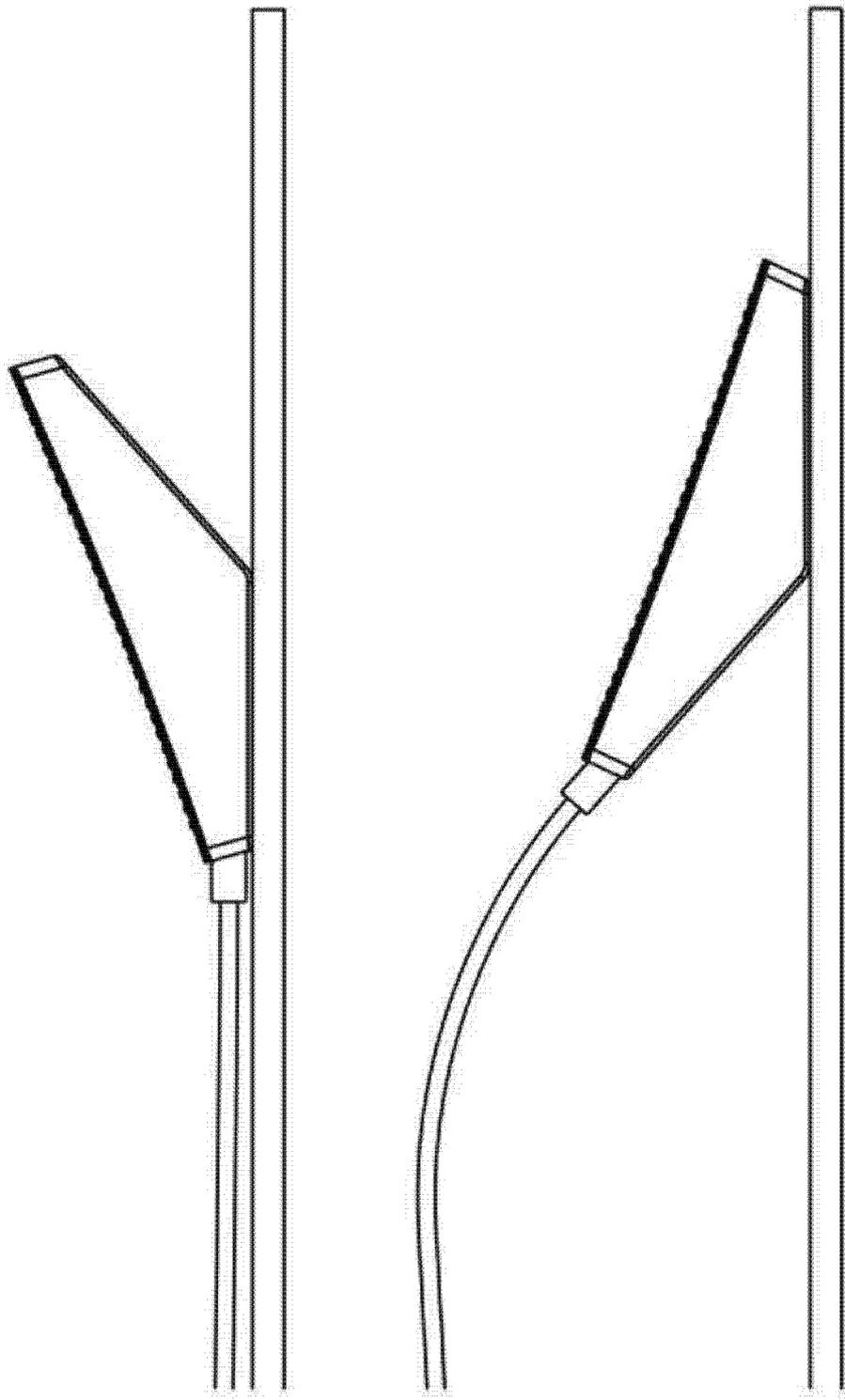


图 4