



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206616378 U

(45)授权公告日 2017. 11. 07

(21)申请号 201720122679.0

(22)申请日 2017.02.10

(73)专利权人 黄超强

地址 362000 福建省泉州市惠安县螺城镇
八二三西路龙泉巷3号3幢706室

(72)发明人 黄超强

(51)Int.Cl.

D06F 39/12(2006.01)

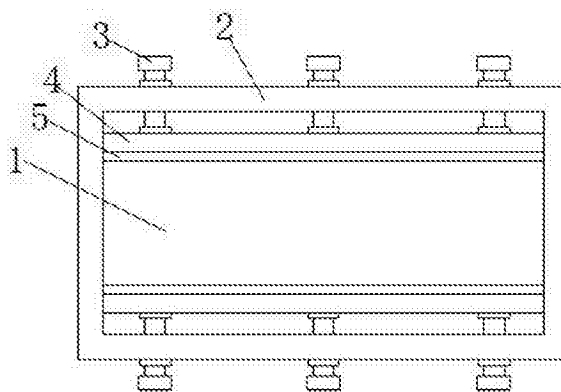
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

一种家居用便携式洗衣机支撑座

(57)摘要

本实用新型公开了一种家居用便携式洗衣机支撑座,包括底板,所述底板的四周设有侧挡板,所述侧挡板上设有调节螺钉,所述调节螺钉与侧挡板螺纹连接,所述调节螺钉的一端转动连接侧压板,所述底板的底部两端设有万向轮,所述底板的侧壁对称设有支腿,所述支腿与底板的侧壁转动连接,所述侧挡板的侧壁下端两侧及支腿中部均设有拉簧挂柱,两侧所述拉簧挂柱之间设有拉簧。该家居用便携式洗衣机支撑座,结构合理,实用性强,侧压板的设置,可以通过旋转调节螺钉,将放置在底板上的洗衣机固定牢固,万向轮的设置,方便移动,支腿的设置,放置稳定,拉簧的设置,防止支腿随意转动。



1. 一种家居用便携式洗衣机支撑座,包括底板(1),其特征在于:所述底板(1)的四周设有侧挡板(2),所述侧挡板(2)上设有调节螺钉(3),所述调节螺钉(3)与侧挡板(2)螺纹连接,所述调节螺钉(3)的一端转动连接侧压板(4),所述底板(1)的底部两端设有万向轮(6),所述底板(1)的侧壁对称设有支腿(7),所述支腿(7)与底板(1)的侧壁转动连接,所述侧挡板(2)的侧壁下端两侧及支腿(7)中部均设有拉簧挂柱(8),两侧所述拉簧挂柱(8)之间设有拉簧(9)。

2. 根据权利要求1所述的一种家居用便携式洗衣机支撑座,其特征在于:所述侧压板(4)的表面设有软垫(5)。

3. 根据权利要求1所述的一种家居用便携式洗衣机支撑座,其特征在于:所述侧挡板(2)的一侧上端设有侧推板(10),所述侧推板(10)上开有凹槽(11),所述凹槽(11)对称设有两个,所述凹槽(11)内转动设有推手把(12)。

4. 根据权利要求3所述的一种家居用便携式洗衣机支撑座,其特征在于:所述推手把(12)上套接有橡胶软套(13)。

5. 根据权利要求1所述的一种家居用便携式洗衣机支撑座,其特征在于:所述侧挡板(2)一侧的调节螺钉(3)的数量不少于两个。

6. 根据权利要求1所述的一种家居用便携式洗衣机支撑座,其特征在于:所述支腿(7)的长度大于万向轮(6)的高度。

一种家居用便携式洗衣机支撑座

技术领域

[0001] 本实用新型属于家居用品技术领域,具体涉及一种家居用便携式洗衣机支撑座。

背景技术

[0002] 洗衣机现已成为人们日常生活中的主要家电之一,目前,洗衣机已经发展大各家各户都在运用,虽然洗衣机具有省时、省力、高效率等优点,但也有缺点,随着洗衣机的功能越来越多,重量也越来越重,搬运、移动均不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种家居用便携式洗衣机支撑座,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种家居用便携式洗衣机支撑座,包括底板,所述底板的四周设有侧挡板,所述侧挡板上设有调节螺钉,所述调节螺钉与侧挡板螺纹连接,所述调节螺钉的一端转动连接侧压板,所述底板的底部两端设有万向轮,所述底板的侧壁对称设有支腿,所述支腿与底板的侧壁转动连接,所述侧挡板的侧壁下端两侧及支腿中部均设有拉簧挂柱,两侧所述拉簧挂柱之间设有拉簧。

[0005] 优选的,所述侧压板的表面设有软垫。

[0006] 优选的,所述侧挡板的一侧上端设有侧推板,所述侧推板上开有凹槽,所述凹槽对称设有两个,所述凹槽内转动设有推手把。

[0007] 优选的,所述推手把上套接有橡胶软套。

[0008] 优选的,所述侧挡板一侧的调节螺钉的数量不少于两个。

[0009] 优选的,所述支腿的长度大于万向轮的高度。

[0010] 本实用新型的技术效果和优点:该家居用便携式洗衣机支撑座,结构合理,实用性强,侧压板的设置,可以通过旋转调节螺钉,将放置在底板上的洗衣机固定牢固,万向轮的设置,方便移动,支腿的设置,放置稳定,拉簧的设置,防止支腿随意转动。

附图说明

[0011] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0012] 图2为本实用新型的侧视结构示意图;

[0013] 图3为本实用新型的侧推板结构示意图。

[0014] 图中:1底板、2侧挡板、3调节螺钉、4侧压板、5软垫、6万向轮、7支腿、8拉簧挂柱、9拉簧、10侧推板、11凹槽、12推手把、13橡胶软套。

具体实施方式

[0015] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的

实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

[0016] 本实用新型提供了如图1-3所示的一种家居用便携式洗衣机支撑座，包括底板1，所述底板1的四周设有侧挡板2，所述侧挡板2上设有调节螺钉3，所述调节螺钉3与侧挡板2螺纹连接，所述调节螺钉3的一端转动连接侧压板4，所述底板1的底部两端设有万向轮6，所述底板1的侧壁对称设有支腿7，所述支腿7与底板1的侧壁转动连接，所述侧挡板2的侧壁下端两侧及支腿7中部均设有拉簧挂柱8，两侧所述拉簧挂柱8之间设有拉簧9，所述侧压板4的表面设有软垫5，所述侧挡板2的一侧上端设有侧推板10，所述侧推板10上开有凹槽11，所述凹槽11对称设有两个，所述凹槽11内转动设有推手把12，所述推手把12上套接有橡胶软套13，所述侧挡板2一侧的调节螺钉3的数量不少于两个，所述支腿7的长度大于万向轮6的高度。

[0017] 工作原理：侧压板2的设置，可以通过旋转调节螺钉3，将放置在底板1上的洗衣机固定牢固，当需要移动时，收起支腿7，万向轮6着地方便移动，当需要放置时，放下支腿7，放置稳定，拉簧9的设置，防止支腿7随意转动。

[0018] 最后应说明的是：以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已，并不用于限制本实用新型，尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明，对于本领域的技术人员来说，其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改，或者对其中部分技术特征进行等同替换，凡在本实用新型的精神和原则之内，所作的任何修改、等同替换、改进等，均应包含在本实用新型的保护范围之内。

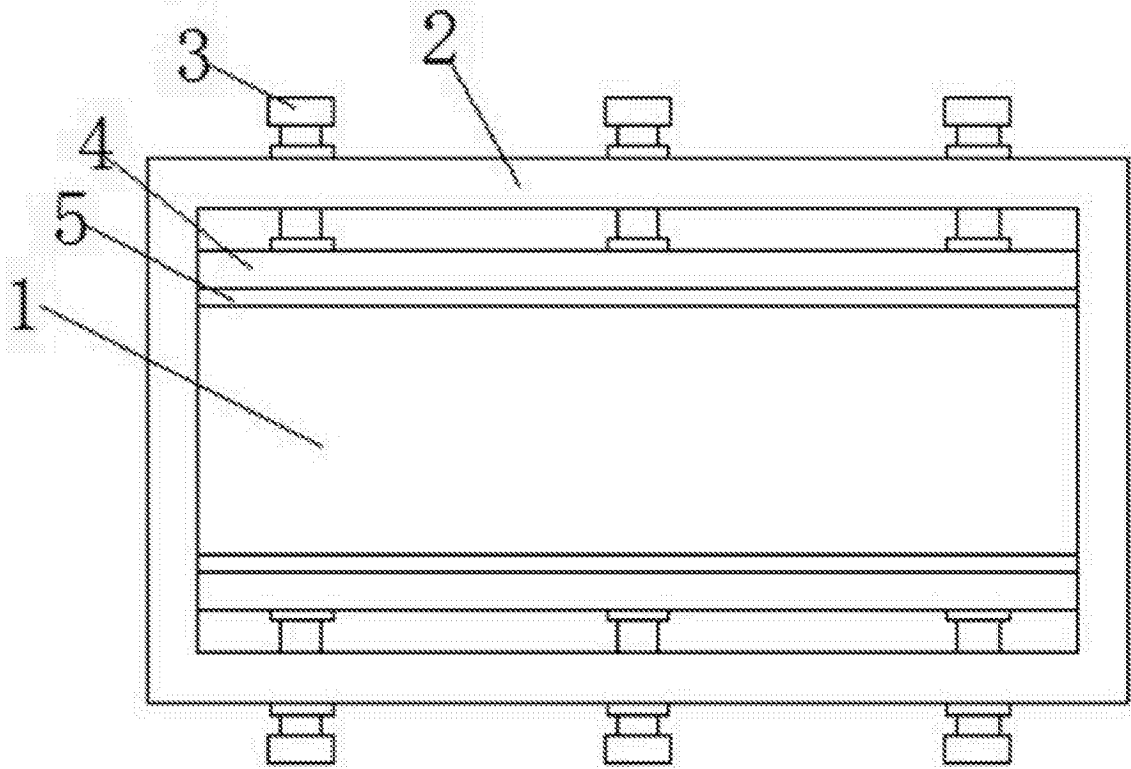


图1

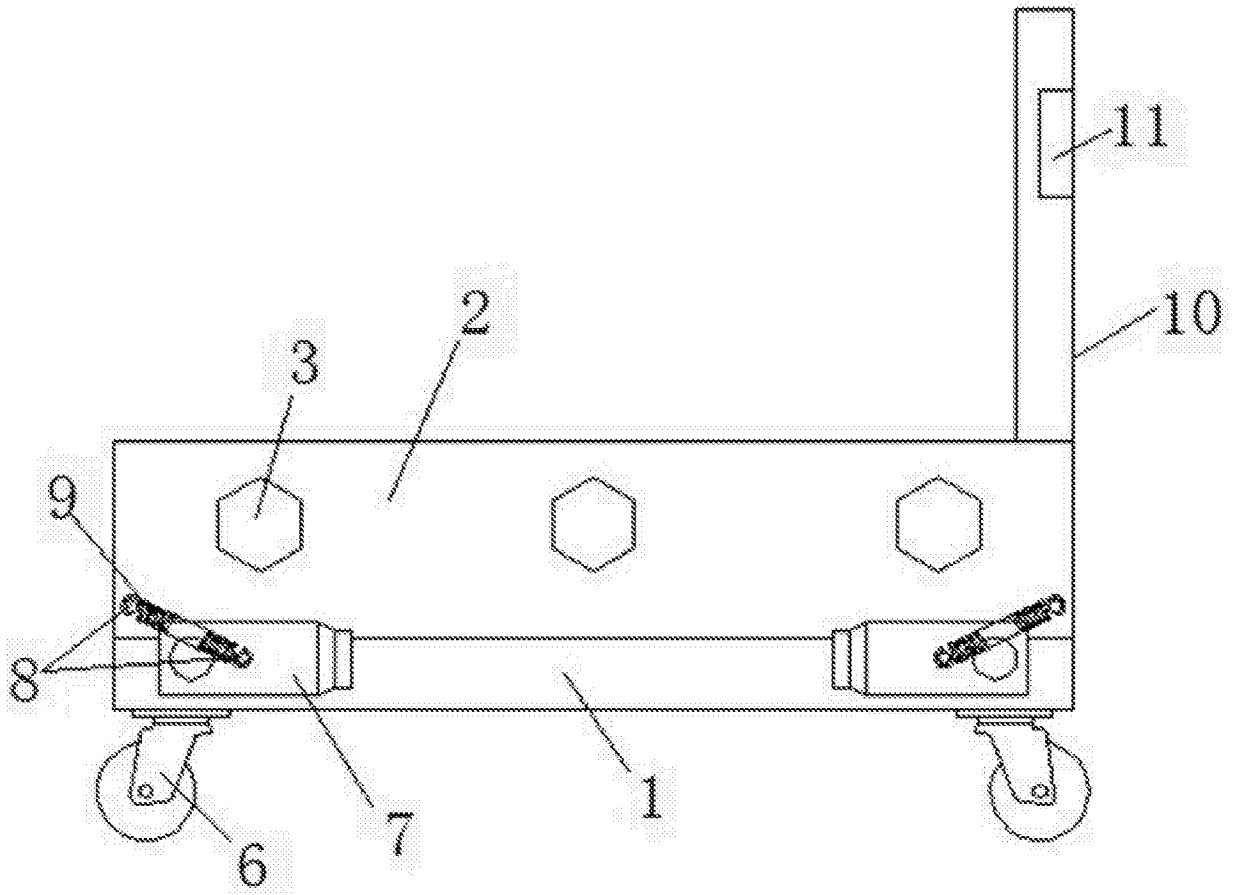


图2

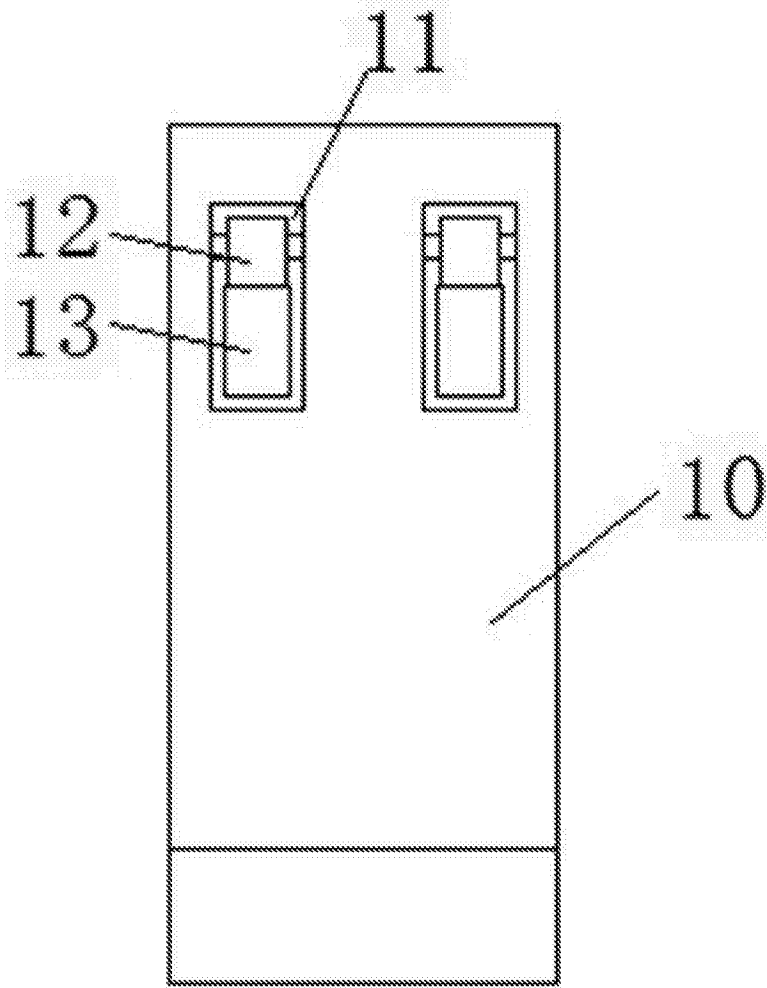


图3