



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208318702 U

(45)授权公告日 2019.01.04

(21)申请号 201820284765.6

(22)申请日 2018.03.01

(73)专利权人 深圳市汇铭科技有限公司

地址 518000 广东省深圳市宝安区福永街道凤凰第四工业区兴业三路9号中印工业园右边一楼

(72)发明人 谭运胜

(51)Int.Cl.

A47B 61/00(2006.01)

A47B 45/00(2006.01)

A47B 97/00(2006.01)

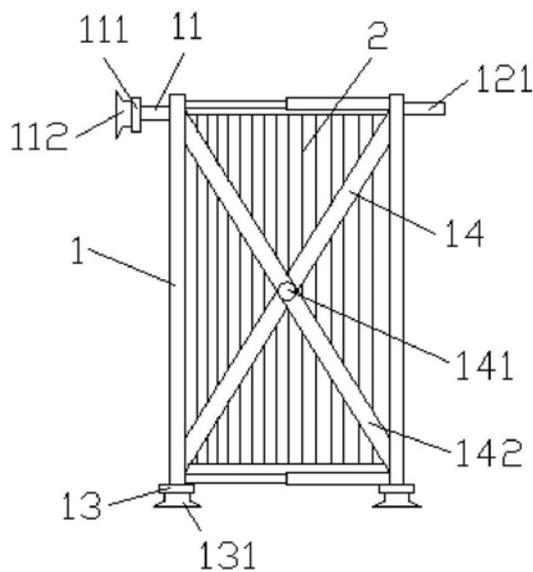
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种多功能衣物塑料收纳筐

(57)摘要

本实用新型公开了一种多功能衣物塑料收纳筐,包括立柱,所述立柱上还包括收纳网,所述收纳网设置立柱的内侧处,且与立柱相连接;所述立柱上设有连接块、连接杆、第二接头、第一折叠杆和伸缩臂,所述连接块上设有第一接头和第一吸盘,所述连接杆上设有握杆,所述第二接头上设有第二吸盘,所述第一折叠杆上设有螺栓和第二折叠杆,所述伸缩臂上设有伸缩杆;所述连接块设置在立柱的左侧上端处,且与立柱固定连接,该一种多功能衣物塑料收纳筐,能够实现衣物塑料收纳筐固定于墙面;能够实现衣物塑料收纳筐固定于地面,提高了产品的稳定性;实现衣物塑料收纳筐能够折叠收缩的目的,节约占用空间,体现了衣物塑料收纳筐的功能性。



1. 一种多功能衣物塑料收纳筐,包括立柱(1),其特征在于:所述立柱(1)上还包括收纳网(2),所述收纳网(2)设置立柱(1)的内侧处,且与立柱(1)相连接;

所述立柱(1)上设有连接块(11)、连接杆(12)、第二接头(13)、第一折叠杆(14)和伸缩臂(15),所述连接块(11)上设有第一接头(111)和第一吸盘(112),所述连接杆(12)上设有握杆(121),所述第二接头(13)上设有第二吸盘(131),所述第一折叠杆(14)上设有螺栓(141)和第二折叠杆(142),所述伸缩臂(15)上设有伸缩杆(151);

所述连接块(11)设置在立柱(1)的左侧上端处,且与立柱(1)固定连接,所述第一吸盘(112)设置在连接块(11)的左侧处,且通过第一接头(111)和连接块(11)可拆卸连接。

2. 根据权利要求1所述的一种多功能衣物塑料收纳筐,其特征在于:所述连接杆(12)设置在立柱(1)的之间处,且与立柱(1)相连接,所述握杆(121)设置在连接杆(12)的右侧中间处,且与连接杆(12)固定连接。

3. 根据权利要求1所述的一种多功能衣物塑料收纳筐,其特征在于:所述第二吸盘(131)设置在立柱(1)的下端处,且通过第二接头(13)和立柱(1)可拆卸连接。

4. 根据权利要求1所述的一种多功能衣物塑料收纳筐,其特征在于:所述第一折叠杆(14)与第二折叠杆(142)设置在收纳网(2)的正面处,且通过螺栓(141)和立柱(1)相连接。

5. 根据权利要求1所述的一种多功能衣物塑料收纳筐,其特征在于:所述伸缩臂(15)设置在收纳网(2)的上侧处,且通过伸缩杆(151)和立柱(1)活动连接。

一种多功能衣物塑料收纳筐

技术领域

[0001] 本实用新型涉及塑料产品技术领域,具体为一种多功能衣物塑料收纳筐。

背景技术

[0002] 目前市场有的用于铜板带退火后的对齐收卷设备,结构复杂,操作繁琐等不足之处,无法实现衣物塑料收纳筐固定于墙面,降低产品的稳定性,无法实现衣物塑料收纳筐固定于地面,降低了产品的稳定性,无法实现衣物塑料收纳筐能够折叠收缩的目的,占用空间大,体现不出衣物塑料收纳筐的功能性,为此,我们提出一种多功能衣物塑料收纳筐。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种多功能衣物塑料收纳筐,解决了背景技术的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种多功能衣物塑料收纳筐,包括立柱,所述立柱上还包括收纳网,所述收纳网设置立柱的内侧处,且与立柱相连接;

[0005] 所述立柱上设有连接块、连接杆、第二接头、第一折叠杆和伸缩臂,所述连接块上设有第一接头和第一吸盘,所述连接杆上设有握杆,所述第二接头上设有第二吸盘,所述第一折叠杆上设有螺栓和第二折叠杆,所述伸缩臂上设有伸缩杆;

[0006] 所述连接块设置在立柱的左侧上端处,且与立柱固定连接,所述第一吸盘设置在连接块的左侧处,且通过第一接头和连接块可拆卸连接。

[0007] 进一步地,所述连接杆设置在立柱的之间处,且与立柱相连接,所述握杆设置在连接杆的右侧中间处,且与连接杆固定连接。

[0008] 进一步地,所述第二吸盘设置在立柱的下端处,且通过第二接头和立柱可拆卸连接。

[0009] 进一步地,所述第一折叠杆与第二折叠杆设置在收纳网的正面处,且通过螺栓和立柱相连接。

[0010] 进一步地,所述伸缩臂设置在收纳网的上侧处,且通过伸缩杆和立柱活动连接。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果如下:通过设置的第一吸盘,能够实现衣物塑料收纳筐固定于墙面,提高了产品的稳定性,结构简单,便于操作;通过设置的第二吸盘,能够实现衣物塑料收纳筐固定于地面,进一步的提高了产品的稳定性,结构简单,便于操作;通过设置折叠杆和伸缩臂,实现衣物塑料收纳筐能够折叠收缩的目的,节约占用空间,体现了衣物塑料收纳筐的功能性。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型一种多功能衣物塑料收纳筐的主视结构示意图;

[0013] 图2为本实用新型一种多功能衣物塑料收纳筐的俯视结构示意图。

[0014] 图中:立柱1、连接块11、第一接头111、第一吸盘112、连接杆12、握杆121、第二连

接头13、第二吸盘131、第一折叠杆14、螺栓141、第二折叠杆142、伸缩臂15、伸缩杆151、收纳网2。

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。

[0016] 请参阅图1-2,本实用新型提供一种技术方案:一种多功能衣物塑料收纳筐,包括立柱1,所述立柱1上还包括收纳网2,所述收纳网2设置立柱1的内侧处,且与立柱1相连接;

[0017] 所述立柱1上设有连接块11、连接杆12、第二接头13、第一折叠杆14和伸缩臂15,所述连接块11上设有第一接头111和第一吸盘112,所述连接杆12上设有握杆121,所述第二接头13上设有第二吸盘131,所述第一折叠杆14上设有螺栓141和第二折叠杆142,所述伸缩臂15上设有伸缩杆151;

[0018] 所述连接块11设置在立柱1的左侧上端处,且与立柱1固定连接,所述第一吸盘112设置在连接块11的左侧处,且通过第一接头111和连接块11可拆卸连接。

[0019] 所述连接杆12设置在立柱1的之间处,且与立柱1相连接,所述握杆121设置在连接杆12的右侧中间处,且与连接杆12固定连接;设有的连接杆12,起到一个连接的作用;设有的握杆121,起到一个辅助的作用。

[0020] 所述第二吸盘131设置在立柱1的下端处,且通过第二接头13和立柱1可拆卸连接;设有的立柱1,起到一个支撑的作用;设有的吸盘,起到一个吸附连接的作用。

[0021] 所述第一折叠杆14与第二折叠杆142设置在收纳网2的正面处,且通过螺栓141和立柱1相连接;设有的第一折叠杆14和第二折叠杆142,起到一个折叠连接的作用;设有的收纳网2,起到一个收纳衣物的作用。

[0022] 所述伸缩臂15设置在收纳网2的上侧处,且通过伸缩杆151和立柱1活动连接;设有的伸缩臂15和伸缩杆151,起到一个伸缩连接的作用。

[0023] 本实用新型的立柱1、连接块11、第一接头111、第一吸盘112、连接杆12、握杆121、第二接头13、第二吸盘131、第一折叠杆14、螺栓141、第二折叠杆142、伸缩臂15、伸缩杆151、收纳网2,部件均为通用标准件或本领域技术人员知晓的部件、其结构和原理都为本技术人员均可通过技术手册得知或通过常规实验方法获知,本实用新型通过设有的第一吸盘112,能够实现衣物塑料收纳筐固定于墙面,提高了产品的稳定性,结构简单,便于操作;通过设有的第二吸盘131,能够实现衣物塑料收纳筐固定于地面,进一步的提高了产品的稳定性,结构简单,便于操作;通过设有折叠杆和伸缩臂15,实现衣物塑料收纳筐能够折叠收缩的目的,节约占用空间,体现了衣物塑料收纳筐的功能性。

[0024] 工作原理:本实用新型在使用时,首先,利用螺栓141使第一折叠杆14和第二折叠杆142张开,同时伸缩臂15和伸缩杆151伸缩运动,打开衣物塑料收纳筐,通过下压握杆121下压立柱1,使第二吸盘131将立柱1吸附于地面,然后通过推动握杆121使第一吸盘112吸附于墙面,进行使用。

[0025] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点,对于本领域技术人员而言,显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节,而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下,能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此,无论

从哪一点来看,均应将实施例看作是示范性的,而且是非限制性的,本实用新型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定,因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

[0026] 此外,应当理解,虽然本说明书按照实施方式加以描述,但并非每个实施方式仅包含一个独立的技术方案,说明书的这种叙述方式仅仅是为清楚起见,本领域技术人员应当将说明书作为一个整体,各实施例中的技术方案也可以经适当组合,形成本领域技术人员可以理解的其他实施方式。

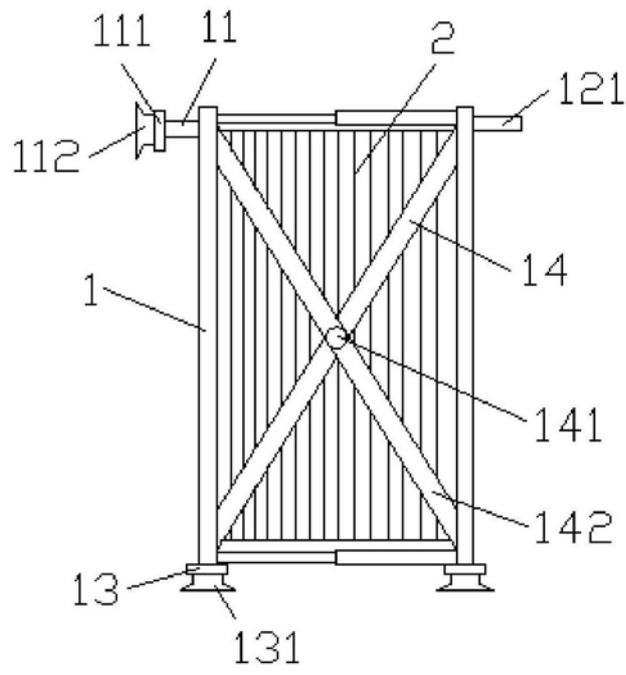


图1

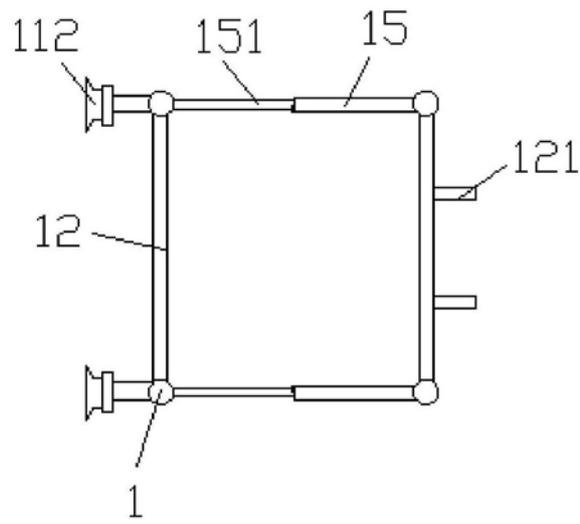


图2