



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205359128 U

(45) 授权公告日 2016. 07. 06

(21) 申请号 201520933779. 2

(22) 申请日 2015. 11. 20

(73) 专利权人 义乌市舒康洁具厂

地址 322000 浙江省金华市义乌市上溪镇新
潘路

(72) 发明人 杨宗义

(74) 专利代理机构 杭州裕阳专利事务所(普通
合伙) 33221

代理人 应圣义

(51) Int. Cl.

A47G 29/08(2006. 01)

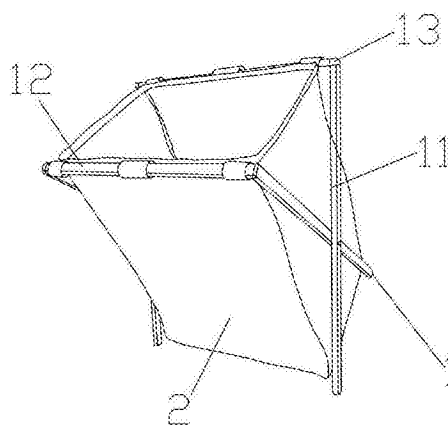
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

折叠收纳框

(57) 摘要

本实用新型公开了一种折叠收纳框,包括:两组支架,所述两组支架的中部交叉,并通过螺帽连接,所述每一支架包括两根接地杆和一根横杆,所述横杆的两端分别于两根接地杆相连;至少一个收纳袋,固定于所述两组支架之间。本实用新型结构简单,造型新颖美观,实用性很高,成本低,且易于收纳,方便携带,利用率高。中部交叉,便于折叠,增加收纳框的稳定性,更加节能环保。



1. 一种折叠收纳框,其特征在于,包括:

两组支架,所述两组支架的中部交叉,并通过螺帽连接,所述每一支架包括两根接地杆和至少一根横杆,所述横杆的两端分别于两根接地杆相连;至少一个收纳袋,固定于所述两组支架之间。

2. 根据权利要求1所述的折叠收纳框,其特征在于,包括两根横杆,所述两根接地杆和两根横杆一体成型,所述接地杆和横杆的连接处呈圆弧形。

3. 根据权利要求1所述的折叠收纳框,其特征在于,所述横杆的两端与两根接地杆的上端部相连,连接处设有连接件。

4. 根据权利要求1所述的折叠收纳框,其特征在于,包括两个收纳袋,所述收纳袋固定于两组支架之间。

5. 根据权利要求1所述的折叠收纳框,其特征在于,所述收纳袋的袋口边缘处设有魔术贴,所述魔术贴缠绕于横杆上,所述魔术贴沿袋口的边缘连续设置。

6. 根据权利要求1所述的折叠收纳框,其特征在于,所述收纳袋的袋口边缘处设有魔术贴,所述魔术贴沿袋口的边缘间断设置。

7. 根据权利要求1所述的折叠收纳框,其特征在于,所述收纳袋的袋口边缘处设有顶盖。

8. 根据权利要求1所述的折叠收纳框,其特征在于,所述收纳袋的袋体侧面设有透明层。

9. 根据权利要求1所述的折叠收纳框,其特征在于,所述收纳袋的袋体边缘设有弧形缺口。

折叠收纳框

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种存储容器,尤其涉及一种折叠收纳框。

背景技术

[0002] 众所周知,生活在城市的人们,家庭居室面积有限,室内零碎的物品较多,尤其是拥有孩子的家庭更是如此。如对室内零碎物品不整理,室内不仅显得很乱,而且当需要时寻找又会感觉困难。因此,室内拥有一只收纳框,会给大家带来方便。现有的收纳框,用来收集一些衣物、杂物,通常为形状固定的容器,用塑胶材料注塑成型,或骨架支撑制成,功能单一,不易携带,利用率低,当收纳框空闲、不需要盛放物品时,这些收纳框会占用较大的空间,所以大大限制了其应用。

实用新型内容

[0003] 本实用新型为了解决上述困难,提供一种结构简单,成本低,可折叠的收纳框。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型采用以下技术方案:一种折叠收纳框,包括:两组支架,所述两组支架的中部交叉,并通过螺帽连接,所述每一支架包括两根接地杆和至少一根横杆,所述横杆的两端分别于两根接地杆相连;至少一个收纳袋,固定于所述两组支架之间。

[0005] 于本实用新型的一实施例中,包括两根横杆,所述两根接地杆和两根横杆一体成型,所述接地杆和横杆的连接处呈圆弧形。

[0006] 于本实用新型的一实施例中,所述横杆的两端与两根接地杆的上端部相连,连接处设有连接件。

[0007] 于本实用新型的一实施例中,包括两个收纳袋,所述收纳袋固定于两组支架之间。

[0008] 于本实用新型的一实施例中,所述收纳袋的袋口边缘处设有魔术贴,所述魔术贴缠绕于横杆上,所述魔术贴沿袋口的边缘连续设置。

[0009] 于本实用新型的一实施例中,所述收纳袋的袋口边缘处设有魔术贴,所述魔术贴沿袋口的边缘间断设置。

[0010] 于本实用新型的一实施例中,所述收纳袋的袋口边缘处设有顶盖。

[0011] 于本实用新型的一实施例中,所述收纳袋的袋体侧面设有透明层。

[0012] 于本实用新型的一实施例中,所述收纳袋的袋体边缘设有弧形缺口。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:本实用新型结构简单,造型新颖美观,实用性很高,成本低,且易于收纳,方便携带,利用率高。中部交叉,便于折叠,增加收纳框的稳定性,更加节能环保。

[0014] 此外增加一根横杆,加强了收纳框的稳定性,横杆和接地杆之间圆弧设置,增加美观性,更加人性化;横杆与接地杆之间通过连接件连接,增加支架的牢固度;两个收纳袋,便于区别收纳不同的杂物;收纳袋通过魔术贴与两组支架相连,便于收纳袋的安装和拆卸,魔术贴沿袋口的边缘连续设置,增加牢固度;魔术贴间断设置,节约成本,便于拆卸;顶盖便于

将收纳袋的袋口覆盖,避免收纳袋内的东西敞开在外;透明层便于看清收纳袋内的杂物;袋体边缘的弧形缺口,增加收纳袋的美观性。

附图说明

[0015] 图1为本实用新型一实施例的结构示意图;

[0016] 图2为本实用新型另一实施例的结构示意图;

具体实施方式

[0017] 为了使本技术领域的人员更好的理解本实用新型方案,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、完整的描述。

[0018] 如图1所示,本实用新型提供一种折叠收纳框,包括:两组支架1,所述两组支架1的中部交叉,并通过螺帽连接,所述每一支架1包括两根接地杆11和一根横杆12,所述横杆12的两端分别于两根接地杆11相连;至少一个由无纺布制成的收纳袋2,固定于所述两组支架1之间。

[0019] 于本实施例中,每一支架1包括一根横杆12,于其他实施例中,如图2所示,每一支架1包括两根横杆12,所述两根接地杆11和两根横杆12一体成型,所述接地杆11和横杆12的连接处呈圆弧形,增加一根横杆12,加强了收纳框的稳定性,横杆12和接地杆11之间圆弧设置,增加美观性,更加人性化。然而,本实用新型对此不作限定。

[0020] 于本实施例中,横杆12的两端分别于两根接地杆11相连,横杆12可以与两个接地杆11的任意部位连接,于其他实施例中,如图2所示,所述横杆12的两端与两根接地杆11的上端部相连,且连接处设有连接件13。横杆12与接地杆11之间通过连接件13连接,增加支架1的牢固度。然而,本实用新型对此 不作限定。

[0021] 于本实施例中,包括一个收纳袋2,于其他实施例中,如图2所示,包括两个收纳袋2,所述收纳袋2并排固定于两组支架1之间。两个收纳袋2,便于区别收纳不同的杂物。然而,本实用新型对此不作限定。

[0022] 于本实施例中,所述收纳袋2可以缝制与支架1上,也可以套设于支架1上,于其他实施例中,如图2所示,所述收纳袋2的袋口边缘处设有魔术贴21,所述魔术贴21缠绕于横杆12上,所述魔术贴21沿袋口的边缘连续设置。收纳袋2通过魔术贴21与两组支架1相连,便于收纳袋2的安装和拆卸,魔术贴21沿袋口的边缘连续设置,增加牢固度。然而,本实用新型对此不作限定。

[0023] 于其他实施例中,所述收纳袋2的袋口边缘处设有魔术贴21,所述魔术贴21贴沿袋口的边缘间断设置。魔术贴21间断设置,节约成本,便于拆卸。然而,本实用新型对此不作限定。

[0024] 于其他实施例中,所述收纳袋2的袋口边缘处设有顶盖22。顶盖22便于将收纳袋2的袋口覆盖,避免收纳袋2内的东西敞开在外。然而,本实用新型对此不作限定。

[0025] 于其他实施例中,所述收纳袋2的袋体侧面设有透明层23。可以从透明层23看清收纳袋内的杂物。然而,本实用新型对此不作限定。

[0026] 于其他实施例中,所述收纳袋2的袋体边缘设有弧形缺口24。袋体边缘的弧形缺口24,增加收纳袋2的美观性。然而,本实用新型对此不作限定。

[0027] 使用时,两组支架1沿中部交叉处展开,套上收纳袋2,用魔术贴21固定。不需要使用时,沿支架1的中部收拢,无纺布制成的收纳袋2便于折叠。

[0028] 综上所述,本实用新型结构简单,造型新颖美观,实用性很高,成本低,且易于收纳,方便携带,利用率高。中部交叉,便于折叠,增加收纳框的稳定性,更加节能环保。

[0029] 此外增加一根横杆12,加强了收纳框的稳定性,横杆12和接地杆11之间圆弧设置,增加美观性,更加人性化;横杆12与接地杆11之间通过连接件13连接,增加支架1的牢固度;两个收纳袋2,便于区别收纳不同的杂物;收纳袋2通过魔术贴21与两组支架1相连,便于收纳袋2的安装和拆卸,魔术贴21沿袋口的边缘连续设置,增加牢固度;魔术贴21间断设置,节约成本,便于拆卸;顶盖22便于将收纳袋2的袋口覆盖,避免收纳袋内的东西敞开在外;透明层23 便于看清收纳袋内的杂物;袋体边缘的弧形缺口24,增加收纳袋2的美观性。

[0030] 显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型的一部分实施例,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,都应当属于本实用新型保护的范围。

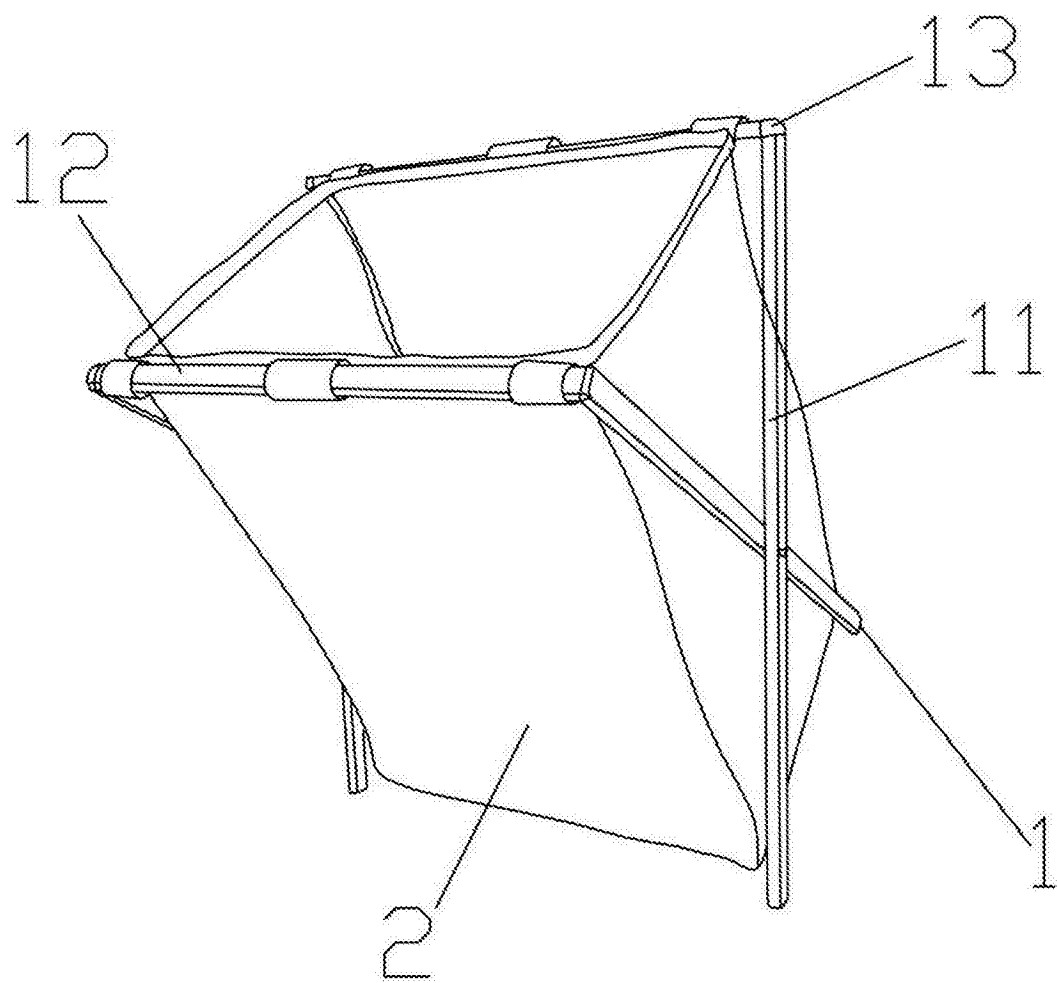


图1

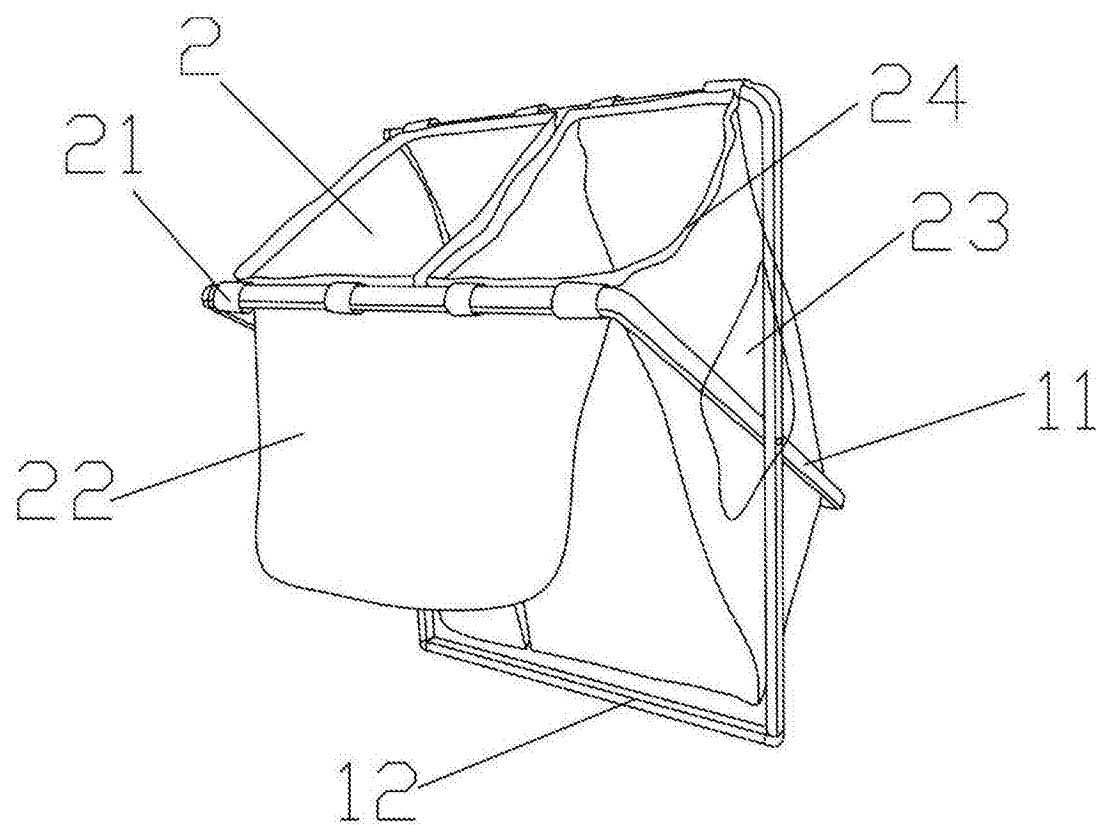


图2