



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213155085 U

(45) 授权公告日 2021.05.11

(21) 申请号 202021068390.3

(22) 申请日 2020.06.11

(73) 专利权人 成都市蜻蜓视界标识有限公司

地址 610500 四川省成都市新都区石板滩
镇石木路168号

(72) 发明人 魏庆

(74) 专利代理机构 成都众恒智合专利代理事务
所(普通合伙) 51239

代理人 钟显毅

(51) Int.Cl.

A47F 5/00 (2006.01)

A47F 7/00 (2006.01)

A47F 7/14 (2006.01)

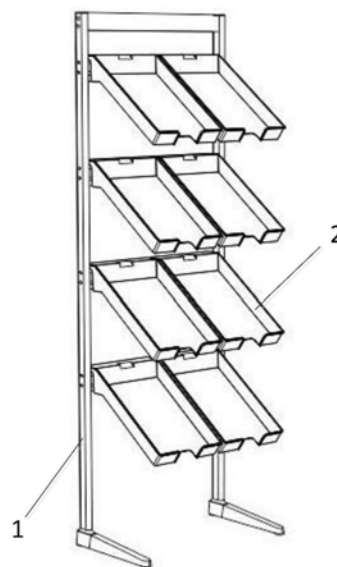
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种可拆取挂式资料盒

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可拆取挂式资料盒，包括用于支撑的挂架，以及通过可拆取方式挂接于所述挂架上的可拆取资料盒；所述可拆取资料盒与所述挂架呈倾斜的设置。本实用新型通过将资料盒和设置成挂架和可拆取资料盒的结构形式，同时将可拆取资料盒与挂架倾斜设置，这样的设置可以是人们能很直观的查看放置于资料盒中的相关资料文件，需要详细查看资料文件的内容时，也能便捷的从资料盒中将文件拿出进行阅读，提升用于的体验感；同时，在需要对整个资料盒和进行搬运运移的时候，也可以将可拆取资料盒从挂架上取下，减小整个资料盒的体积，大大提升其搬运运移的便捷性。



1. 一种可拆取挂式资料盒,其特征在于:包括用于支撑的挂架(1),以及通过可拆取方式挂接于所述挂架(1)上的可拆取资料盒(2);所述可拆取资料盒(2)与所述挂架(1)呈倾斜的设置。

2. 根据权利要求1所述的一种可拆取挂式资料盒,其特征在于:所述可拆取资料盒(2)包括与所述挂架(1)相挂接的挂接体(3),以及与所述挂接体(3)固定相连并用于放置资料文件的盒体(4);其中,所述挂接体(3)的截面呈U型。

3. 根据权利要求2所述的一种可拆取挂式资料盒,其特征在于:所述挂接体(3)与所述盒体(4)相连的部位还设有用于加强其结构强度的加强筋(5)。

4. 根据权利要求3所述的一种可拆取挂式资料盒,其特征在于:所述盒体(4)的下部设有便于资料文件拿取的取拿缺口(6)。

5. 根据权利要求2~4任一项所述的一种可拆取挂式资料盒,其特征在于:所述挂架(1)包括垂直于地面的至少两根立杆(7),设置于所述立杆(7)之间的并用于挂接所述挂接体(3)的方形横杆(8),以及垂直固定于所述立杆(7)底部并与地面相接的底杆(9)。

6. 根据权利要求5所述的一种可拆取挂式资料盒,其特征在于:所述方形横杆(8)设置有多根,并相互平行且在竖向上等距的固定设置于所述立杆(7)之间。

7. 根据权利要求6所述的一种可拆取挂式资料盒,其特征在于:所述挂接体(3)上还设有便于贴资料文件名称或者产品LOGO的标识牌(10)。

8. 根据权利要求7所述的一种可拆取挂式资料盒,其特征在于:所述底杆(9)和所述立杆(7)构成L型的结构。

一种可拆取挂式资料盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及柜体展架技术领域,具体涉及一种可拆取挂式资料盒。

背景技术

[0002] 在一些公共展厅、营业厅等场所,为了使用户能获得更多的产品相关信息,就需要在展厅、营业厅等场所放置产品介绍信息的资料文件,而要存放该类资料文件就需要使用资料盒,而现有的资料盒一般都是采用柜体式的设置,并将资料文件放置在柜体所述形成的格子中,由于柜体的格子是与柜体一体式设计的,这种设计不能很好的使用户直观的看到资料文件上的相关信息,就不能很好的引导用户拿取自己感兴趣的资料文件进行查阅,不便于资料文件的存放与拿取,同时柜体在搬运的过程中,需要整体进行搬运,增加了其搬运的不便性。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是:提供一种可拆取挂式资料盒,实现人们对于资源文件的直观查阅以及对资源文件的拿取,同时,提升资料盒搬运移动的便捷性。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采用的技术方案如下:

[0005] 一种可拆取挂式资料盒,包括用于支撑的挂架,以及通过可拆取方式挂接于所述挂架上的可拆取资料盒;所述可拆取资料盒与所述挂架呈倾斜的设置。

[0006] 进一步地,所述可拆取资料盒包括与所述挂架相挂接的挂接体,以及与所述挂接体固定相连并用于放置资料文件的盒体;其中,所述挂接体的截面呈U型。

[0007] 进一步地,所述挂接体与所述盒体相连的部位还设有用于加强其结构强度的加强筋。

[0008] 进一步地,所述盒体的下部设有便于资料文件拿取的取拿缺口。

[0009] 进一步地,所述挂架包括垂直于地面的至少两根立杆,设置于所述立杆之间的并用于挂接所述挂接体的方形横杆,以及垂直固定于所述立杆底部并与地面相接的底杆。

[0010] 进一步地,所述方形横杆设置有多根,并相互平行且在竖向上等距的固定设置于所述立杆之间。

[0011] 进一步地,所述挂接体上还设有便于贴资料文件名称或者产品LOGO的标识牌。

[0012] 进一步地,所述底杆和所述立杆构成L型的结构。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型具有以下有益效果:

[0014] (1) 本实用新型通过将资料和设置成挂架和可拆取资料盒的结构形式,同时将可拆取资料盒与挂架倾斜设置,这样的设置可以是人们能很直观的查看放置于资料盒中的相关资料文件,需要详细查看资料文件的内容时,也能便捷的从资料盒中将文件拿出进行阅读,提升用于的体验感;同时,在需要对整个资料盒进行搬运运移的时候,也可以将可拆取资料盒从挂架上取下,减小整个资料盒的体积,大大提升其搬运运移的便捷性。

[0015] (2) 本实用新型中所设置的取拿缺口,在对资料盒中的资料文件进行拿取的时候,

可以通过去拿缺口将资料文件便捷的拿取在手中,进一步地提升了资料文件的拿取便捷性。

[0016] (3) 本实用新型的挂架由立杆,方形横杆以及底杆所构成,结构简单,制作方便,也减轻了挂架的整体重量,进一步提升了其搬运运移便捷性。

附图说明

[0017] 图1为本实用新型结构示意图。

[0018] 图2为本实用新型挂架结构示意图。

[0019] 图3为本实用新型资料盒结构示意图。

[0020] 图4为图3另一视角结构示意图。

[0021] 其中,附图标记对应的名称为:

[0022] 1-挂架,2-可拆取资料盒,3-挂接体,4-箱体,5-加强筋,6-取拿缺口,7-立杆,8-方形横杆,9-底杆,10-标识牌。

具体实施方式

[0023] 下面结合附图说明和实施例对本实用新型作进一步说明,本实用新型的方式包括但不限于以下实施例。

[0024] 如图1~4所示:

[0025] 一种可拆取挂式资料盒,设置成可拆取的结构,方便位置的挪移,提升其搬运移动的便捷性,同时提升用户查看资料盒中资料文件的直观性,提升用户体验感。其具体的结构包括挂架1和可拆取资料盒2,挂架1用于结构的支撑,可拆取资料盒用于放置资料文件,可拆取资料盒设置有多个,均通过卡接的方式挂接在挂架上,可拆取资料盒与挂架呈现倾斜角度的设计,提升用户查看资料的直观性。

[0026] 具体地,在本实施例中,挂架1由立杆7、方形横杆8以及底杆9所构成,其中,立杆垂直与地面设置,且至少设置2根,方形横杆垂直于立杆且固定于立杆之间,方形横杆也设有多个,且在竖向上等距排列与立杆之间,底杆9固定于立杆的底端形成底座的结构,底杆9与立柱形成L型的结构。可拆取资料盒卡接在方形横杆上实现可拆取资料盒与挂架的挂接固定。

[0027] 可拆取资料盒2包括与所述挂架1相挂接的挂接体3,以及与所述挂接体3 固定相连并用于放置资料文件的箱体4;其中,所述挂接体3的截面呈U型。挂接体U型的卡槽卡接在方形横杆上,实现可拆取资料盒与方形横杆的连接固定,箱体4用于放置资料文件,同时,为了提升挂接体与盒体的连接结构强度,挂接体3与箱体4相连的部位还设有用于加强其结构强度的加强筋5;为了便于对箱体中资料文件的拿取,在箱体4的下部设有便于资料文件拿取的取拿缺口6,通过拿取缺口很容易将箱体中的资料文件拿出进行查阅。

[0028] 为了便于各个可拆取资料盒的分类以及产品的标识,在挂接体3上还设有便于贴资料文件名称或者产品LOGO的标识牌10,通过在标识牌上粘贴资料文件标签,方便资料文件的取阅,同时标识牌10也可以作为LOGO标识的安放,在标识牌上安装LOGO提升公司以及产品的标识度,提升产品品牌力。

[0029] 上述实施例仅为本实用新型的优选实施方式之一,不应当用于限制本实用新型的

保护范围,但凡在本实用新型的主体设计思想和精神上作出的毫无实质意义的改动或润色,其所解决的技术问题仍然与本实用新型一致的,均应当包含在本实用新型的保护范围之内。

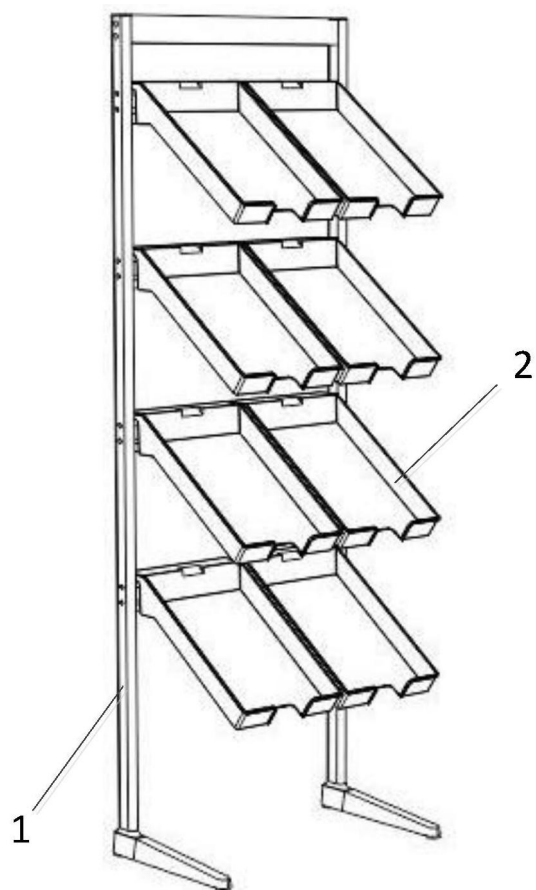


图1

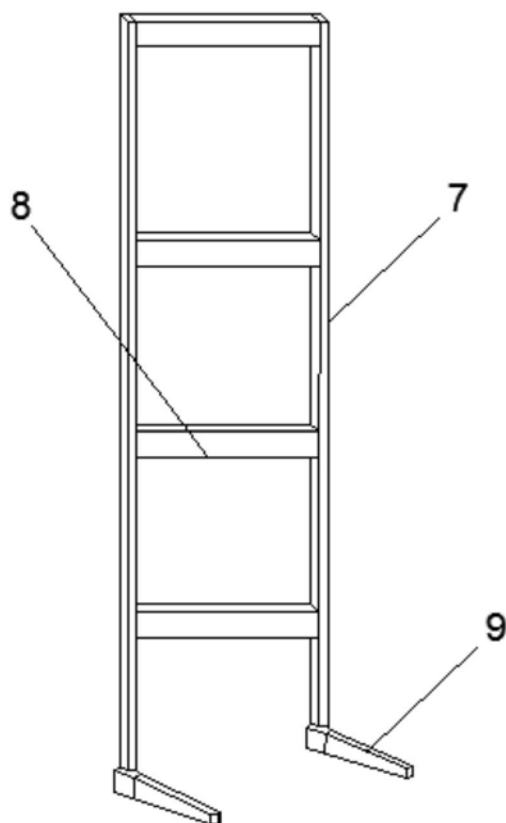


图2

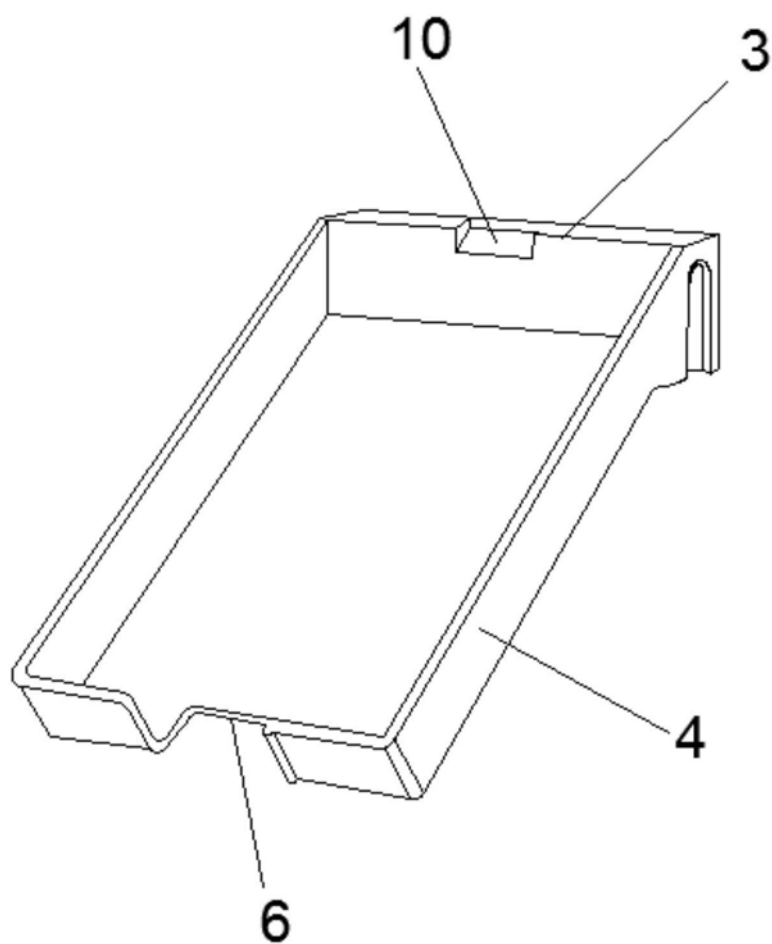


图3

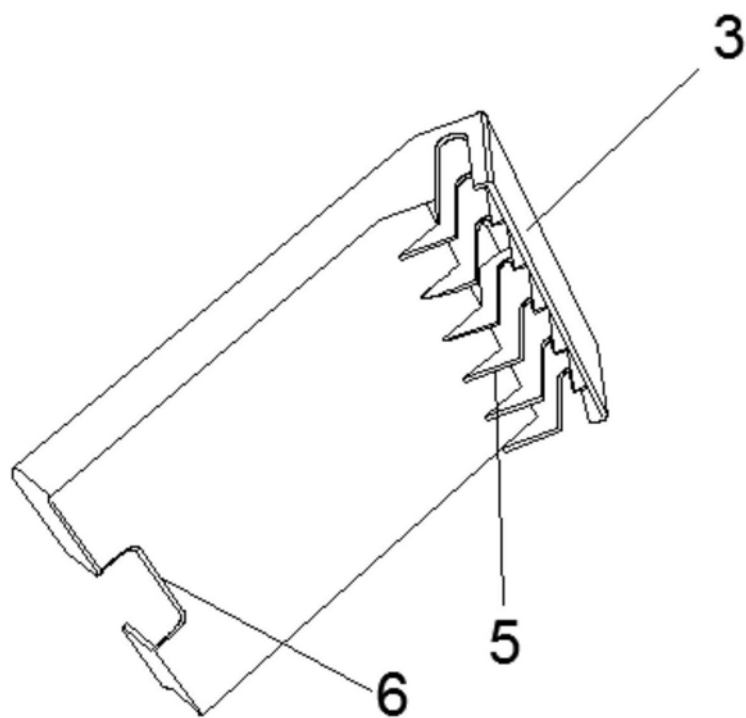


图4