



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203512233 U

(45) 授权公告日 2014. 04. 02

(21) 申请号 201320478613. 7

(22) 申请日 2013. 08. 07

(73) 专利权人 李宏银

地址 434200 湖北省松滋市八宝镇白水淌村  
八组 4 号

(72) 发明人 李宏银

(51) Int. Cl.

B65D 6/24 (2006. 01)

B65D 25/54 (2006. 01)

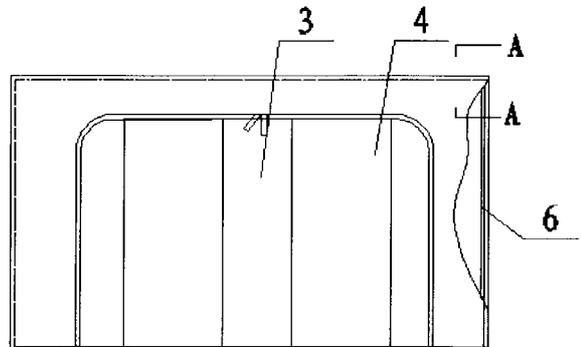
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

四面开口且可拆卸钢架的收纳箱

(57) 摘要

本实用新型公开了四面开口且可拆卸钢架的收纳箱,涉及日常生活用品,具体涉及一种收纳箱的改进结构。包括收纳箱本体(1),在收纳箱本体(1)顶面有上箱门(2),上箱门(2)与收纳箱本体(1)之间通过拉链连接,在收纳箱本体(1)内有钢架(6);在收纳箱本体(1)的前、后、左、右侧面分别设置有侧箱门(3),侧箱门(3)上有透明视窗(4),在收纳箱本体(1)内拐角位置有与收纳箱本体(1)连接的钢架固定片(5),钢架(6)设置于钢架固定片(5)中,塑料扣子(7)连接于钢架固定片(5)与收纳箱本体(1)之间将钢架(6)固定于收纳箱本体(1)拐角位置。本实用新型解决了现有的有钢架的收纳箱,钢架缝到收纳箱里的,不可拆卸问题。



1. 四面开口且可拆卸钢架的收纳箱,包括收纳箱本体(1),收纳箱本体(1)是立体方形结构,在收纳箱本体(1)顶面有上箱门(2),上箱门(2)与收纳箱本体(1)之间通过拉链连接,在收纳箱本体(1)内有钢架(6);其特征在于,在收纳箱本体(1)的前、后、左、右侧面分别设置有侧箱门(3),侧箱门(3)上有透明视窗(4),侧箱门(3)边沿通过拉链与收纳箱本体(1)连接;在收纳箱本体(1)内拐角位置有与收纳箱本体(1)连接的钢架固定片(5),钢架(6)设置于钢架固定片(5)中,塑料扣子(7)连接于钢架固定片(5)与收纳箱本体(1)之间将钢架(6)固定于收纳箱本体(1)拐角位置。

## 四面开口且可拆卸钢架的收纳箱

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及日常生活用品,具体涉及一种收纳箱的改进结构。

### 背景技术

[0002] 收纳箱就是专门用来整理零乱物品的箱子。日常用的小物件找起来总让人头疼不已,它们一不小心就会被压在大件衣物下,藏得严严实实。收纳箱可对家里的小物件进行分类摆放,达到很好的收纳效果。它可放置于衣柜或居室内,在充分利用空间的同时,具有一定的装饰效果,免却了人们为寻找小物件而翻箱倒柜的烦恼。如今市场上的收纳箱除了样式不同外,材质也多种多样,如:无纺布、塑料、牛皮纸、尼龙、硬纸板。无纺布收纳箱——是新一代环保材料,具有防潮、透气、柔韧、质轻、不助燃、容易分解、无毒无刺激性、色彩丰富的特点。

[0003] 现有的收纳箱只是在顶部有一个开口,取放物品不方便,查看箱内存放体积物品也很不方便。一些有钢架的收纳箱,钢架缝到收纳箱里的,不可拆卸。

### 实用新型内容

[0004] 本实用新型提供四面开口且可拆卸钢架的收纳箱,本实用新型解决了现有的收纳箱只是在顶部有一个开口,取放物品不方便,查看箱内存放体积物品也很不方便;以及一些有钢架的收纳箱,钢架缝到收纳箱里的,不可拆卸等问题。

[0005] 为解决上述问题,本实用新型采用如下技术方案:四面开口且可拆卸钢架的收纳箱,包括收纳箱本体1,收纳箱本体1是立体方形结构,在收纳箱本体1顶面有上箱门2,上箱门2与收纳箱本体1之间通过拉链连接,在收纳箱本体1内有钢架6;在收纳箱本体1的前、后、左、右侧面分别设置有侧箱门3,侧箱门3上有透明视窗4,侧箱门3边沿通过拉链与收纳箱本体1连接。

[0006] 进一步地,本实用新型的四面开口且可拆卸钢架的收纳箱:在收纳箱本体1内拐角位置有与收纳箱本体1连接的钢架固定片5,钢架6设置于钢架固定片5中,塑料扣子7连接于钢架固定片5与收纳箱本体1之间将钢架6固定于收纳箱本体1拐角位置。

[0007] 本实用新型特点:一、用塑料扣子来扣住钢架,方便拆卸钢架,拆卸后收纳箱本体便于清洗,同类产品都是直接把钢架缝到收纳箱里的,不可拆卸;二、收纳箱本体四面可以打开,并设置有透明视窗,方便收纳物品,方便观查收纳的物品;三、方便使用,收纳箱可以折叠,便于存放。

### 附图说明

[0008] 图1是本实用俯视图;

[0009] 图2是本实用新型的主视图;

[0010] 图3是本实用新型的侧视图;

[0011] 图4是图2的A-A剖视放大图。

[0012] 图中符号说明：收纳箱本体 1、上箱门 2、侧箱门 3、透明视窗 4、钢架固定片 5、钢架 6、塑料扣子 7。

### 具体实施方式

[0013] 下面用最佳的实施例对本实用新型做详细的说明。

[0014] 如图 1-4 所示，四面开口且可拆卸钢架的收纳箱，包括收纳箱本体 1，收纳箱本体 1 是立体方形结构，在收纳箱本体 1 顶面有上箱门 2，上箱门 2 与收纳箱本体 1 之间通过拉链连接，在收纳箱本体 1 内有钢架 6；在收纳箱本体 1 的前、后、左、右侧面分别设置有侧箱门 3，侧箱门 3 上有透明视窗 4，侧箱门 3 边沿通过拉链与收纳箱本体 1 连接。

[0015] 在收纳箱本体 1 内拐角位置有与收纳箱本体 1 连接的钢架固定片 5，钢架 6 设置于钢架固定片 5 中，塑料扣子 7 连接于钢架固定片 5 与收纳箱本体 1 之间将钢架 6 固定于收纳箱本体 1 拐角位置。

[0016] 最后应说明的是：显然，上述实施例仅仅是为清楚地说明本实用新型所作的举例，而并非对实施方式的限定。对于所属领域的普通技术人员来说，在上述说明的基础上还可以做出其它不同形式的变化或变动。这里无需也无法对所有的实施方式予以穷举。而由此所引申出的显而易见的变化或变动仍处于本实用新型的保护范围之内。



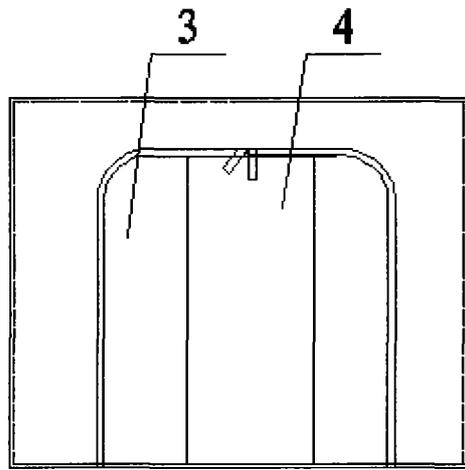


图 3

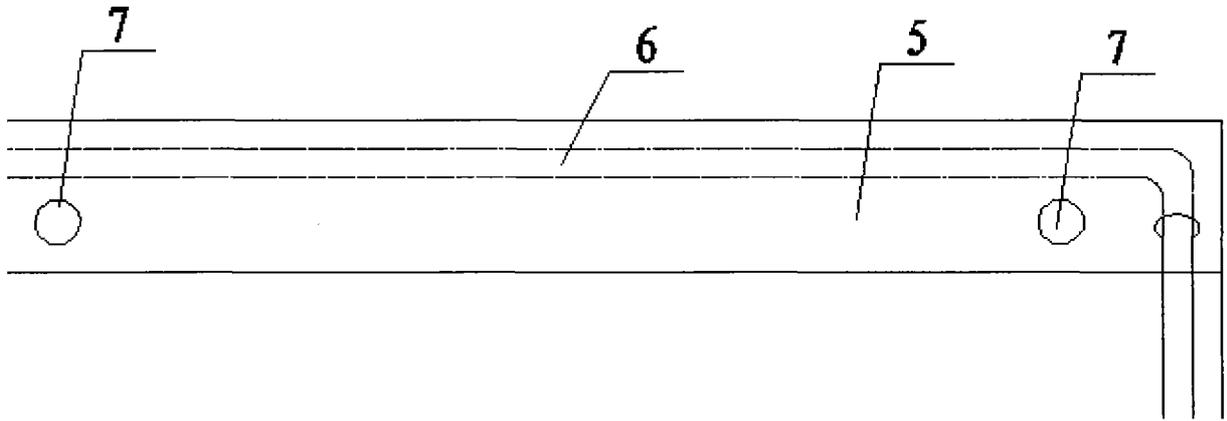


图 4