



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102951338 A

(43) 申请公布日 2013. 03. 06

(21) 申请号 201110234814. 8

(22) 申请日 2011. 08. 17

(71) 申请人 钱德洪

地址 214404 江苏省无锡市江阴市月城镇双
泾村 6 号

(72) 发明人 钱德洪

(74) 专利代理机构 江阴市同盛专利事务所
32210

代理人 曾丹

(51) Int. Cl.

B65D 6/24 (2006. 01)

B65D 6/26 (2006. 01)

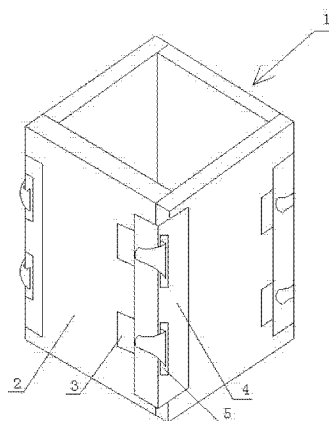
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 发明名称

拆装方便的包装箱

(57) 摘要

本发明涉及一种拆装方便的包装箱,其特征
在于:它包括箱体(1),所述箱体(1)呈一长方体,
它由多块木板(2)拼接而成,所述木板(2)的单侧
边缘从上到下固定有若干连接片(3),所述连接
片(3)的顶部超出木板(2)的边缘,所述木板(2)
于固定有连接片(3)的一侧边缘上设有直角连接
条(4),所述直角连接条(4)的一边卡在木板(2)
边缘,另一边与该木板(2)垂直的另一块木板(2)
边缘贴合,所述直角连接条(4)在连接片(3)的顶
部处开有通孔(5),所述连接片(3)的头部穿过
通孔(5)并弯折,多块木板(2)均如此配合便拼
成了箱体(1)。这种拆装方便的包装箱可以快速
拆卸包装箱,节省了存放空间。



1. 一种拆装方便的包装箱,其特征在于:它包括箱体(1),所述箱体(1)呈一长方体,它由多块木板(2)拼接而成,所述木板(2)的单侧边缘从上到下固定有若干连接片(3),所述连接片(3)的顶部超出木板(2)的边缘,所述木板(2)于固定有连接片(3)的一侧边缘上设有直角连接条(4),所述直角连接条(4)的一边卡在木板(2)边缘,另一边与该木板(2)垂直的另一块木板(2)边缘贴合,所述直角连接条(4)在连接片(3)的顶部处开有通孔(5),所述连接片(3)的头部穿过通孔(5)并弯折,多块木板(2)均如此配合便拼成了箱体(1)。

拆装方便的包装箱

技术领域

[0001] 本发明涉及一种拆装方便的包装箱,可以快速拆卸,以减少包装箱的存放空间。

背景技术

[0002] 汽车饰件在生产完成后需要将其打包放入包装箱中进行运输,然而以往的包装箱在不使用时会堆叠在一边,需要占用很大的空间,而一些车间较小的单位很难将其存放。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于克服上述不足,提供一种节省了存放空间的拆装方便的包装箱。

[0004] 本发明的目的是这样实现的:

本发明拆装方便的包装箱,包括箱体,所述箱体呈一长方体,它由多块木板拼接而成,所述木板的单侧边缘从上到下固定有若干连接片,所述连接片的顶部超出木板的边缘,所述木板于固定有连接片的一侧边缘上设有直角连接条,所述直角连接条的一边卡在木板边缘,另一边与该木板垂直的另一块木板边缘贴合,所述直角连接条在连接片的顶部处开有通孔,所述连接片的头部穿过通孔并弯折,多块木板均如此配合便拼成了箱体。

[0005] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:

这种拆装方便的包装箱通过连接片和直接连接条配合将各个面的木板固定,拆卸时只需将头部弯折的连接片拉直,并将直接连接条拔出,便可以方便地拆下每一块木板,多块木板堆叠放置便能够减少存放空间。

附图说明

[0006] 图1为本发明拆装方便的包装箱的结构示意图。

[0007] 其中:箱体1、木板2、连接片3、直角连接条4、通孔5。

具体实施方式

[0008] 参见图1,本发明涉及一种拆装方便的包装箱,包括箱体1,所述箱体1呈一长方体,它由多块木板2拼接而成。所述木板2的单侧边缘从上到下固定有若干连接片3,所述连接片3的顶部超出木板2的边缘,所述木板2于固定有连接片3的一侧边缘上设有直角连接条4,所述直角连接条4的一边卡在木板2边缘,另一边与该木板2垂直的另一块木板2边缘贴合,所述直角连接条4在连接片3的顶部处开有通孔5,所述连接片3的头部穿过通孔5并弯折,从而固定住直接连接条4,多块木板2均如此配合便拼成了箱体1。

[0009] 拆卸时只需将头部弯折的连接片3拉直,并将直接连接条4拔出,便可以方便地拆下每一块木板2,多块木板2堆叠放置便能够减少存放空间。

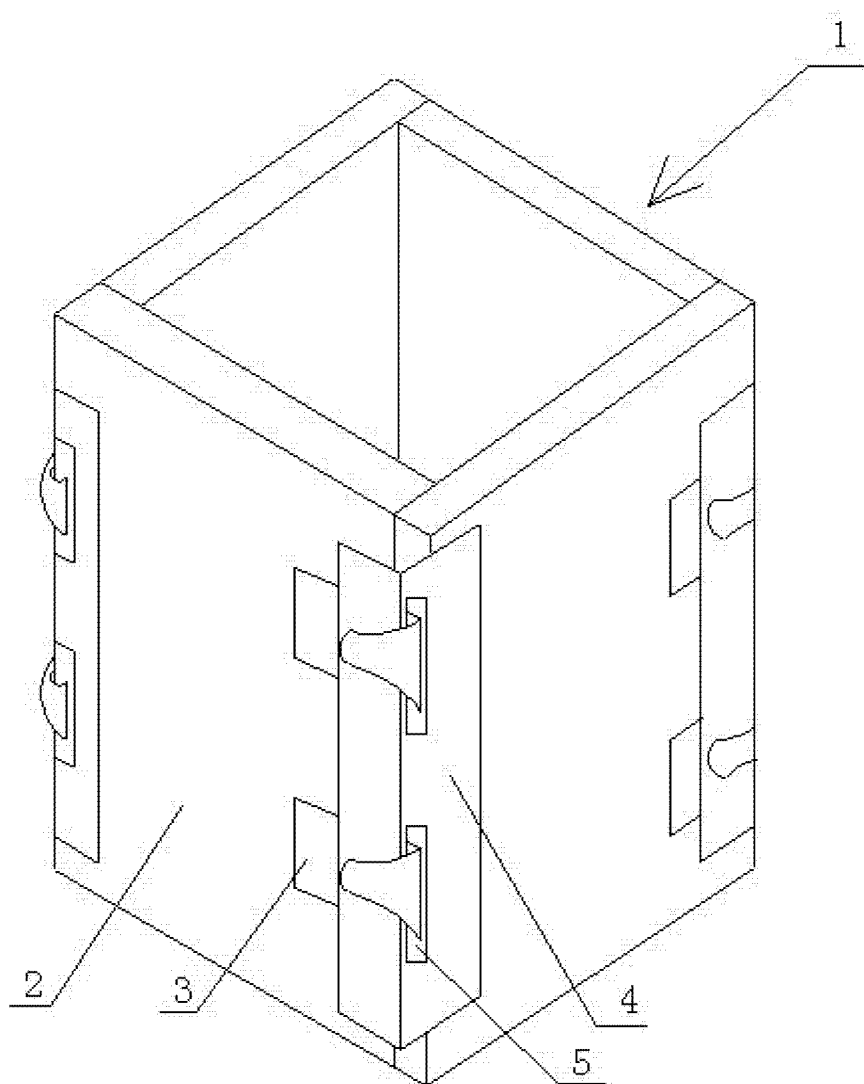


图 1