



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201846997 U

(45) 授权公告日 2011.06.01

(21) 申请号 201020621502.3

(22) 申请日 2010.11.16

(73) 专利权人 叶卓儒

地址 221116 江苏省徐州市三环南路矿大南
湖校区松3楼A区3101

专利权人 孙长江

肖喜鹏

(72) 发明人 叶卓儒 孙长江 肖喜鹏

(51) Int. Cl.

A45C 7/00(2006.01)

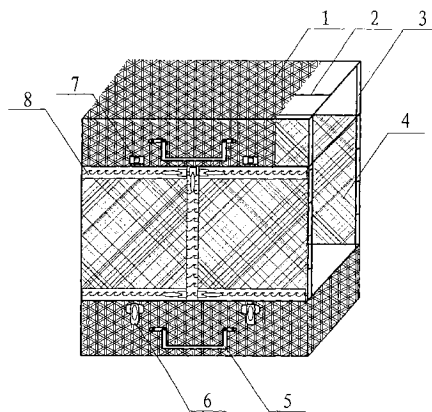
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

多功能旅行箱

(57) 摘要

本实用新型涉及一种多功能旅行箱,该旅行箱包括硬质板、撑衣杆、伸缩杆、软质料布、提手、搭扣母、搭扣子及拉链;箱体为一个长方形的箱体,箱体上下部分的四周分别由等宽的硬质板构成,上箱体中间部设有一根撑衣杆,上下部的硬质板之间由四组可伸缩的伸缩杆连接固定,伸缩杆的四周包裹有软质料布,箱体的正面软质料布中间及与硬质板接触面各有一道拉链,可起到箱体开合作用,合并后将搭扣母与搭扣子扣上,这样可以收缩空间方便携带,在正面的上下部的硬质板上,分别设有提手,可以方便手提。该多功能旅行箱设计巧妙,不仅能做为普通的旅行箱使用,而且在到达目的地后,或是不旅行时,可以充分利用,其结构简单,成本低廉,值得推广。



1. 多功能旅行箱,该旅行箱包括硬质板(1)、撑衣杆(2)、伸缩杆(3)、软质料布(4)、提手(5)、搭扣母(6)、搭扣子(7)及拉链(8);其特征是:箱体为一个长方形的箱体,箱体上下部分的四周分别由等宽的硬质板(1)构成,上箱体中间部设有一根撑衣杆(2),上下部的硬质板(1)之间由四组可伸缩的伸缩杆(3)连接固定,伸缩杆(3)的四周包裹有软质料布(4),箱体的正面软质料布(4)中间及与硬质板(1)接触面各有一道拉链(8)。

多功能旅行箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种箱子,尤其是一种可以有双重功用的多功能旅行箱。

背景技术

[0002] 在生活中,我们旅行时用到的箱子,一般为布箱、皮箱、和塑料箱几种,但这些箱子的用途往往就是在旅行时盛装衣物、物品使用,可到了目的地后,或是不旅行时,这些箱子就闲置下来,没有什么太大的用处了,既占空间,还利用不上。

实用新型内容

[0003] 对此,本实用新型提供了一种多功能旅行箱,该多功能旅行箱设计巧妙,不仅能做为普通的旅行箱使用,而且在到达目的地后,或是不旅行时,可以充分利用,其结构简单,成本低廉,值得推广。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:该旅行箱包括硬质板、撑衣杆、伸缩杆、软质料布、提手、搭扣母、搭扣子及拉链;其特征是:箱体为一个长方形的箱体,箱体上下部分的四周分别由等宽的硬质板构成,上箱体中间部设有一根撑衣杆,上下部的硬质板之间由四组可伸缩的伸缩杆连接固定,伸缩杆的四周包裹有软质料布,箱体的正面软质料布中间及与硬质板接触面各有一道拉链,可起到箱体开合作用,软质料布可起到箱体的上下收拢合并,合并后将搭扣母与搭扣子扣上,这样可以收缩空间方便携带,在正面的上下部的硬质板上,分别设有提手,可以方便手提。

[0005] 其有益效果是:该多功能旅行箱设计巧妙,不仅能做为普通的旅行箱使用,而且在到达目的地后,或是不旅行时,可以充分利用,其结构简单,成本低廉,值得推广。

附图说明

[0006] 下面结合附图及实施方式对本实用新型作进一步说明;

[0007] 附图1为本实用新型的结构示意图;

[0008] 图中,1. 硬质板,2. 撑衣杆,3. 伸缩杆,4. 软质料布,5. 提手,6. 搭扣母,7. 搭扣子,8. 拉链。

具体实施方式

[0009] 在图中,该旅行箱包括硬质板1、撑衣杆2、伸缩杆3、软质料布4、提手5、搭扣母6、搭扣子7及拉链8;其特征是:箱体为一个长方形的箱体,箱体上下部分的四周分别由等宽的硬质板1构成,上箱体中间部设有一根撑衣杆2,上下部的硬质板1之间由四组可伸缩的伸缩杆3连接固定,伸缩杆3的四周包裹有软质料布4,箱体的正面软质料布4中间及与硬质板1接触面各有一道拉链8,可起到箱体开合作用,软质料布4可起到箱体的上下收拢合并,合并后将搭扣母6与搭扣子7扣上,这样可以收缩空间方便携带,在正面的上下部的硬质板1上,分别设有提手5,可以方便手提。

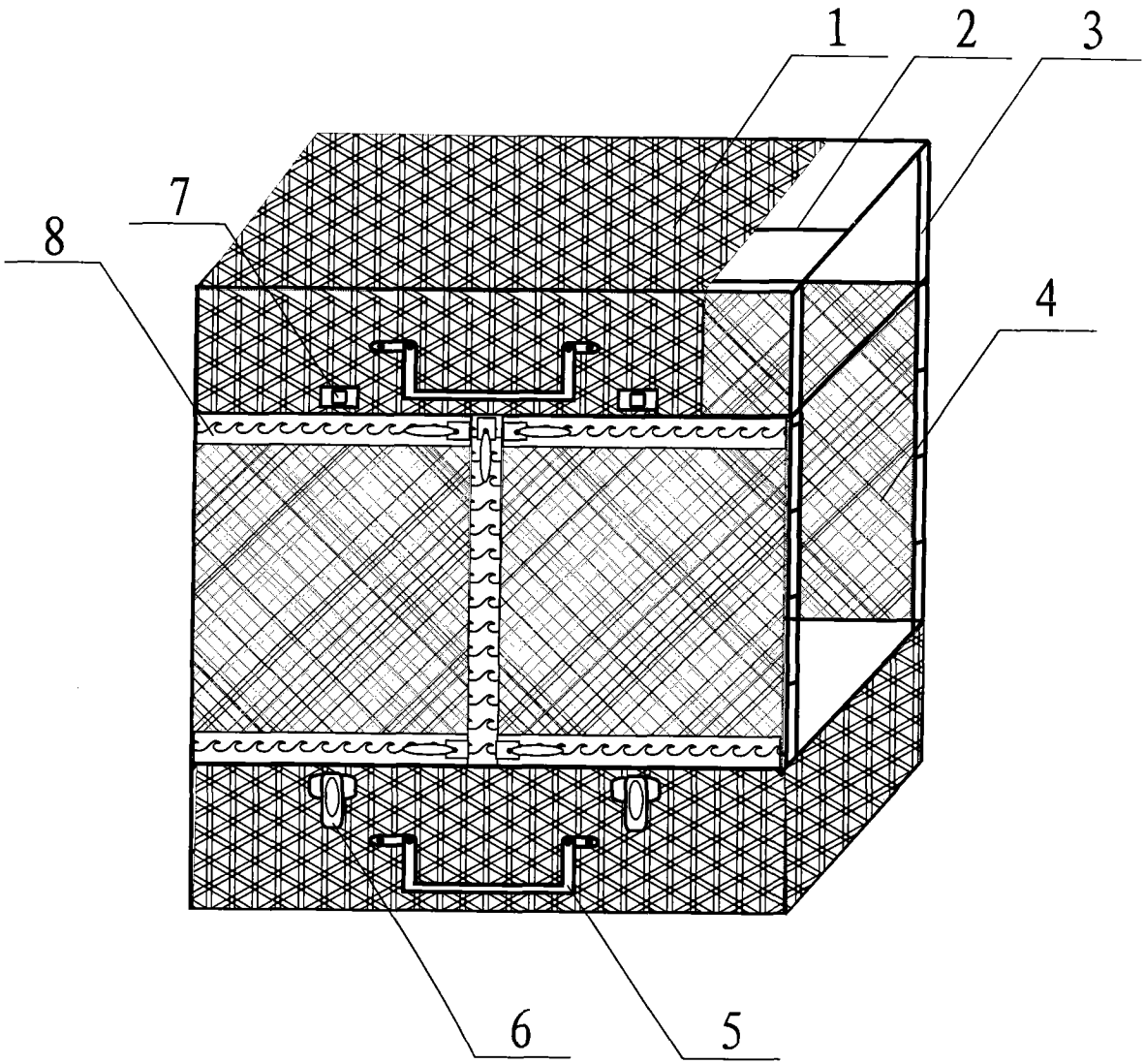


图 1