(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205947358 U
(45)授权公告日 2017.02.15

(21)申请号 201620757636.5

(22)申请日 2016.07.18

(73)专利权人 江苏省宿迁中学
地址 223800 江苏省宿迁市中山南路73号

(72)发明人 程鹏 王泳淇 丁奕茹 顾志芹

(74)专利代理机构 上海精晟知识产权代理有限公司 31253
代理人 冯子玲

(51)Int.Cl.
A45C 11/34(2006.01)
A45C 13/00(2006.01)
A45C 13/02(2006.01)
A45C 15/00(2006.01)

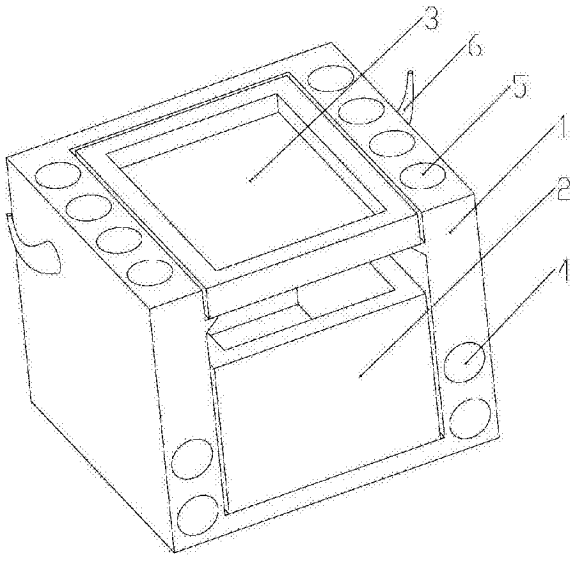
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种多功能文具收纳盒

(57)摘要

本实用新型涉及一种多功能文具收纳盒，包括外部收纳盒、上部收纳盒和中部收纳盒，其中，所述外部收纳盒是一个长方体，两侧分别安装有挂钩，在上部收纳盒两边开有八个笔孔，在外部收纳盒下端两侧开有四个贯通的笔孔；所述上部收纳盒放置在外部收纳盒的上端；所述中部收纳盒放置在外部收纳盒的中部，位于上部收纳盒的下面。本实用新型结构简单，设计合理，体积小、质量轻，方便使用。



CN 205947358 U

1.一种多功能文具收纳盒，包括外部收纳盒、上部收纳盒和中部收纳盒，其特征在于：所述外部收纳盒是一个长方体，两侧分别安装有挂钩，在上部收纳盒两边开有八个笔孔，在外部收纳盒下端两侧开有四个贯通的笔孔；所述上部收纳盒放置在外部收纳盒的上端；所述中部收纳盒放置在外部收纳盒的中部，位于上部收纳盒的下面。

2.根据权利要求1所述的一种多功能文具收纳盒，其特征在于：所述上部收纳盒的容积小于中部收纳盒的容积。

3.根据权利要求1所述的一种多功能文具收纳盒，其特征在于：所述外部收纳盒的长宽高分别为160mm、140mm、130mm。

4.根据权利要求1所述的一种多功能文具收纳盒，其特征在于：所述上部收纳盒的长宽分别为140mm、122mm。

5.根据权利要求1所述的一种多功能文具收纳盒，其特征在于：所述中部收纳盒的长宽也分别是140mm、122mm。

一种多功能文具收纳盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及文具用品领域，尤其涉及一种多功能文具收纳盒。

背景技术

[0002] 现有的文具收纳盒一般只包括笔筒和名片夹两个部分，而且，这两个部分是固定的，其他的小件文具不方便放置。也就是说，目前的文具收纳装置功能单一，不便携带，体积也较大。

[0003] 针对以上不足之处，我们设计出一种结构简单，可靠耐用的多功能文具收纳盒，体积小、质量轻，方便使用。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是为了克服现有技术的不足，提供了一种多功能文具收纳盒。

[0005] 本实用新型通过以下技术方案实现：

[0006] 一种多功能文具收纳盒，包括外部收纳盒、上部收纳盒和中部收纳盒，其中，所述外部收纳盒是一个长方体，两侧分别安装有挂钩，在上部收纳盒两边开有八个笔孔，在外部收纳盒下端两侧开有四个贯通的笔孔；所述上部收纳盒放置在外部收纳盒的上端；所述中部收纳盒放置在外部收纳盒的中部，位于上部收纳盒的下面。

[0007] 作为本实用新型的优选技术方案，所述上部收纳盒的容积小于中部收纳盒的容积。

[0008] 作为本实用新型的优选技术方案，所述外部收纳盒的长宽高分别为160mm、140mm、130mm。

[0009] 作为本实用新型的优选技术方案，所述上部收纳盒的长宽分别为140mm、122mm。

[0010] 作为本实用新型的优选技术方案，所述中部收纳盒的长宽也分别是140mm、122mm。

[0011] 与现有的技术相比，本实用新型的有益效果是：本实用新型设计美观大方，功能多样，具有占用空间小，收纳容积大的优点，产品在满足基本收纳笔具的基础上，融合了钥匙扣的放置，产品两侧有两个挂钩，可以将钥匙等物件挂于其上，两侧的底部四个孔及上部的八个孔用于放置笔，中间部分用于放置橡皮等其他小物件。达到了方便使用的效果。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型三维结构示意图；

[0013] 图2为本实用新型前视图。

[0014] 图中：1.外部收纳盒；2.中部收纳盒；3.上部收纳盒；4.下端通孔；5.上端孔；6.挂钩。

具体实施方式

[0015] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白，以下结合附图及实施

例，对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解，此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本实用新型，并不用于限定本实用新型。

[0016] 请参阅图1和图2，图1为本实用新型三维结构示意图；图2为本实用新型前视图。

[0017] 一种多功能文具收纳盒，包括外部收纳盒1、上部收纳盒3和中部收纳盒2，其中，所述外部收纳盒1是一个长方体，两侧分别安装有挂钩6，在上部收纳盒3两边开有八个笔孔5，在外部收纳盒1下端两侧开有四个贯通的笔孔4；所述上部收纳盒3放置在外部收纳盒1的上端；所述中部收纳盒2放置在外部收纳盒1的中部，位于上部收纳盒3的下面。

[0018] 所述上部收纳盒3的容积小于中部收纳盒2的容积。所述外部收纳盒1的长宽高分别为160mm、140mm、130mm。所述上部收纳盒3的长宽分别为140mm、122mm。所述中部收纳盒2的长宽也分别是140mm、122mm。

[0019] 本实用新型具体使用方法：外部收纳盒1两侧挂钩6可放置钥匙、手表等挂件，八个孔5放置笔；上部收纳盒3可放置常用的文具，比如便签纸、回形针等；中部收纳盒2放置橡皮、小刀、U盘和名片等；每个部分也可单独使用。

[0020] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已，并不用以限制本实用新型，凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等，均应包含在本实用新型的保护范围之内。

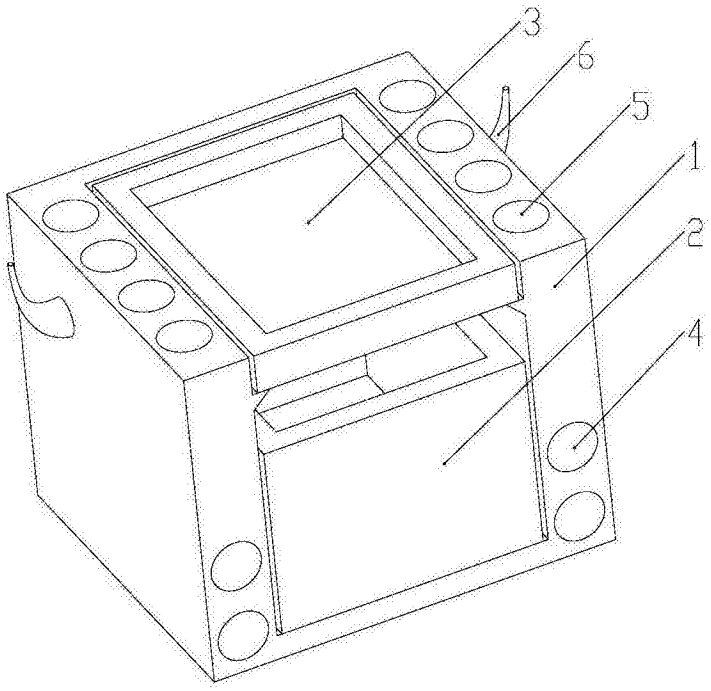


图1

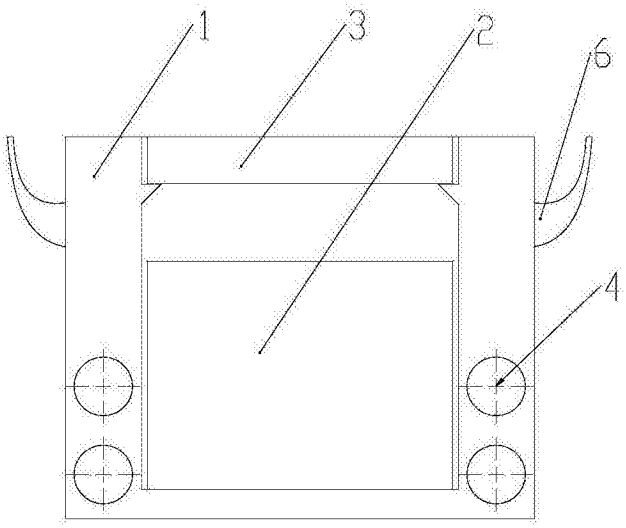


图2