

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203290616 U

(45) 授权公告日 2013. 11. 20

(21) 申请号 201320266937. 4

(22) 申请日 2013. 05. 15

(73) 专利权人 徐浩峻

地址 221000 江苏省徐州市西苑小区民健园
内西苑第二小学二(2)班

(72) 发明人 徐浩峻

(74) 专利代理机构 徐州市三联专利事务所
32220

代理人 周爱芳

(51) Int. Cl.

A47G 11/00(2006. 01)

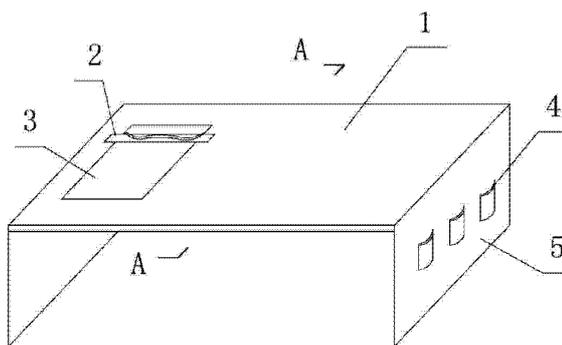
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种多功能桌布

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能桌布,属于台布技术领域。它包括桌布,所述的桌布是能够覆盖在桌面上的夹层桌布、在桌布夹层中放置有铁板;还包括分置于桌布并能和铁板相吸附的磁铁,使用时,所述的磁铁放置于需固定的物品内。在使用的时候,将磁铁放入文具盒或文具袋中,铁板置于带夹层的桌布,因为磁铁与铁板相互吸引,所以能将文具盒或文具袋牢牢地固定在多功能桌布上,从而达到文具盒或文具袋不易滑落的效果。



1. 一种多功能桌布,包括桌布(1),其特征在于:所述的桌布是能够覆盖在桌面上的夹层桌布、在桌布夹层(6)中放置有铁板(7);还包括分置于桌布并能和铁板相吸附的磁铁,使用时,所述的磁铁放置于需固定的物品内。

2. 根据权利要求1所述的一种多功能桌布,其特征在于:在所述的桌布的一侧开有一长条形开口;开口上装置有闭合开口的连接件。

3. 根据权利要求2所述的一种多功能桌布,其特征在于:所述的连接件为拉链、纽扣或魔术贴。

4. 根据权利要求1所述的一种多功能桌布,其特征在于:在所述的桌布上层表面上还固定连接有固定带(2)和与该固定带连接的夹子(3)。

5. 根据权利要求4所述的一种多功能桌布,其特征在于:所述的夹子为板夹。

6. 根据权利要求1所述的一种多功能桌布,其特征在于:在所述的桌布两侧还设有与桌布连接的延长段(5),该延长段上设置有用于放置磁铁或其他学习用具的布袋(4)。

一种多功能桌布

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种生活用具，尤其是一种学生用的多功能桌布。

背景技术

[0002] 铅笔盒或铅笔袋放在桌子上，上课时容易不小心碰掉铅笔盒，掉落的响声不仅影响大家的听讲，也容易损坏学习用品。同时，弯腰捡东西也耽误时间，也很麻烦。如果能有一种方法来防止文具盒和文具袋从桌面上掉落，应该对学生有很大的帮助。

发明内容

[0003] 针对上述问题，本实用新型提供一种多功能桌布，使得放在课桌上的文具盒或文具袋不容易掉落。

[0004] 本实用新型的技术解决方案为：一种可放置于课桌上的多功能桌布，该桌布是能够覆盖在桌面上的夹层桌布、在桌布夹层中放置有铁板；还包括分置于桌布并能和铁板相吸附的磁铁，使用时，所述的磁铁放置于需固定的物品上。

[0005] 为了方便使用，桌布的一侧开有一长条形开口；开口上装置有闭合开口的连接件。所述的连接件为拉链、纽扣或魔术贴封口。在所述的桌布上层表面上还固定连接固定带和与该固定带连接的夹子，该夹子可以为板夹。

[0006] 作为另一种改进：在桌布两侧还设有与桌布连接的延长段，该延长段上设置有用放置磁铁或其他学习用具的布袋。

[0007] 本实用新型的多功能桌布大小可以与课桌桌面大小相配合，也可以只覆盖课桌桌面的局部。在使用的时候，将磁铁放入文具盒或文具袋中，铁板置于带夹层的桌布，因为磁铁与铁板相互吸引，所以能将文具盒或文具袋牢牢地固定在多功能桌布上，从而达到文具盒或文具袋不易滑落的效果。在不需要的时候，可以将吸附铁板的磁铁放入桌布延长段的布袋中。而且，也可以将学习用具，比如铅笔、橡皮、尺子甚至文具盒或笔袋等放入布袋中，从而保持桌面的干净和整洁。

附图说明

[0008] 图 1 是一种多功能桌布的使用状态图。

[0009] 图 2 是一种多功能桌布的 A-A 剖视图。

[0010] 图中，1- 桌布；2- 固定带；3- 夹子；4- 布袋；桌布延长段；6- 夹层；7- 铁板。

具体实施方式

[0011] 如图 1、图 2 所示，该所述的多功能桌布包括能够覆盖在桌面上的桌布夹层 6、可在桌布夹层 6 中放置有铁板 7，还包括分置于桌布并能和铁板相吸附的磁铁，使用时，所述的磁铁放置于需固定的物品上。使用时，将多功能桌布置于课桌表面，铁板 7 放置于桌布夹层中。同时将磁铁放置于文具盒或文具袋中，由于磁力的作用，放置于多功能桌布上的文具盒

或文具袋会被牢牢地吸附在桌布 1 上。同时由于铁板 7 的重力作用,会将桌布 1 的下层压在桌面上,使得桌布不易褶皱,也不易从桌面上滑落。多功能桌布的大小可以与课桌的桌面相配合,也可以小于桌面,或多功能桌布放置于课桌的局部区域,灵活方便。

[0012] 桌布两侧还设有与桌布连接的延长段 5,该延长段上可以设置用于放置磁铁或其他学习用具的布袋 4。在不需要的时候,可以将吸附铁板 7 的磁铁放入桌布 4 的布袋中。而且,也可以将学习用具,比如铅笔、橡皮、尺子甚至文具盒或笔袋等放入布袋中,从而保持桌面的干净和整洁。

[0013] 为了方便桌布的拆卸和清洗,可以桌布的一侧开有一长条形开口;开口上装置有闭合开口的连接件。连接件可以为拉链、纽扣或魔术贴封口。

[0014] 进一步的,多功能桌布还包括连接在桌布上层表面上还固定连接有固定带 2 和与该固定带连接的夹子 3。使用时夹子用来夹持书本等,由于夹子通过固定带固定在台板上,所以书本等就不会滑落下来。该夹子也可以采用超市容易买到的类似物体,比如为板夹,在不需要夹持书本的时候还可以取下来当尺子使用。

[0015] 同时,由于纯蓝色有利于保护的视力,所以,可以用纯蓝色的布料来制作带夹层的桌布。

[0016] 本实用新型不仅仅局限于以上优选实施例,凡是利用在结构或形状上做相似改变所得出的产品,均落在本发明的保护范围内。

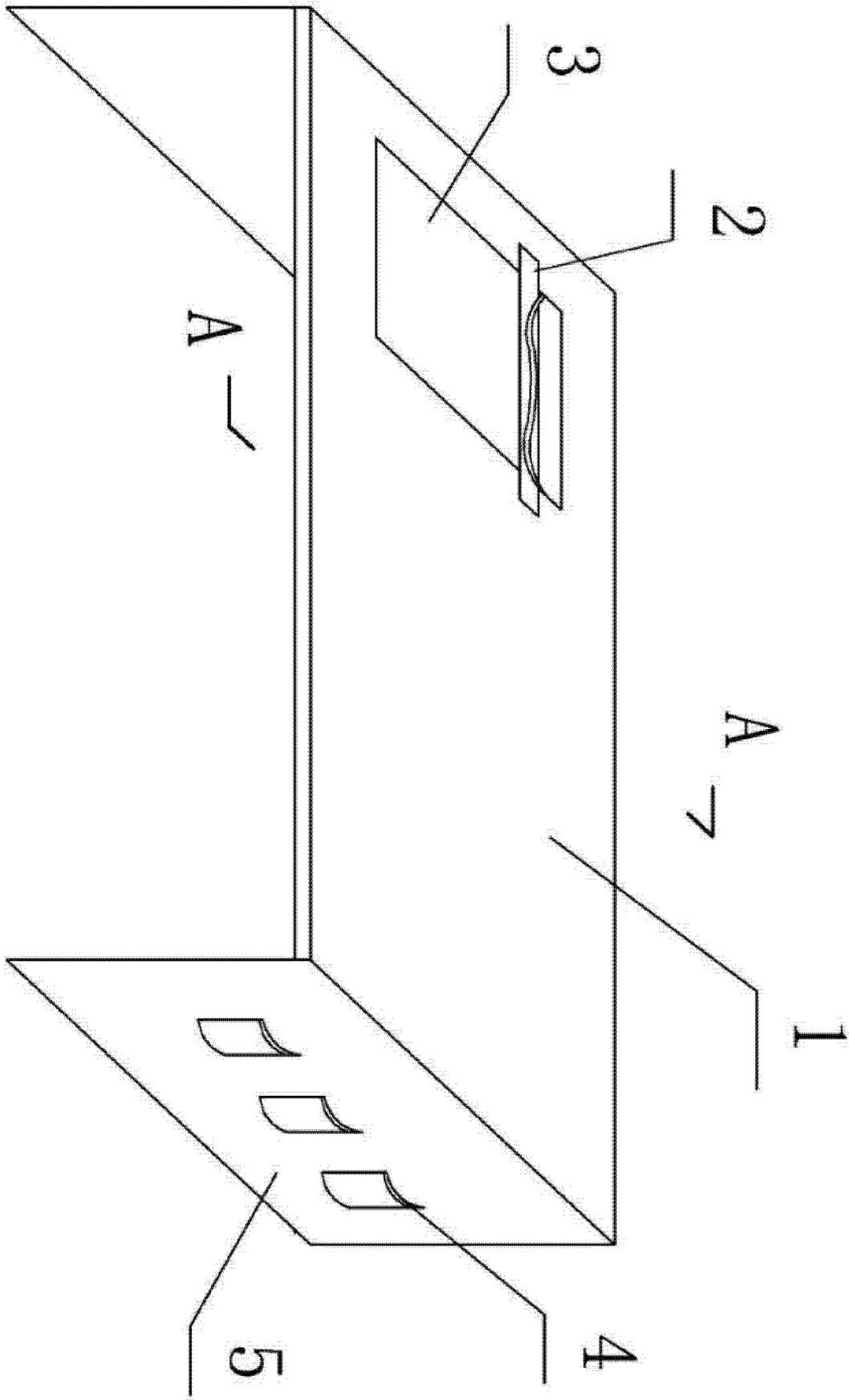


图 1

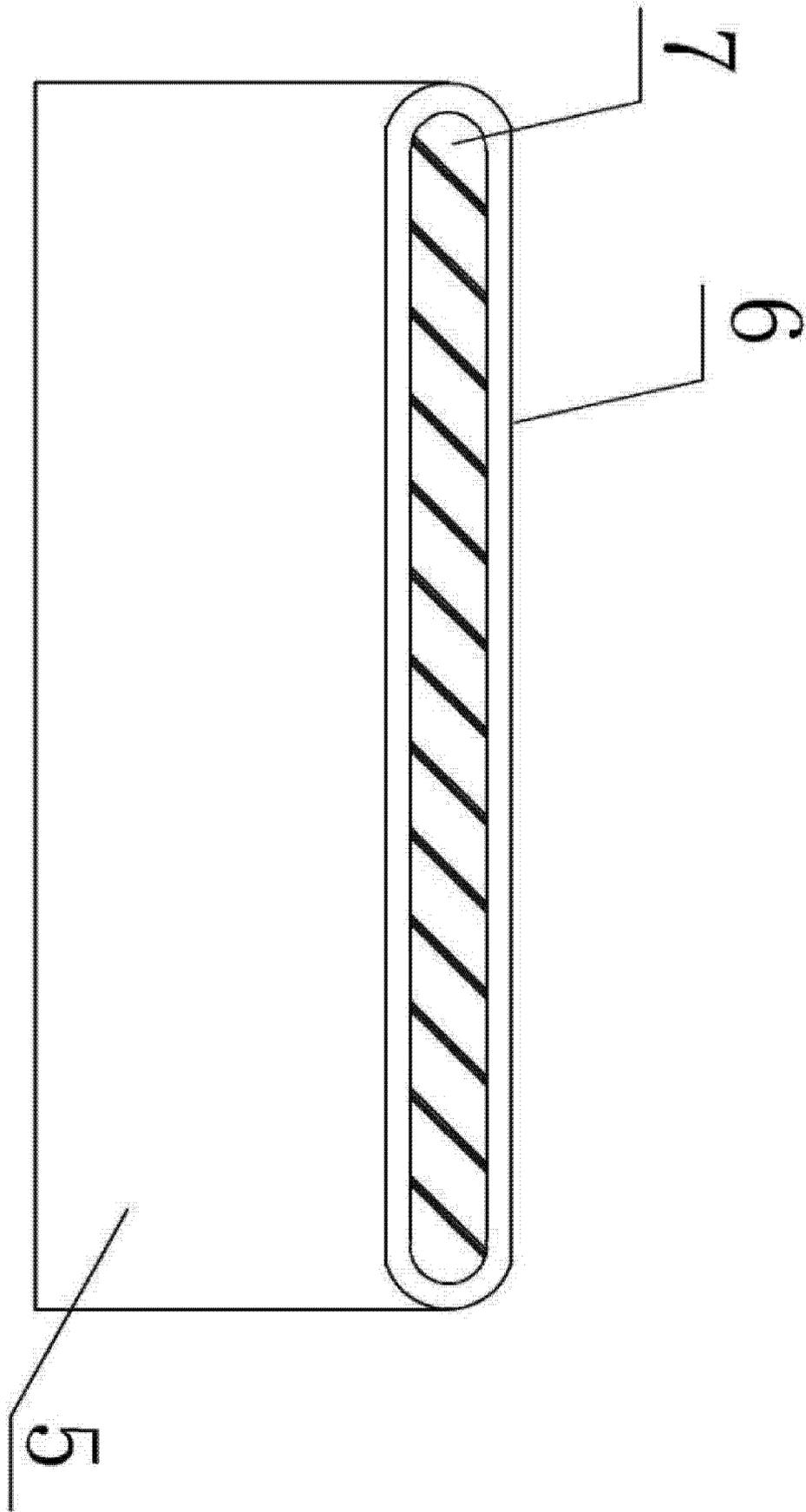


图 2