



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106966031 A

(43)申请公布日 2017. 07. 21

(21)申请号 201710312907.5

(22)申请日 2017.05.05

(71)申请人 红豆集团无锡远东服饰有限公司

地址 214199 江苏省无锡市锡山区东港镇
港下红豆集团有限公司

(72)发明人 张瑜 周小东

(74)专利代理机构 无锡市大为专利商标事务所
(普通合伙) 32104

代理人 曹祖良 刘海

(51) Int. Cl.

B65D 30/10(2006.01)

B65D 33/30(2006.01)

B65D 33/00(2006.01)

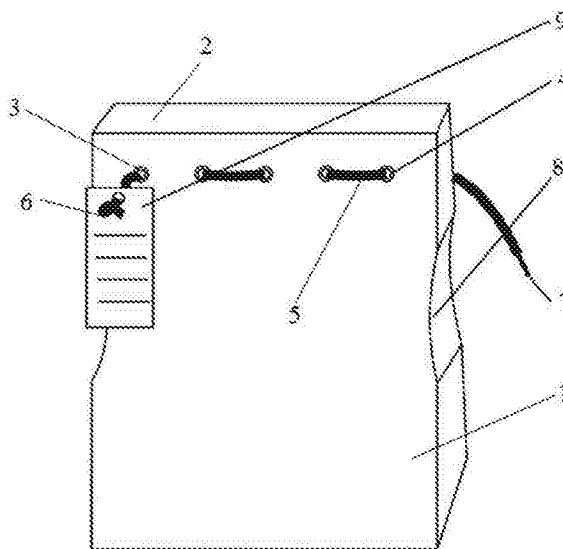
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

工具纸袋

(57)摘要

本发明涉及一种工具纸袋,包括袋体,袋体的上部设置开口;其特征是:在所述开口两侧的袋体上设置多个穿引孔,在开口两侧的穿引孔中穿设穿引绳,穿引绳交替穿过开口两侧的穿引孔,实现开口的闭合,在穿引绳的两端部设置能够避免穿引绳由穿引孔脱落的结扣;在所述袋体的两侧部设置向袋体内部凹进的凹槽区域。在所述穿引孔的边缘设置金属环扣。在所述穿引绳的一端部设置穿引针。在所述穿引绳的一端上设置便签。本发明所述的工具纸袋的袋口可以实现闭合,以防止内容物遗失;并且该工具纸袋符合人体工程学设计要求,提高了抱持时的舒适度。



1. 一种工具纸袋,包括袋体(1),袋体(1)的上部设置开口(2);其特征是:在所述开口(2)两侧的袋体(1)上设置多个穿引孔(3),在开口(1)两侧的穿引孔(3)中穿设穿引绳(5),穿引绳(5)交替穿过开口(1)两侧的穿引孔(3),实现开口(1)的闭合,在穿引绳(5)的两端部设置能够避免穿引绳(5)由穿引孔(3)脱落的结扣(6);在所述袋体(1)的两侧部设置向袋体(1)内部凹进的凹槽区域(8)。

2. 如权利要求1所述的工具纸袋,其特征是:在所述穿引孔(3)的边缘设置金属环扣(4)。

3. 如权利要求1所述的工具纸袋,其特征是:在所述穿引绳(5)的一端部设置穿引针(7)。

4. 如权利要求1所述的工具纸袋,其特征是:在所述穿引绳(5)的一端上设置便签(9)。

工具纸袋

技术领域

[0001] 本发明涉及一种工具纸袋,尤其是一种具有防盗功能的工具纸袋,属于包装袋技术领域。

背景技术

[0002] 现有技术中,经常使用工具纸袋作为整理档案的工具,普通的工具纸袋一般由一层牛皮纸制成,在牛皮纸制成的袋体上部设置开口。目前常见的工具纸袋一般采用信封式的结构,开口处由翻边进行闭合。但在实际使用过程中发现,如果开口处的翻边不与工具纸袋的袋体进行粘接固定的话,工具纸袋内的文件或物品存在遗失的风险。另外,携带工具纸袋外出办公时,由于工具纸袋上一般没有把手或拎手,需要人们将工具纸袋抱持于胸前,现有的工具纸袋一般都是矩形,抱持时较为不舒适,尤其是当工具纸袋中放置较多的文件或物品时,工具纸袋和内部的文件或物品均会对人体造成磕碰,较为不便。

发明内容

[0003] 本发明的目的是克服现有技术中存在的不足,提供一种工具纸袋,该工具纸袋的袋口可以实现闭合,以防止内容物遗失;并且该工具纸袋符合人体工程学设计要求,提高了抱持时的舒适度。

[0004] 按照本发明提供的技术方案,所述工具纸袋,包括袋体,袋体的上部设置开口;其特征是:在所述开口两侧的袋体上设置多个穿引孔,在开口两侧的穿引孔中穿设穿引绳,穿引绳交替穿过开口两侧的穿引孔,实现开口的闭合,在穿引绳的两端部设置能够避免穿引绳由穿引孔脱落的结扣;在所述袋体的两侧部设置向袋体内部凹进的凹槽区域。

[0005] 进一步的,在所述穿引孔的边缘设置金属环扣。

[0006] 进一步的,在所述穿引绳的一端部设置穿引针。

[0007] 进一步的,在所述穿引绳的一端上设置便签。

[0008] 本发明所述的工具纸袋的袋口可以实现闭合,以防止内容物遗失;并且该工具纸袋符合人体工程学设计要求,提高了抱持时的舒适度。

附图说明

[0009] 图1为本发明所述工具纸袋的结构示意图。

[0010] 图2为本发明所述工具纸袋的俯视图。

[0011] 附图标记说明:1-袋体、2-开口、3-穿引孔、4-金属环扣、5-穿引绳、6-结扣、7-穿引针、8-凹槽区域、9-便签。

具体实施方式

[0012] 下面结合具体附图对本发明作进一步说明。

[0013] 如图1、图2所示,本发明所述工具纸袋包括袋体1,袋体1的上部设置开口2,在开口

2两侧的袋体1上设置多个穿引孔3,在穿引孔3的边缘设置金属环扣4,以增加穿引孔3本身的强度;在所述开口1两侧的穿引孔3中穿设穿引绳5,穿引绳5交替穿过开口1两侧的穿引孔3,实现开口1的闭合,在穿引绳5的两端部设置结扣6,以避免穿引绳5由穿引孔3中脱落;另外,在所述穿引绳5的一端部设置穿引针7,以便于穿引绳5穿过穿引孔3;在所述袋体1的两侧部设置向袋体1内部凹进的凹槽区域8,凹槽区域8作为抱持工具纸袋时的抱持区域,能够增加袋体1与身体的接触面从而增加受力面积,提高抱持工具纸袋的方便性和舒适性。

[0014] 在所述穿引绳5的一端上设置便签9,便签9能够重复利用,根据用户需求填写必要信息,以减少打开袋体1察看的时间。

[0015] 本发明具有以下优点:1、本发明通过人体工程学的凹槽区域的设计,使得工具纸袋拥抱在怀里更方便舒适;2、本发明通过穿引绳起到防盗、防丢、防遗失的功能;3、自本发明的工具纸袋上带有能够重复利用的便签,可以根据自己需求填写必要信息,减少打开袋子察看的时间。

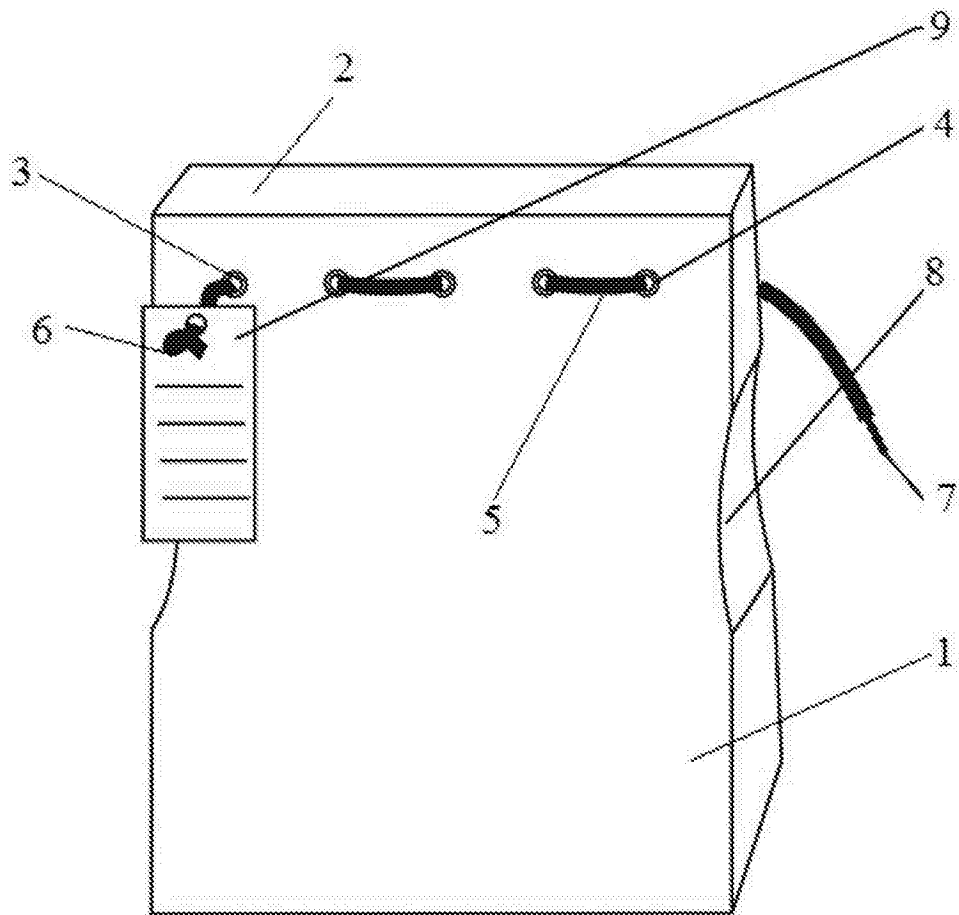


图1

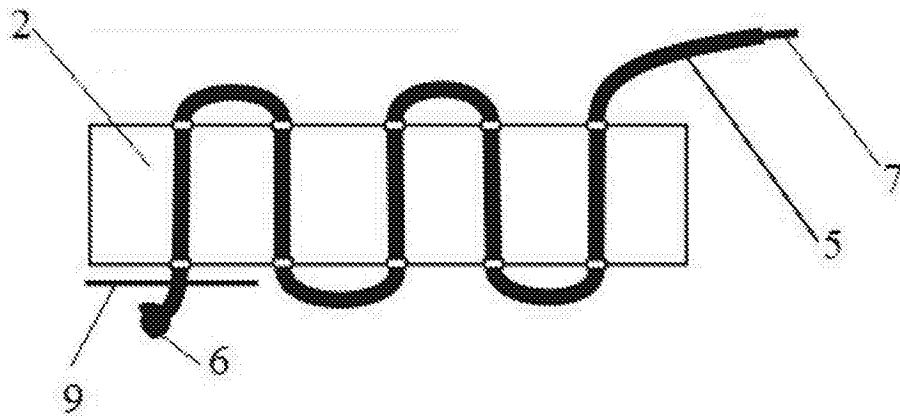


图2