



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203046526 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 10

(21) 申请号 201220157518. 2

(22) 申请日 2012. 04. 13

(73) 专利权人 陈鹏飞

地址 510060 广东省广州市东山区环市东路
367 号

(72) 发明人 陈鹏飞

(51) Int. Cl.

B42D 12/00 (2006. 01)

B42D 3/04 (2006. 01)

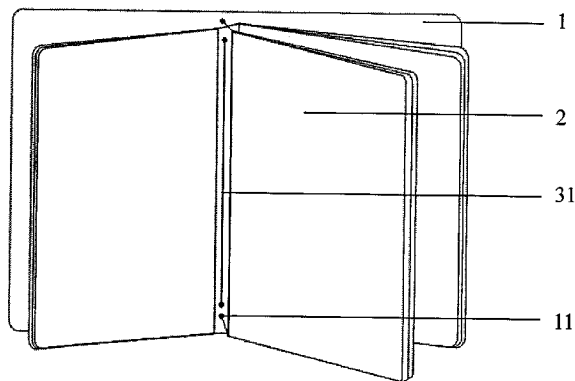
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种可以更换内芯的记事本

(57) 摘要

本实用新型涉及一种可以更换内芯的记事本,包括皮革质外封皮及封皮内的本子内芯,以及用于固定内芯的绳状皮筋,在外封皮中位,各在上下两端设置两组小孔,将绳状皮筋在封皮上由内往外,由下向上,依次穿过与之相邻的孔位,将内芯固定在封皮内,封皮可选用任意颜色的各种皮革质材料,内芯采用木浆纸预制,每种按用途单独制造成本,本实用新型同现有的技术相比,外部简洁文雅,内芯可自由更换。



1. 一种可以更换内芯的记事本,包括外封皮(1)及封皮内的本子内芯(2),其特征在于:还包括用于固定内芯的绳状皮筋(3),上述的内芯(2)按用途区分单独成本,其与封皮(1)相接触面上下两端各预留一半圆缺口(21),所述的外封皮(1)中位上下两端一至两厘米处设置小孔(11)各两组,每组两个,绳状皮筋由封皮内侧最下部的小孔开始穿插,由下向上,依次穿过与之相邻的孔位,然后在内打结连接,形成固定线(31),将内芯(2)固定在封皮内。

2. 根据权利要求1所述的一种可以更换内芯的记事本,其特征在于:所述的内芯(2)采用木浆纸预制,根据用途印刷或不印刷,可为一本、两本或多本固定在封皮(1)内。

3. 根据权利要求1所述的一种可以更换内芯的记事本,特征在于:所述的外封皮(1)为可选用任何颜色的皮革材料,形状为长方形、正方形、圆形,其封皮角部可以是直角或圆角。

一种可以更换内芯的记事本

技术领域

[0001] 本实用新型涉及文化用品领域,特别涉及一种可以自由更换内芯达到满足不同用途的记事本。

背景技术

[0002] 记事本是商务、学习、生活中不可缺少的办公用品,其品种多样、使用广泛,但现有的记事本都按其用途单独制做成本,功能单一,在现在快节奏的城市生活中,往往需要用着不同的记事本来标注一些事情、提醒或心情之类的信息,这样需要携带多本的记事本,使用起来繁琐,增加使用者的携带负担和成本。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是克服现有的技术不足,提供一种装订简单,携带方便,操作便利,能满足不同用途的可以自由更换内芯的记事本。

[0004] 为了达到上述目的,本实用新型采用了以下技术方案:

[0005] 一种可以更换内芯的记事本,包括外封皮(1)及封皮内的本子内芯(2),还包括用于固定内芯的绳状皮筋(3),上述的内芯(2)按用途区分单独成本,其与封皮(1)相接触面上下两端各预留一半圆缺口(21),所述的外封皮(1)中位上下两端一至两厘米处设置小孔(11)各两组,每组两个,绳状皮筋(3)由封皮内侧最下部的小孔开始穿插,由下向上,依次穿过与之相邻的孔位,然后在内打结连接,形成固定线(31),将内芯(2)固定在封皮(1)内。

[0006] 上述的内芯(2)采用木浆纸预制,根据用途印刷或不印刷,可为一本、两本或多本固定在封皮(1)内,外封皮(1)为可选用任何颜色的皮革材料,形状为长方形、正方形、圆形等规则几何图形或不规则几何图形,其封皮角部可以是直角或圆角。

[0007] 本实用新型装订简单,可以任意加装和更换内芯来满足记事本的不同用途,携带方便,使用简单。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0009] 图2为本实用新型的封面平展图。

[0010] 图3为本实用新型的内芯形状示意图。

[0011] 图4为本实用新型的封皮穿线后示意图。

[0012] 图5为本实用新型的其中一本内芯固定后的示意图。

[0013] 图6为本实用新型的两本内芯连接示意图。

[0014] 图7为本实用新型装订三本内芯后完成示意图。

具体实施方式

[0015] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步详细的说明。

[0016] 如图 1、图 2 及图 3 所示,一种可以更换内芯的记事本,括外封皮 1 及封皮内的本子内芯 2,以及用于固定内芯的绳状皮筋 3,外封皮 1 可选用各种皮革质材料,颜色可以选用红色、绿色、棕色、白色、黄色、灰色等任意颜色,形状可以是长方形、正方形、圆形等规则几何图形或不规则几何图形,其封皮角部可以使直角或圆角,本子内芯 2 采用木浆纸预制,可以根据用途印刷或不印刷,每种用途单独成本。

[0017] 如图 4 所示,在外封皮 1 中位,各在上下两端一至两厘米处设置小孔 11 两组共四个孔位,绳状皮筋 3 从封皮 1 最下部的一组孔位开始,由封皮 1 从内向外穿出最底下的第一个孔位,又从外往内由相邻的第二个孔位穿入封皮 1 内侧,然后由封皮 1 内向外从最上部的一组下端的孔位穿出,再由顶端相邻的孔位穿入,然后在封皮 1 内打结连接,形成两条长短不一的固定线 31,来固定预制内芯 2。

[0018] 如图 5 所示,装订一本预制内芯 2,将其翻开至左右两部分页数相同后由稍长的固定线 31 的下部穿过,至内芯 2 中位停止,此时上下两端圆缺口 (21) 与固定线 31 相抵触,将内芯 2 固定在封皮 1 内中部。

[0019] 如图 6、图 7 所示,需再增加两本预制内芯时,先用绳状橡筋在各自内芯中部连结,将其背对背连接一起,再将原已经装订好在封皮内的第一本内芯稍微提起,把连接好的两本内芯的其中一本从第一本内芯底部穿过,调整好位置后用绳状橡筋固定。

[0020] 本实用新型装订简单,可以任意加装和更换内芯来满足记事本的不同用途,每本装订好的内芯都可以作为单一用途,根据用途的需要增加或减少内芯的装订数量,携带方便,减少使用者购买多本记事本的成本,而且使用起来非常便利,对于本领域的技术人员来说,可根据以上描述的技术方案以及构思,做出其它各种相应的改变以及变形,而所有的这些改变以及变形都应该属于本实用新型权利要求的保护范围之内。

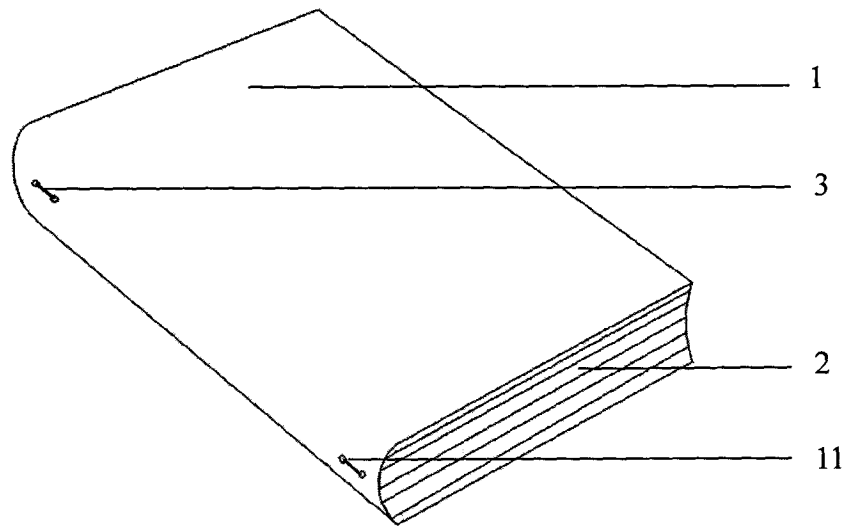


图 1

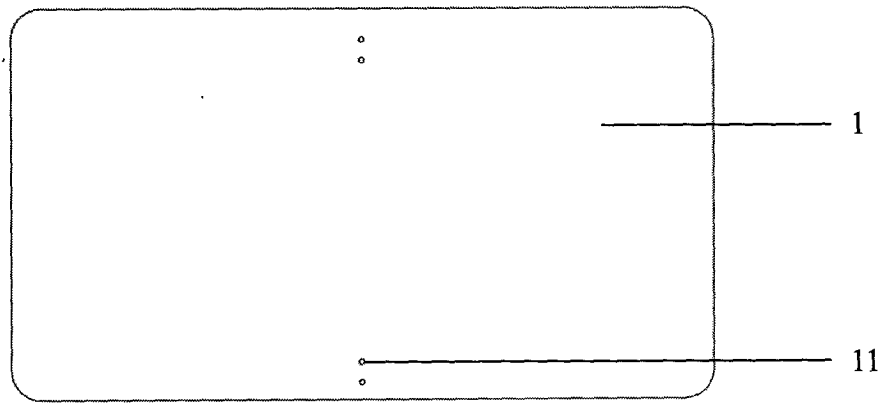


图 2

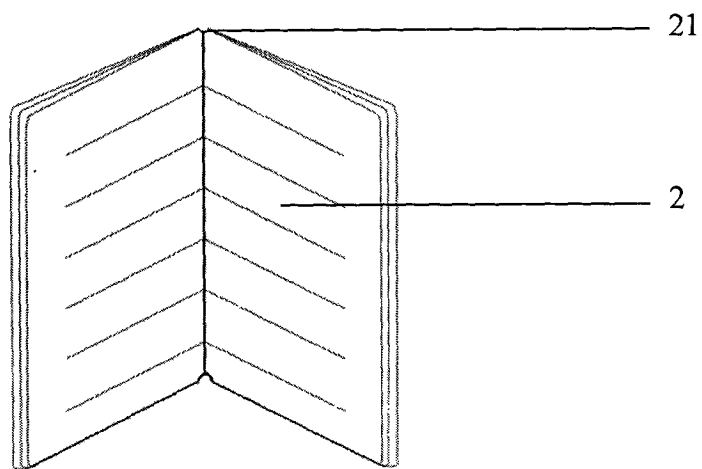


图 3

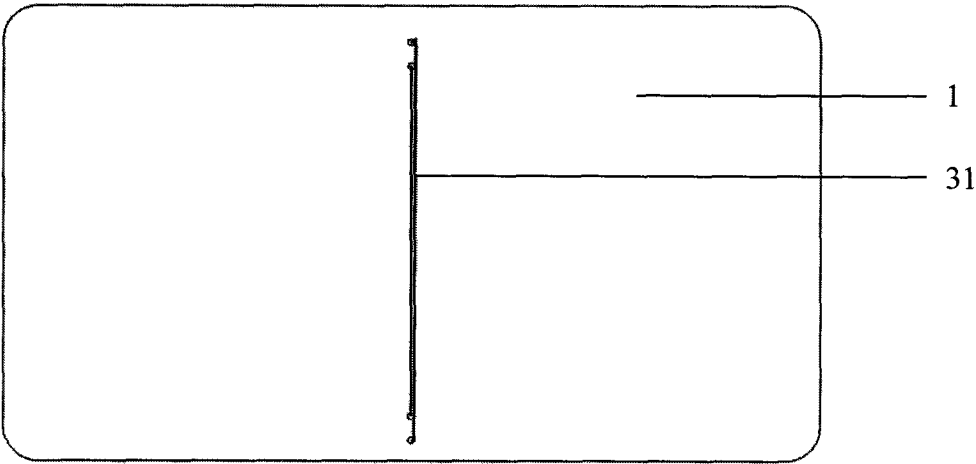


图 4

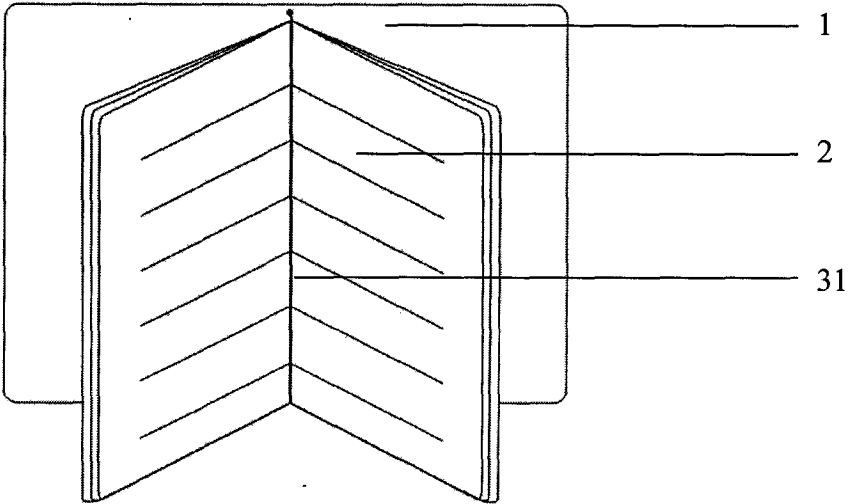


图 5

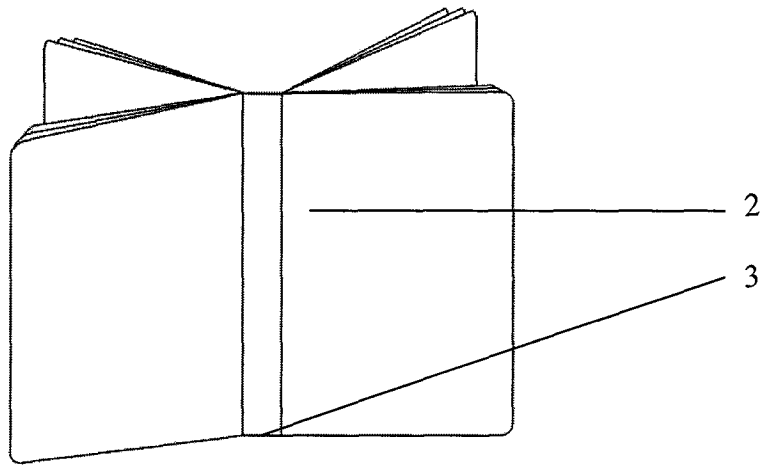


图 6

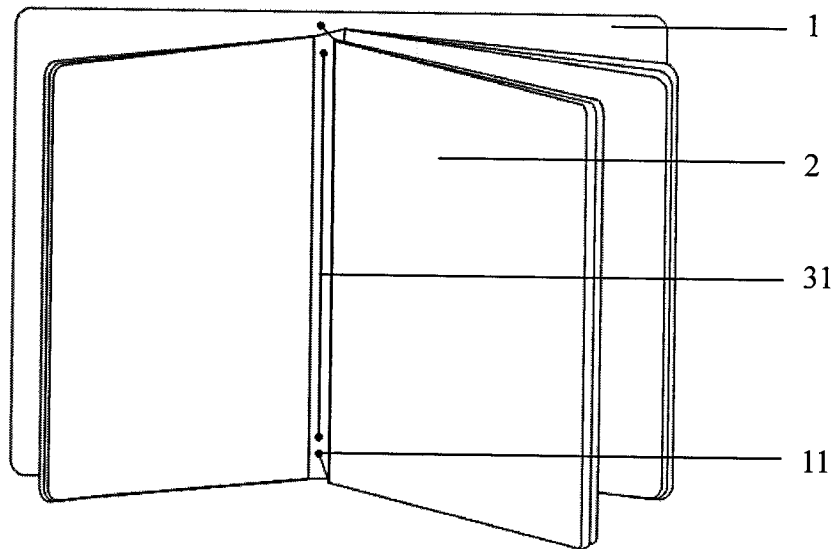


图 7