



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204293046 U

(45) 授权公告日 2015. 04. 29

(21) 申请号 201420766078. X

(22) 申请日 2014. 12. 08

(73) 专利权人 岳欣雨

地址 252400 山东省聊城市莘县甘泉路莘县
一中家属院

(72) 发明人 岳欣雨

(74) 专利代理机构 济南千慧专利事务所（普通
合伙企业） 37232

代理人 左建华

(51) Int. Cl.

A47K 10/20(2006. 01)

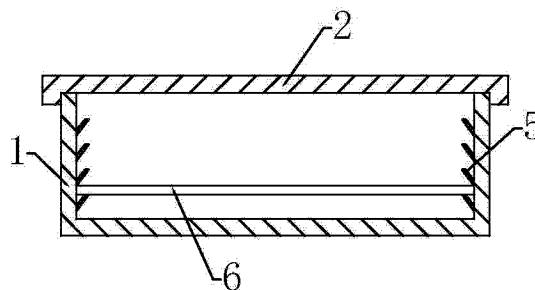
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种抽纸盒

(57) 摘要

本实用新型涉及一种抽纸盒。该抽纸盒，包括一盒体，在盒体的顶部卡接有一盒盖，在盒盖上设有一与盒体内部连通的抽纸口，在盒体的底面中部设有一与盒体内部连通的通孔，在盒体内侧相对的两侧壁上相对设有若干排水平设置的倒刺条，倒刺条的开口向上设置，在盒体的内部设有一水平设置的隔板，隔板其中两相对的侧边的边缘与倒刺条的上表面相抵接，另外两相对的侧边的边缘与盒体的内壁相抵接。该抽纸盒，随着抽纸数量的减少，人们可将手指通过盒体底部的通孔伸入到盒体中，向上推动隔板，隔板可通过盒体侧壁上的倒刺条固定于某个高度，使盒体内的抽纸距离抽纸口的距离较近。这样，人们便可将盒体底部的抽纸抽取出来，省时省力。



1. 一种抽纸盒,包括一盒体,在盒体的顶部卡接有一盒盖,在盒盖上设有一与盒体内部连通的抽纸口,其特征是:在盒体的底面中部设有一与盒体内部连通的通孔,在盒体内侧相对的两侧壁上相对设有若干排水平设置的倒刺条,倒刺条的开口向上设置,在盒体的内部设有一水平设置的隔板,隔板其中两相对的侧边的边缘与倒刺条的上表面相抵接,另外两相对的侧边的边缘与盒体的内壁相抵接。

一种抽纸盒

（一）技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种抽纸盒。

（二）背景技术

[0002] 在日常生活中,人们通常使用抽纸盒盛放抽纸。普通的抽纸盒随着人们的使用,盒体内抽纸数量减少,抽纸垒积的厚度会变小,导致抽纸距离抽纸口的距离变远,抽纸数量较少时,纸张容易在重力作用下回落到盒体内,这样在使用时人们就不方便将盒体内剩余的抽纸抽出,需要打开盒盖重置抽纸或重新装入抽纸才能继续使用,给人们带来了不便。

（三）发明内容

[0003] 本实用新型为了弥补现有技术的不足,提供了一种结构简单、设计合理、当盒体内剩余的抽纸数量较少时人们也能方便将抽纸取出、省时省力的抽纸盒,解决了现有技术中存在的问题。

[0004] 本实用新型是通过如下技术方案实现的:

[0005] 一种抽纸盒,包括一盒体,在盒体的顶部卡接有一盒盖,在盒盖上设有一与盒体内部连通的抽纸口,在盒体的底面中部设有一与盒体内部连通的通孔,在盒体内侧相对的两侧壁上相对设有若干排水平设置的倒刺条,倒刺条的开口向上设置,在盒体的内部设有一水平设置的隔板,隔板其中两相对的侧边的边缘与倒刺条的上表面相抵接,另外两相对的侧边的边缘与盒体的内壁相抵接。

[0006] 本实用新型的有益效果是:该抽纸盒,结构简单,设计合理,随着抽纸数量的减少,人们可将手指通过盒体底部的通孔伸入到盒体中,向上推动隔板,隔板可通过盒体侧壁上的倒刺条固定于某个高度,使盒体内的抽纸距离抽纸口的距离较近。这样,人们便可将盒体底部的抽纸抽取出来,省时省力。

（四）附图说明

[0007] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0008] 图 1 为本实用新型的结构示意图;

[0009] 图 2 为图 1 的俯视结构示意图;

[0010] 图 3 为图 1 的仰视结构示意图。

[0011] 图中,1 盒体,2 盒盖,3 抽纸口,4 通孔,5 倒刺条,6 隔板。

（五）具体实施方式

[0012] 为能清楚说明本方案的技术特点,下面通过具体实施方式,并结合其附图,对本实用新型进行详细阐述。

[0013] 如图 1- 图 2 中所示,该实施例包括一盒体 1,在盒体 1 的顶部卡接有一盒盖 2,在盒盖 2 上设有一与盒体 1 内部连通的抽纸口 3,在盒体 1 的底面中部设有一与盒体 1 内部

连通的通孔 4, 在箱体 1 内侧相对的两侧壁上相对设有若干排水平设置的倒刺条 5, 倒刺条 5 的开口向上设置, 在箱体 1 的内部设有一水平设置的隔板 6, 隔板 6 其中两相对的侧边的边缘与倒刺条 5 的上表面相抵接, 另外两相对的侧边的边缘与箱体 1 的内壁相抵接。

[0014] 使用时, 打开盒盖 2, 将抽纸放到隔板 6 上方的箱体 1 内后, 扣上盒盖 2 即可使用。随着抽纸数量的减少, 可将手指通过箱体 1 底部的通孔 4 伸入到箱体 1 中, 向上推动隔板 6, 隔板 6 可通过箱体 1 侧壁上的倒刺条 5 固定于某个高度, 使箱体 1 内的抽纸距离抽纸口 3 的距离较近。这样, 人们便可将箱体底部的抽纸抽取出来, 省时省力。

[0015] 本实用新型未详述之处, 均为本技术领域技术人员的公知技术。最后说明的是, 以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案而非限制, 尽管参照较佳实施例对本实用新型进行了详细说明, 本领域的普通技术人员应当理解, 可以对本实用新型的技术方案进行修改或者等同替换, 而不脱离本实用新型技术方案的宗旨和范围, 其均应涵盖在本实用新型的权利要求范围当中。

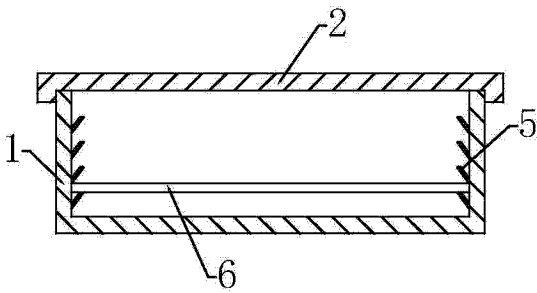


图 1

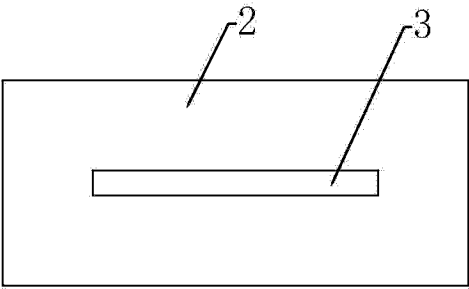


图 2

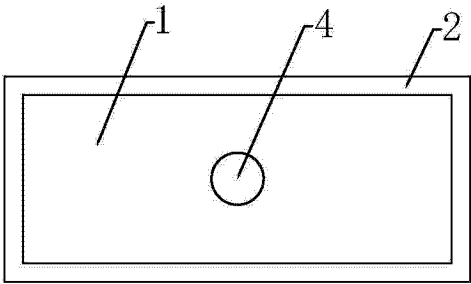


图 3