



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201999364 U

(45) 授权公告日 2011. 10. 05

(21) 申请号 201020653522. 9

(22) 申请日 2010. 12. 10

(73) 专利权人 安徽中烟工业公司

地址 230088 安徽省合肥市黄山路 606 号

(72) 发明人 范媛媛 舒俊生 丁辉

(74) 专利代理机构 安徽省合肥新安专利代理有
限责任公司 34101

代理人 何梅生 胡东升

(51) Int. Cl.

B65D 85/10 (2006. 01)

B65D 77/08 (2006. 01)

B65D 77/22 (2006. 01)

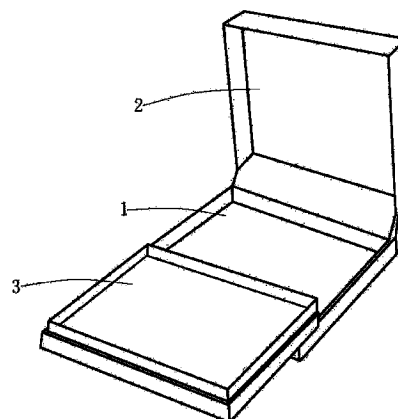
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

双箱体上下推拉式烟盒

(57) 摘要

本实用新型公开了一种双箱体上下推拉式烟盒,包括下箱体以及与下箱体的后侧边铰接的盒盖,设置上箱体,所述上箱体以两侧边与下箱体形成滑槽配合,在所述下箱体的前侧边以及盒盖的前侧边内壁设有相互吸合的磁力片。本实用新型结构简单,实施容易,美观而实用,是一种具有较大经济效益和社会效益的产品。



1. 双箱体上下推拉式烟盒,包括下箱体(1)以及与下箱体的后侧边铰接的盒盖(2),其特征是设置上箱体(3),所述上箱体(3)以两侧边与下箱体形成滑槽配合,在所述下箱体(1)的前侧边以及盒盖的前侧边内壁设有相互吸合的磁力片。

2. 根据权利要求1所述的双箱体上下推拉式烟盒,其特征是所述下箱体(1)的两侧边顶部设置滑槽,上箱体(3)的两侧边底部设置插入所述滑槽的凸棱;或所述下箱体(1)的两侧边顶部设置凸棱,上箱体(3)的两侧边底部设置滑槽;所述滑槽中设有限位挡块。

双箱体上下推拉式烟盒

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种双箱体上下推拉式烟盒，属于卷烟烟盒包装技术领域。

背景技术：

[0002] 以往采用的推拉式烟盒多采用抽屉式的方式完成，结构相对较粗糙，且无法实现卷烟的多层排列时的烟支拿取和全面展示。

发明内容：

[0003] 为克服现有技术的缺陷，本实用新型的目的在于提供一种双箱体上下推拉式烟盒，它包括两个独立的半开式箱体和一个与下箱体连接的盒盖，可以单箱体上下推拉的方式实现烟支的展示和拿取。

[0004] 本实用新型解决技术问题采用如下技术方案：

[0005] 双箱体上下推拉式烟盒，包括下箱体以及与所述下箱体的后侧边铰接的盒盖，设置上箱体，所述上箱体以两侧边与下箱体形成滑槽配合，在所述下箱体的前侧边以及盒盖的前侧边内壁设有相互吸合的磁力片。

[0006] 本实用新型的结构特点也在于：

[0007] 所述下箱体的两侧边顶部设置滑槽，上箱体的两侧边底部设置插入所述滑槽的凸棱；或所述下箱体的两侧边顶部设置凸棱，上箱体的两侧边底部设置滑槽；所述滑槽中设有限位挡块。

[0008] 与已有技术相比，本实用新型的有益效果体现在：

[0009] 本实用新型双箱体上下推拉式烟盒，它包括两个独立的半开式箱体和一个与下箱体连接的盒盖，可以单箱体上下推拉的方式实现烟支的展示和拿取。

[0010] 本实用新型结构简单，实施容易，美观而实用，是一种具有较大经济效益和社会效益的产品。

附图说明：

[0011] 图 1 为本实用新型烟盒关闭状态下的结构图；图 2 为烟盒开启状态下的结构图；图 3 为上箱体拉出时的结构图。

[0012] 图中标号：1 下箱体，2 盒盖，3 上箱体。

[0013] 以下通过具体实施方式，并结合附图对本实用新型作进一步说明。

具体实施方式：

[0014] 实施例：结合图 1-3，本实施例的双箱体上下推拉式烟盒，包括下箱体 1 以及与下箱体的后侧边铰接的盒盖 2，上箱体 3 以两侧边与下箱体形成滑槽配合，在所述下箱体 1 的前侧边以及盒盖的前侧边内壁设有相互吸合的磁力片。

[0015] 在滑槽结构中，可以有两种方式，即下箱体 1 的两侧边顶部设置滑槽，上箱体 3 的

两侧边底部设置插入所述滑槽的凸棱 ;或所述下箱体 1 的两侧边顶部设置凸棱,上箱体 3 的两侧边底部设置滑槽 ;上箱体或下箱体的滑槽中设有限位挡块,限制上箱体最大滑开范围。

[0016] 本实用新型双盒上下推拉式烟盒是卷烟包装盒型上的新突破,改变了以往卷烟推拉式盒型大多以抽屉式为主的开启方式,此盒型新奇有趣味,精致且方便烟支拿取和展示。能够实现卡纸及铝箔纸等原料的节约。

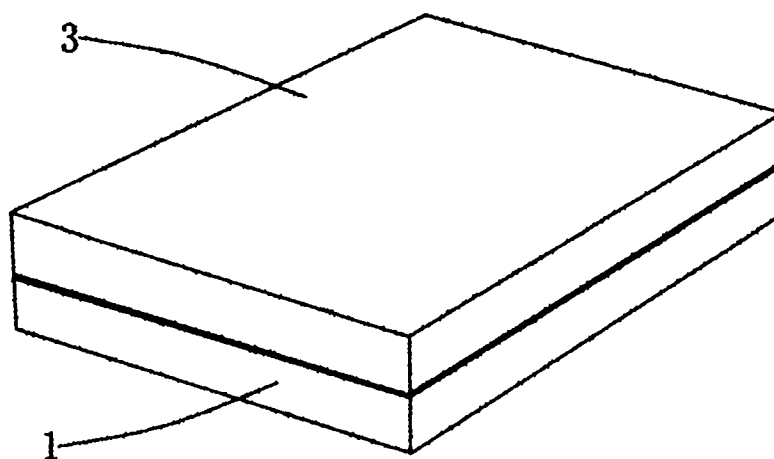


图 1

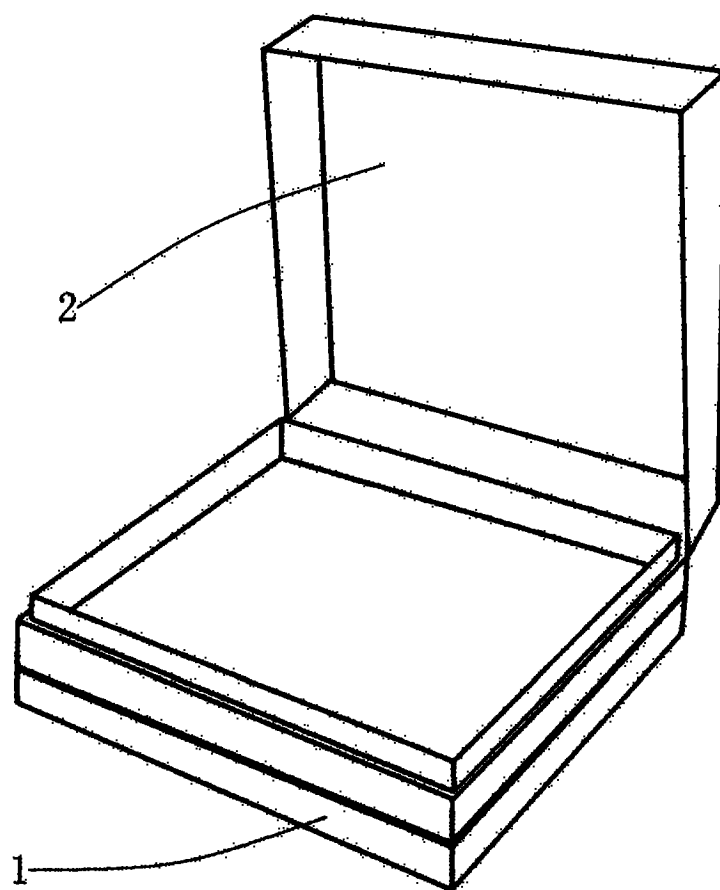


图 2

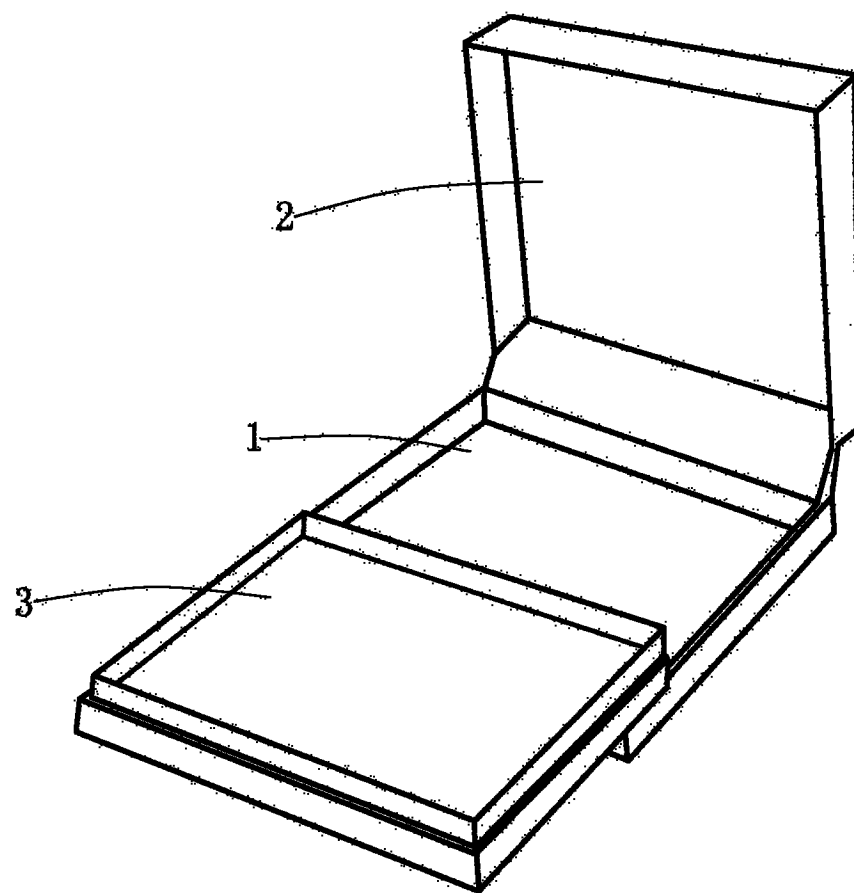


图 3