



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202987748 U

(45) 授权公告日 2013. 06. 12

(21) 申请号 201220737340. 9

(22) 申请日 2012. 12. 28

(73) 专利权人 宜昌市丽豪包装彩印有限公司

地址 443000 湖北省宜昌市西陵开发区西湖
路 16 号

(72) 发明人 王青霞

(74) 专利代理机构 宜昌市三峡专利事务所

42103

代理人 成钢

(51) Int. Cl.

B65D 25/10 (2006. 01)

B65D 55/00 (2006. 01)

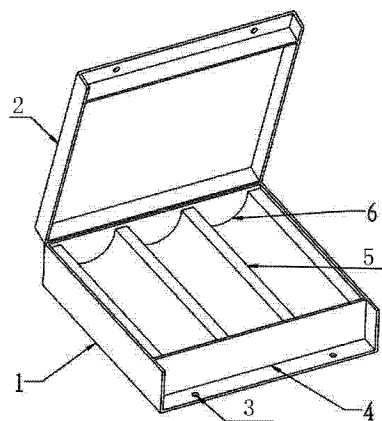
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

集装箱式包装盒

(57) 摘要

一种集装箱式包装盒, 盒体与盒盖为活动连接, 盒体内部设有衬台, 衬台上设有多个槽, 衬台固定在盒体内, 衬台与盒体为一体式结构。本实用新型采用了衬台上设有多个槽, 衬台固定在盒体内, 衬台与盒体为一体式的结构。能方便、安全地实现商品在盒内的固定; 同时, 在盒体和盒盖上没有通过铰链连接的一端设有凹台, 凹台上设有多个孔, 带有装饰性的细绳可通过该孔穿入, 大大增强了盒子的整体美观性。



1. 一种集装式包装盒,其特征在于:盒体(1)与盒盖(2)为活动连接,盒体(1)内部设有衬台(5),衬台(5)上设有多个槽(6),衬台(5)固定在盒体(1)内,衬台(5)与盒体(1)为一体式结构。

2. 根据权利要求1所述的集装式包装盒,其特征在于:所述多个槽(6)为形状、大小相同的半圆形槽体。

3. 根据权利要求1或2所述的集装式包装盒,其特征在于:所述多个槽(6)并排地排列在盒体(1)内。

4. 根据权利要求1所述的集装式包装盒,其特征在于:所述盒体(1)和盒盖(2)通过铰链连接。

5. 根据权利要求1或4所述的集装式包装盒,其特征在于:所述盒体(1)和盒盖(2)上没有通过铰链连接的一端设有凹台(4)。

6. 根据权利要求5所述的集装式包装盒,其特征在于:所述凹台(4)上设有多个孔(3)。

集装式包装盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种包装盒,尤其涉及一种能装多个商品的集装式包装盒。

背景技术

[0002] 现有的能够装多个商品的包装盒的内部结构往往是分开的,比如设有固定槽的衬台往往是另外制作然后放置于包装盒中的,这样存在商品固定不牢固的问题,而且用于固定多个商品的包装盒定位常常较低,因此存在装饰性、美观性差的问题。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是针对上述现有技术的不足,而提供一种集装式包装盒,其在能很牢固地固定多个商品的基础上提高装饰性和美观性。

[0004] 本实用新型的目的是这样实现的:

[0005] 一种集装式包装盒,盒体与盒盖为活动连接,盒体内部设有衬台,衬台上设有多个槽,衬台固定在盒体内,衬台与盒体为一体式结构。

[0006] 上述多个槽为形状、大小相同的半圆形槽体。

[0007] 上述多个槽并排地排列在盒体内。

[0008] 上述盒体和盒盖通过铰链连接。

[0009] 上述盒体和盒盖上没有通过铰链连接的一端设有凹台。

[0010] 上述凹台上设有多个孔,细绳可通过该孔穿入。

[0011] 本实用新型取得了以下的技术效果:

[0012] 本实用新型采用了衬台上设有多个槽,衬台固定在盒体内,衬台与盒体为一体式的结构。能方便、安全地实现商品在盒内的固定;同时,在盒体和盒盖上没有通过铰链连接的一端设有凹台,凹台上设有多个孔,带有装饰性的细绳可通过该孔穿入,大大增强了盒子的整体美观性。

附图说明

[0013] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明:

[0014] 图1为本实用新型的结构示意图;

具体实施方式

[0015] 如图1所示一种集装式包装盒,盒体1与盒盖2为活动连接,盒体1内部设有衬台5,衬台5上设有多个槽6,衬台5固定在盒体1内,衬台5与盒体1为一体式结构。

[0016] 多个槽6一般为形状、大小相同的半圆形槽体,用于装多个相同大小和结构的圆柱状商品;也可以是形状、大小不同的槽体,用于装多个不同大小和结构的商品。

[0017] 多个槽6可以是并排地排列在盒体1内。

[0018] 盒体1和盒盖2优选通过铰链连接的方式。

[0019] 箱体 1 和盒盖 2 上没有通过铰链连接的一端可以设有凹台 4,凹台 4 上设有多个孔 3。

[0020] 采用上述结构时,将商品放在相应大小、结构的槽中,将盒盖合上便可。

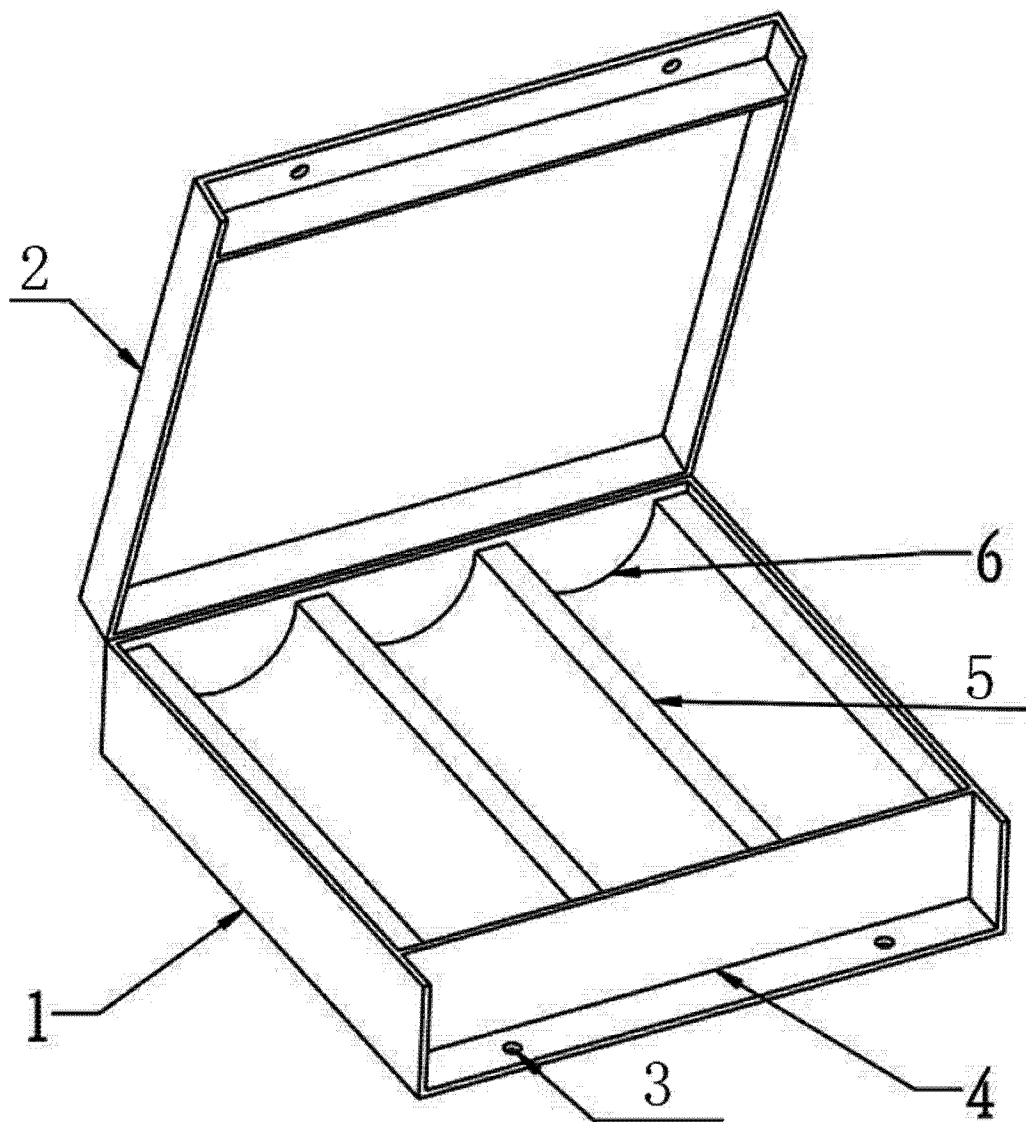


图 1