



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 215514556 U

(45) 授权公告日 2022. 01. 14

(21) 申请号 202121797620.4

(22) 申请日 2021.08.04

(73) 专利权人 苏州引航包装有限公司

地址 215000 江苏省苏州市吴中区临湖镇
采富路428号

(72) 发明人 孙立军

(51) Int. Cl.

B65D 5/00 (2006.01)

B65D 5/42 (2006.01)

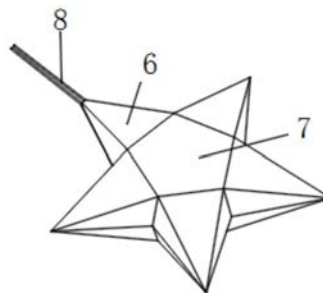
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

星型包装盒

(57) 摘要

本实用新型公开了星型包装盒,涉及包装盒技术领域。本实用新型包括盒体,所述盒体设置有前盖主体多边形、后盖主体多边形和侧面板若干,盒体上部一角设置有缺口。本实用新型通过折叠的方式可以使盒体快速成型,结构简单,便于运输,五角星形的形体更新引眼球。通过手提绳可以将盒体提起,不仅可以用来包装商品,还可以用来作为儿童的玩具,类似于灯笼,有效达到包装盒对商品的促销作用,做到了一物多用,让消费者更加有购买欲。



1. 星型包装盒,包括盒体(1),其特征在于:所述盒体(1)设置有前盖主体多边形(2)、后盖主体多边形(3)和侧面板(4)若干,所述盒体(1)上部一角设置有缺口(5)。

2. 根据权利要求1所述的星型包装盒,其特征在于,所述前盖主体多边形(2)和所述后盖主体多边形(3)为对称结构,所述盒体(1)各部件连为一体,为一张材料通过模切的方式制作而成,所述盒体(1)由所述模切形成后的折痕折叠而成。

3. 根据权利要求2所述的星型包装盒,其特征在于,所述多个侧面板(4)折叠后通过粘合的方式形成锥形空间(6),所述前盖主体多边形(2)和所述后盖主体多边形(3)折叠后通过粘合的方式形成主体空间(7),所述锥形空间(6)和所述主体空间(7)共同形成容纳空间。

4. 根据权利要求3所述的星型包装盒,其特征在于,所述缺口(5)内部贯穿有手提绳(8),所述手提绳(8)位于所述盒体(1)内的端部直径大于所述缺口(5)直径。

5. 根据权利要求4所述的星型包装盒,其特征在于,所述前盖主体多边形(2)和后盖主体多边形(3)为五边形。

星型包装盒

技术领域

[0001] 本实用新型属于包装盒技术领域,具体来说,特别涉及星型包装盒。

背景技术

[0002] 包装盒既能对产品进行保护又能起到装饰产品的作用,按材质来分:有木盒类、塑胶类盒、金属类盒、纸板类盒、纸箱、卡盒与胶片盒等,通常来讲卡盒类由于材料环保、体积轻便、质优价廉,方便运输等多种自身的优势,使其在市场流通上占有更高的比率。

[0003] 常见包装盒结构单一,形状呆板,没有个性,无新颖感多为方方正正固定不变,不能随时的折叠和摊平,不能有效通过包装吸引消费者,没有新颖性,降低了包装盒的实用性。

[0004] 针对相关技术中的问题,目前尚未提出有效的解决方案。

实用新型内容

[0005] 针对相关技术中的问题,本实用新型提出星型包装盒,以克服现有相关技术所存在的上述技术问题。

[0006] 为解决上述技术问题,本实用新型是通过以下技术方案实现的:

[0007] 本实用新型为星型包装盒,包括盒体,所述盒体设置有前盖主体多边形、后盖主体多边形和侧面板若干,所述盒体上部一角设置有缺口。

[0008] 进一步地,所述前盖主体多边形和所述后盖主体多边形为对称结构,所述盒体各部件连为一体,为一张材料通过模切的方式制作而成,所述盒体由所述模切形成后的折痕折叠而成。

[0009] 进一步地,所述多个侧面板折叠后通过粘合的方式形成锥形空间,所述前盖主体多边形和所述后盖主体多边形折叠后通过粘合的方式形成主体空间,所述锥形空间和所述主体空间共同形成容纳空间。

[0010] 进一步地,所述缺口内部贯穿有手提绳,所述手提绳位于所述盒体内的端部直径大于所述缺口直径。

[0011] 进一步地,所述前盖主体多边形和后盖主体多边形为五边形。

[0012] 本实用新型具有以下有益效果:

[0013] 1、本实用新型通过折叠的方式可以使盒体快速成型,结构简单,便于运输,五角星形的形体更新引眼球。

[0014] 2、通过手提绳8可以将盒体提起,不仅可以用来包装商品,还可以用来作为儿童的玩具,类似于灯笼,有效达到包装盒对商品的促销作用,做到了一物多用,让消费者更加有购买欲。

[0015] 当然,实施本实用新型的任一产品并不一定需要同时达到以上所述的所有优点。

附图说明

[0016] 为了更清楚地说明实用新型实施例的技术方案,下面将对实施例描述所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0017] 图1为本实用新型的整体结构图;

[0018] 图2为本实用新型的正视图;

[0019] 图3为本实用新型的展开图。

[0020] 附图中,各标号所代表的部件列表如下:

[0021] 1、箱体;2、前盖主体多边形;3、后盖主体多边形;4、侧面板;5、缺口;6、锥形空间;7、主体空间;8、手提绳。

具体实施方式

[0022] 下面将结合实用新型实施例中的附图,对实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有作出创造性劳动前提下所获得的所有其它实施例,都属于实用新型保护的范围。

[0023] 在本实用新型的描述中,需要理解的是,术语“开孔”、“上”、“下”、“顶”、“中”、“内”等指示方位或位置关系,仅是为了便于描述实用新型和简化描述,而不是指示或暗示所指的组件或元件必须具有特定的方位,以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对实用新型的限制。

[0024] 请参阅图1-3所示,本实用新型为星型包装盒,包括箱体1,所述箱体1设置有前盖主体多边形2、后盖主体多边形3和侧面板4若干,所述箱体1上部一角设置有缺口5。

[0025] 在一个实施例中,对于上述前盖主体多边形2来说,所述前盖主体多边形2和所述后盖主体多边形3为对称结构,所述箱体1各部件连为一体,为一张材料通过模切的方式制作而成,所述箱体1由所述模切形成后的折痕折叠而成,从而通过模切的方式在纸板上留下折痕,将前盖主体多边形2、后盖主体多边形3和侧面板4可以进行折叠,进而便于形成箱体1。此外,具体应用时,材料可以为薄纸板、薄铁皮等。

[0026] 在一个实施例中,对于上述侧面板4来说,所述多个侧面板4折叠后通过粘合的方式形成锥形空间6,所述前盖主体多边形2和所述后盖主体多边形3折叠后通过粘合的方式形成主体空间7,所述锥形空间6和所述主体空间7共同形成容纳空间,从而通过将折叠后的前盖主体多边形2、后盖主体多边形3和侧面板4使用胶水进行粘合,进而可以使容纳空间更加严密。

[0027] 在一个实施例中,对于上述缺口5来说,所述缺口5内部贯穿有手提绳8,所述手提绳8位于所述箱体1内的端部直径大于所述缺口5直径,从而使用手提绳8可以将箱体1提起,可以作为儿童的玩具,进而有效对包装盒起到了促销作用,极具特色。

[0028] 在一个实施例中,对于上述前盖主体多边形2来说,所述前盖主体多边形2和后盖主体多边形3为五边形,从而通过折叠粘合的方式,将箱体1设计为五角星形,进而外观更具有特色,提升了买点,吸引了眼球。此外,具体应用时,多边形可为四边形、五边形、六边

形、七边形等。

[0029] 综上所述,借助于本实用新型的上述技术方案,通过将一张材料通过模切等方式,在材料上留下折痕,从而将前盖主体多边形2、后盖主体多边形3和若干个侧面板4进行折叠,进行粘合,从而形成容纳空间,用来存放物品。将产品设计为五角星型,更容易吸引眼球,引起顾客的购买欲。

[0030] 通过上述技术方案,1、通过折叠的方式可以使盒体快速成型,结构简单,便于运输,五角星形的形体更新引眼球。2、通过手提绳8可以将盒体 1提起,不仅可以用来包装商品,还可以用来作为儿童的玩具,类似于灯笼,有效达到包装盒对商品的促销作用,做到了一物多用,让消费者更加有购买欲。

[0031] 在本说明书的描述中,参考术语“一个实施例”、“示例”、“具体示例”等的描述意指结合该实施例或示例描述的具体特征、结构、材料或者特点包含于实用新型的至少一个实施例或示例中。在本说明书中,对上述术语的示意性表述不一定指的是相同的实施例或示例。而且,描述的具体特征、结构、材料或者特点可以在任何的一个或多个实施例或示例中以合适的方式结合。

[0032] 以上公开的实用新型优选实施例只是用于帮助阐述实用新型。优选实施例并没有详尽叙述所有的细节,也不限制该实用新型仅为所述的具体实施方式。显然,根据本说明书的内容,可作很多的修改和变化。本说明书选取并具体描述这些实施例,是为了更好地解释实用新型的原理和实际应用,从而使所属技术领域技术人员能很好地理解和利用实用新型。实用新型仅受权利要求书及其全部范围和等效物的限制。

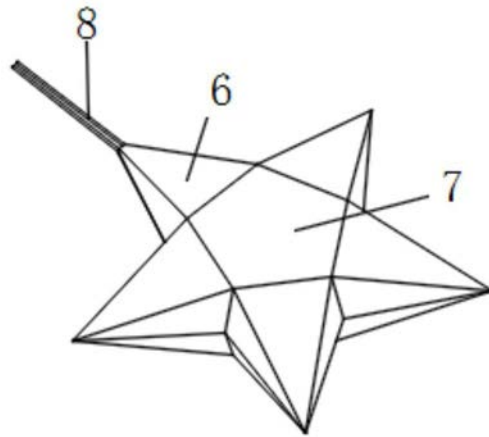


图1

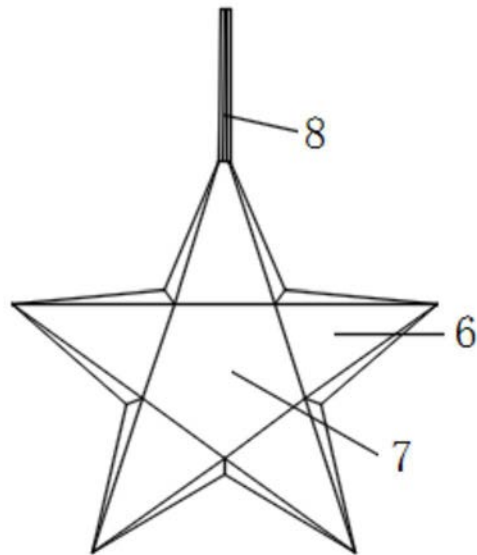


图2

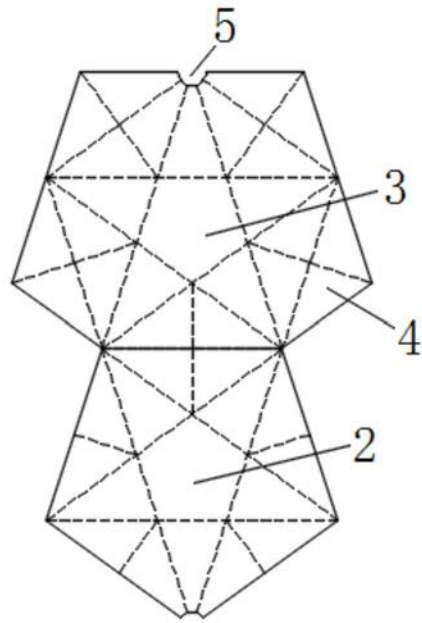


图3