



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203020616 U

(45) 授权公告日 2013. 06. 26

(21) 申请号 201220601643. 8

(22) 申请日 2012. 11. 14

(73) 专利权人 合肥朗胜新材料有限公司

地址 231200 安徽省合肥市肥西县桃花镇长
安大道以东汤口路以北

(72) 发明人 黄向阳 马应强

(74) 专利代理机构 安徽合肥华信知识产权代理
有限公司 34112

代理人 方峥

(51) Int. Cl.

B65D 5/42 (2006. 01)

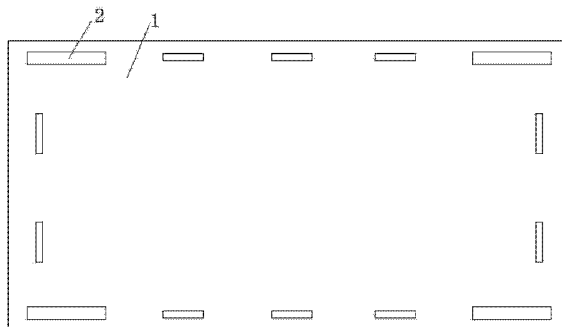
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种带有插孔的蜂窝纸板包装箱底板

(57) 摘要

本实用新型公开了一种带有插孔的蜂窝纸板包装箱底板,包括底板,其特征在于:底板四周靠近边缘位置开有若干插孔,插孔围成一圈;底板为蜂窝纸板,所述插孔包括长插孔和短插孔。本实用新型通过使用分体式包装箱设计,在侧板边沿设置插接卡扣,在底板上开出插孔,两者配合固定再进行粘接,由于侧板和底板大小生产时容易调整,此种方法生产出的包装箱尤其适合批量小但批次多的企业选用。



1. 一种带有插孔的蜂窝纸板包装箱底板,包括底板,其特征在于:底板四周靠近边缘位置开有若干插孔,插孔围成一圈。
2. 根据权利要求1所述的带有插孔的蜂窝纸板包装箱底板,其特征在于:所述底板为蜂窝纸板,所述插孔包括长插孔和短插孔。

一种带有插孔的蜂窝纸板包装箱底板

[0001] 技术领域：

[0002] 本实用新型涉及蜂窝纸板领域，尤其涉及一种带有插孔的蜂窝纸板包装箱底板。

[0003] 背景技术：

[0004] 蜂窝纸板是由两块较薄的面板，牢固的粘结在一层较厚的蜂窝状芯材两面而制成的板材，亦称蜂窝夹层结构。其强度大，导热性低，抗震能力强，重量轻，广泛应用于各个行业的包装和运输环节中；现有的蜂窝纸板包装箱，大多数为整体切割成型，要调整箱子大小就需要重新调整生产设备改变切割尺寸，对于一些生产零配件的企业来说，需要根据生产批次产品的形状大小来定制包装箱，可能会不断变化，传统的生产方法就非常不便，因此设想使用分体式包装箱设计，在侧板边沿设置插接卡扣，在底板上开出插孔，两者配合固定再进行粘接，由于侧板和底板大小生产时容易调整，此种方法生产出的包装箱尤其适合批量小但批次多的企业选用，能够很好的解决这一问题。

[0005] 实用新型内容：

[0006] 本实用新型的目的就是提供一种带有插孔的蜂窝纸板包装箱底板，解决现有的蜂窝纸板包装箱，大多数为整体切割成型，要调整箱子大小就需要重新调整生产设备改变切割尺寸，对于一些生产零配件的企业来说，需要根据生产批次产品的形状大小来定制包装箱，可能会不断变化，传统的生产方法就非常不便的问题。

[0007] 本实用新型采用的技术方案为：

[0008] 一种带有插孔的蜂窝纸板包装箱底板，包括底板，其特征在于：底板四周靠近边缘位置开有若干插孔，插孔围成一圈。

[0009] 所述底板为蜂窝纸板，所述插孔包括长插孔和短插孔。

[0010] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果在于：

[0011] 本实用新型通过使用分体式包装箱设计，在侧板边沿设置插接卡扣，在底板上开出插孔，两者配合固定再进行粘接，由于侧板和底板大小生产时容易调整，此种方法生产出的包装箱尤其适合批量小但批次多的企业选用。

[0012] 附图说明：

[0013] 附图 1 为本实用新型结构示意图。

[0014] 具体实施方式：

[0015] 下面结合附图，通过实施例对本实用新型作进一步详细说明：

[0016] 一种带有插孔的蜂窝纸板包装箱底板，包括底板 1：底板 1 四周靠近边缘位置开有若干插孔 2，插孔 2 围成一圈；底板 1 为蜂窝纸板，插孔 2 包括长插孔和短插孔。

[0017] 上述实施例仅为本实用新型的较佳的实施方式，除此之外，本实用新型还可以有其他实现方式。需要说明的是，在没有脱离本实用新型构思的前提下，任何显而易见的改进和修饰均应落入本实用新型的保护范围之内。

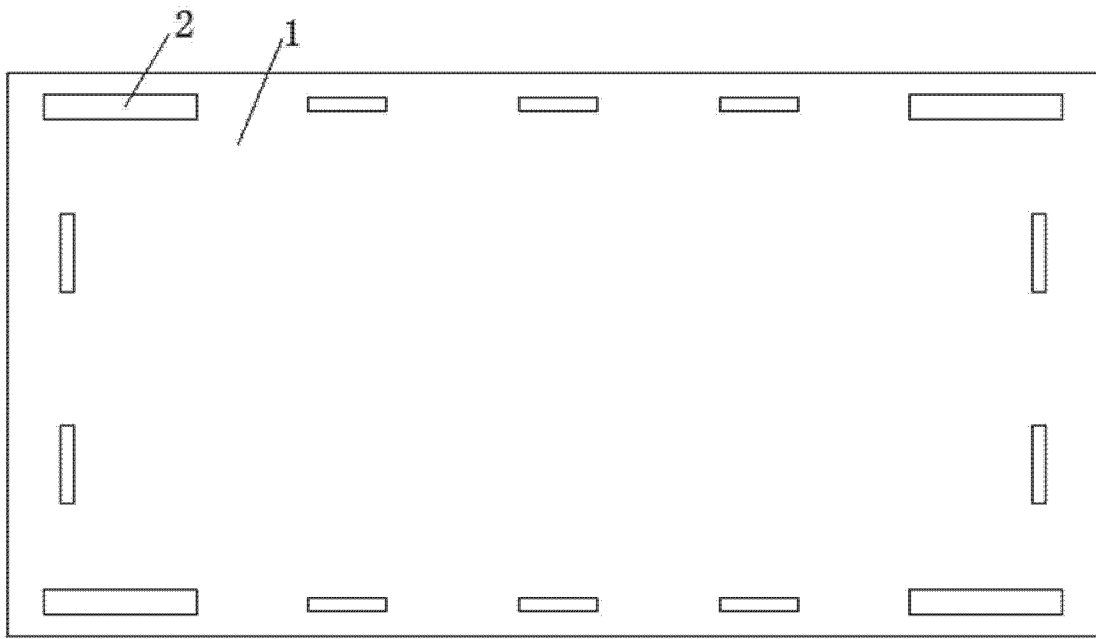


图 1