(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 203667124 U
(45)授权公告日 2014.06.25

(21)申请号 201420047675.7

(22)申请日 2014.01.23

(73)专利权人 深圳中钜铖国际商贸有限公司
地址 518001 广东省深圳市罗湖区南湖路国贸商业大厦 14ED

(72)发明人 贾鹏飞

(51)Int.Cl.
B65D 5/42(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

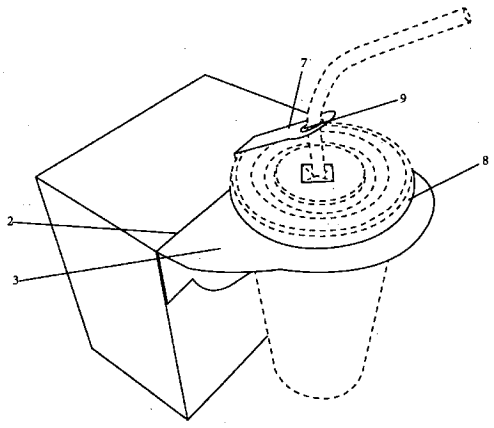
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

纸袋连挂卡杯贴

(57)摘要

本实用新型专利申请名称纸袋连挂卡杯贴，涉及一种能将饮料杯和食品纸袋相连接的纸袋连挂卡杯贴，它以纸张具有相对硬度和挺度的材质为材料，然后经过模切、折压等工艺成型，在与纸袋相粘合时，可将其涂胶粘合区的一面涂胶，然后粘合于要使用的纸袋一面即可。在使用时，其一边的穿杯孔可用于穿过饮料杯固定于杯沿围固区之内，然后将吸管卡固环套过饮料杯上的吸管即可。



CN 203667124 U

1. 一种纸袋连挂卡杯贴，包含涂胶粘合区 (1)、第一大折线 (2)、杯沿围固区 (3)、第二扬起折线 (4)、沿杯折转区 (5)、第三平杯折线 (6)、吸管卡固环 (7)、穿杯孔 (8) 和穿吸管孔 (9)，其特征在于所述的涂胶粘合区 (1) 可为任意形状，并且与杯沿围固区 (3) 相连为整体。

2. 如权利要求 1 所述的纸袋连挂卡杯贴，其特征在于所述的穿杯孔 (8) 位于杯沿围固区 (3) 之内。

3. 如权利要求 1 所述的纸袋连挂卡杯贴，其特征在于所述的沿杯折转区 (5) 的一边与吸管卡固环 (7) 相连，另一边与杯沿围固区 (3) 相连，并且沿杯折转区 (5) 与吸管卡固环 (7) 处于杯沿围固区 (3) 中所开的穿杯孔 (8) 之内。

4. 如权利要求 1 所述的纸袋连挂卡杯贴，其特征在于所述的吸管卡固环 (7) 上开有穿吸管孔 (9)。

纸袋连挂卡杯贴

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种能将饮料杯和食品纸袋相连接的纸袋连挂卡杯贴。

背景技术：

[0002] 目前，许多快餐商家或特色小食店的产品销售时，一般都使用具有一定厚度的纸盒或纸杯来进行包装，比较浪费纸材，不利于环保，而且最后或者还会使用食品塑料袋再进行合并打包，比如，当人们购买了一份爆米花和一杯饮料的时候，就需要用一个大的纸桶和一个小的纸杯，如果要打包的时候就需要再用一个塑料袋，这种做法使人不便于在没有桌子的情况下食用，很不方便。

发明内容：

[0003] 为了解决这种不能更环保、更简便的将食物和饮料组合在一起的现状，本实用新型提供一种纸袋连挂卡杯贴，该实用新型不仅可以将小食品和饮料简单的组合在一起，而且可以与用纸较薄的食品纸袋相粘合，从而使纸张的使用量降低，另外或可节省塑料打包袋的使用。使用者在使用时，可以简单的用一只手拿就能取所购买的饮料和小食品。

[0004] 本实用新型解决的技术问题所采用的技术方案是：一种纸袋连挂卡杯贴，包含涂胶粘合区 (1)、第一大折线 (2)、杯沿围固区 (3)、第二扬起折线 (4)、沿杯折转区 (5)、第三平杯折线 (6)、吸管卡固环 (7)、穿杯孔 (8) 和穿吸管孔 (9)。

[0005] 所述的涂胶粘合区 (1) 可为任意形状，并且与杯沿围固区 (3) 相连为整体。

[0006] 所述的纸袋连挂卡杯贴，其特征在于所述的穿杯孔 (8) 位于杯沿围固区 (3) 之内。

[0007] 所述的纸袋连挂卡杯贴，其特征在于所述的沿杯折转区 (5) 的一边与吸管卡固环 (7) 相连，另一边与杯沿围固区 (3) 相连，并且沿杯折转区 (5) 与吸管卡固环 (7) 处于杯沿围固区 (3) 中所开的穿杯孔 (8) 之内。

[0008] 所述的纸袋连挂卡杯贴，其特征在于所述的吸管卡固环 (7) 上开有穿吸管孔 (9)。

[0009] 运用相对厚度的纸张或具有相对挺度和硬度的材料经过模切、折压、涂胶等处理的方法使之形成，模切和折压时分别成型出涂胶粘合区、第一大折线、杯沿围固区、第二扬起折线、沿杯折转区、第三平杯折线、吸管卡固环和穿杯孔，模切和折压后，经过对涂胶粘合区的涂胶即完成纸袋连挂卡杯贴的整体。最终可以将其与任意一种纸袋相粘合即可使用。

[0010] 本实用新型的有益效果是，在装载小食品和饮料时，使用这种连接有纸袋连挂卡杯贴的纸袋后，可以同时在其中装载食品以及固定饮料杯，不仅省去为了组合打包而用的塑料袋，而且减少了对相对较厚的纸制品包装使用量的依赖。另外，不仅在商用采购方面降低了包装的成本，另一方面更提倡了节约与环保的理念。

附图说明：

[0011] 下面结合附图和实施例对本发明进一步说明：

[0012] 图 1 是本实用新型纸袋连挂卡杯贴的杯贴俯视图

[0013] 图 2 是本实用新型纸袋连挂卡杯贴的俯视图

[0014] 图 3 是本实用新型纸袋连挂卡杯贴的效果图

具体实施方式：

[0015] 在图 1 中，使用模切和折压将技术将纸袋连挂卡杯贴的涂胶粘合区 (1)、第一大折线 (2)、杯沿围固区 (3)、第二扬起折线 (4)、沿杯折转区 (5)、第三平杯折线 (6)、吸管卡固环 (7)、穿杯孔 (8)、穿吸管孔 (9) 分别模切和折压后即可成型。

[0016] 在图 2 中，可看到将纸袋连挂卡杯贴的与相应的纸袋粘合后的撑开视觉效果，其中可看到第一大折线 (2)、杯沿围固区 (3)、第二扬起折线 (4)、沿杯折转区 (5)、第三平杯折线 (6)、吸管卡固环 (7)、穿杯孔 (8)、穿吸管孔 (9) 以及涂胶粘合区 (1) 的背面。

[0017] 在图 3 中，使用时，纸袋与纸袋连挂卡杯贴相粘合后，第一大折线 (2) 经过向外翻折，使杯沿围固区 (3) 呈水平状，然后将饮料底对准穿杯孔 (8) 并下放，最终固定于杯沿围固区 (3)，然后在用吸管卡固环 (7) 将饮料杯上的吸管套上穿过穿吸管孔 (9) 即可。

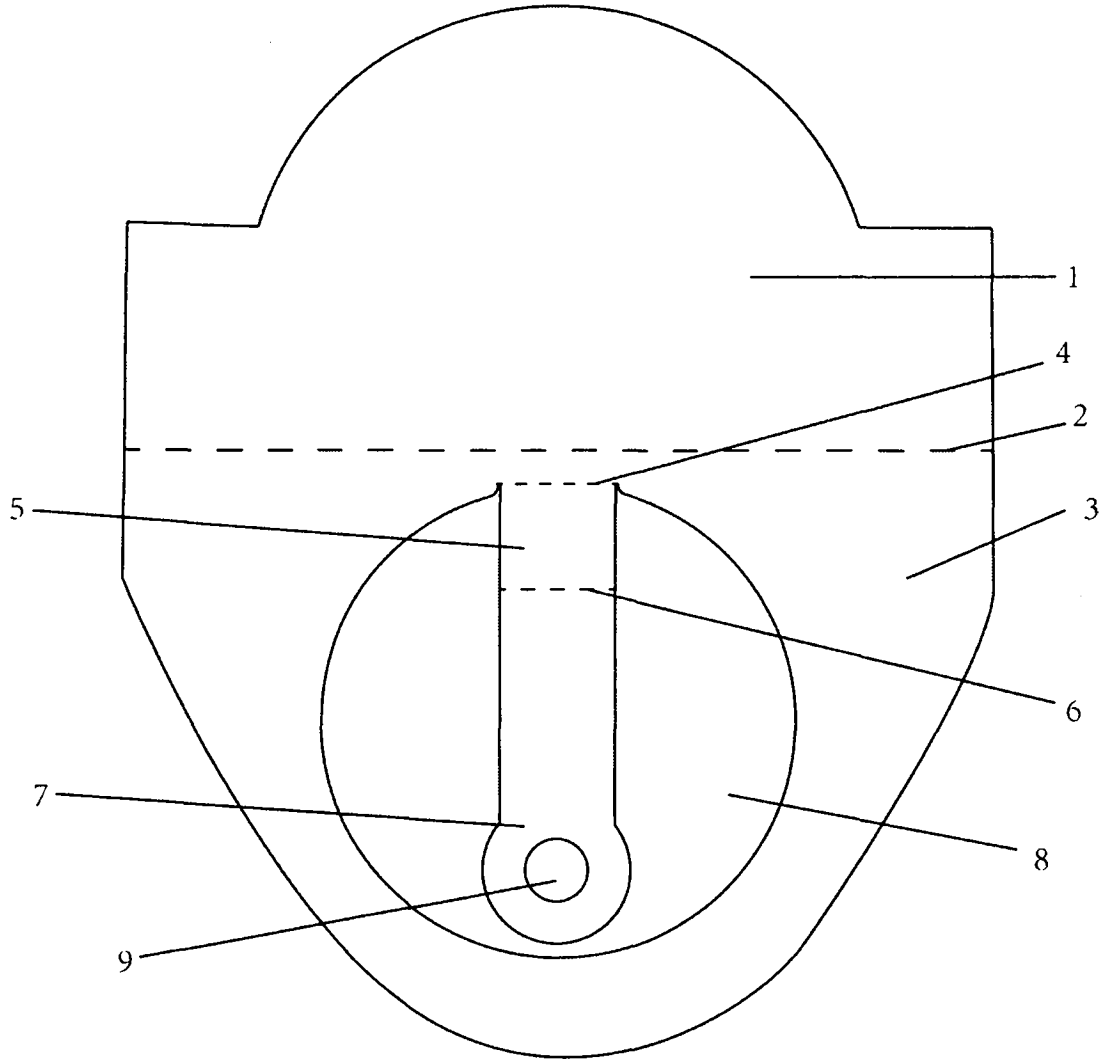


图 1

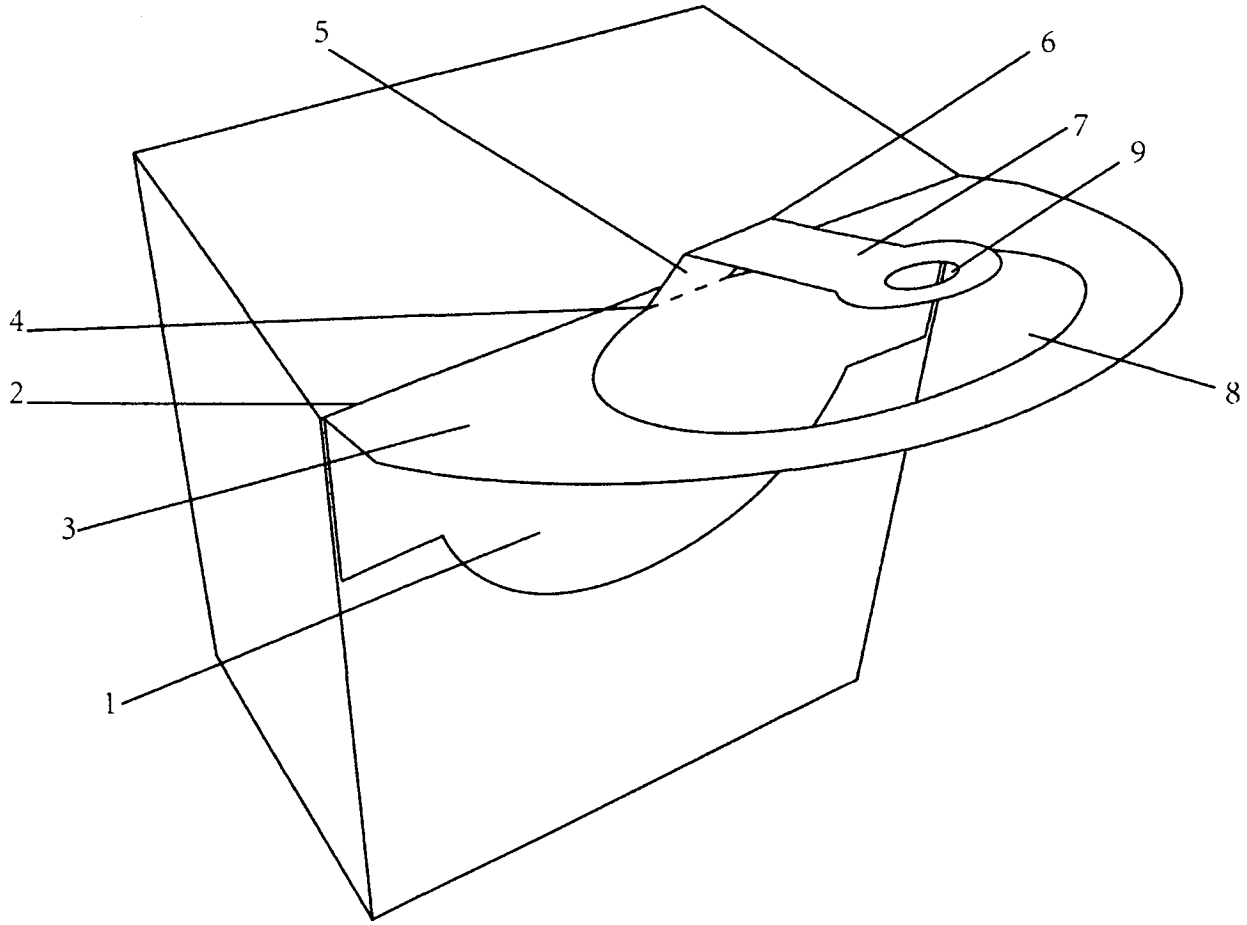


图 2

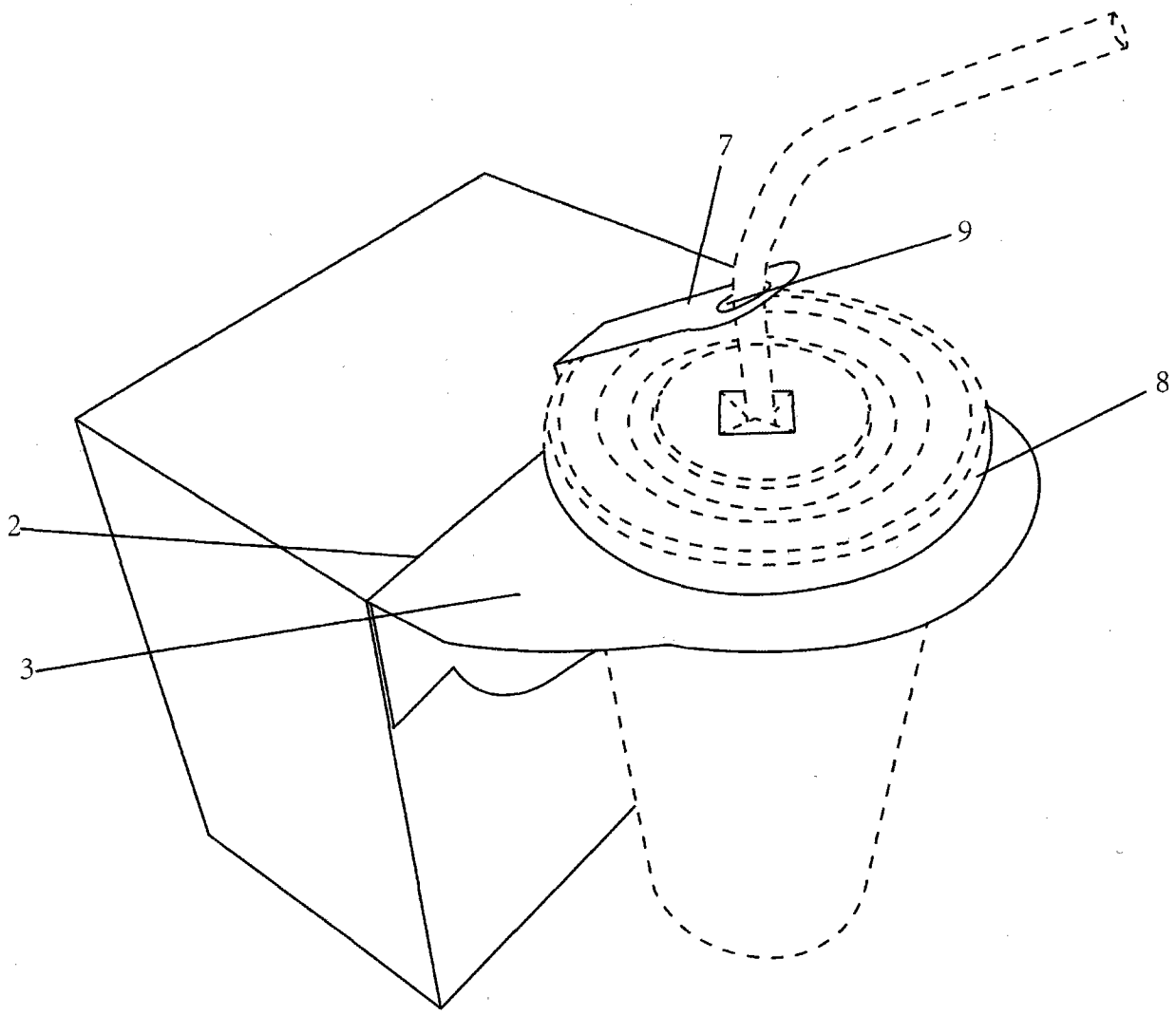


图 3