



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203740279 U

(45) 授权公告日 2014. 07. 30

(21) 申请号 201420075829. 3

(22) 申请日 2014. 02. 23

(73) 专利权人 厦门昇扬包装材料有限公司

地址 361000 福建省厦门市翔安区新圩镇马塘村

(72) 发明人 余明洋 林武

(51) Int. Cl.

B65D 19/26 (2006. 01)

B65D 19/44 (2006. 01)

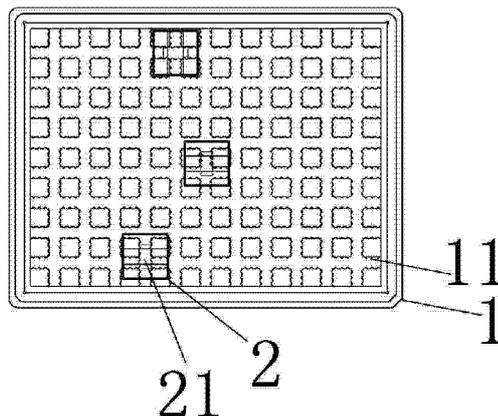
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种电子产品组合托盘

(57) 摘要

本实用新型公开了一种电子产品组合托盘,包括托盘盘体;其特征在于:还包括可移动挡块,所述的托盘盘体内设有凹槽,所述的可移动挡块上设有凸块,所述的凸块嵌套于凹槽内,使可移动挡块可以在凹槽上移动。本实用新型所述的电子产品组合托盘具有的有益效果为:可通过调节可移动挡块的位置到达产品所需尺寸大小;提高托盘的利用率;结构简单、装配方便快捷、节约资源能源。



1. 一种电子产品组合托盘,包括托盘盘体;其特征在于:还包括可移动挡块,所述的托盘盘体内设有凹槽,所述的可移动挡块上设有凸块,所述的凸块嵌套于凹槽内,使可移动挡块可以在凹槽上移动。

2. 根据权利要求1所述的一种电子产品组合托盘,其特征在于:所述的凹槽与凸块的嵌套方式为波浪形榫接。

一种电子产品组合托盘

技术领域

[0001] 本实用新型涉及电子产品用具领域,特别涉及一种电子产品组合托盘。

背景技术

[0002] 现有的电子产品托盘中,一种电子产品托盘只能对应一种尺寸的电子产品,在这种一对一的生产中,极易造成产品的资源浪费,增大了企业生产成本。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种能够提高产品的利用率、降低生产成本、节约资源、延长产品的使用寿命的电子产品组合托盘。

[0004] 为达到上述目的,本实用新型所提出的技术方案为:一种电子产品组合托盘,包括托盘盘体;其特征还在于:还包括可移动挡块,所述的托盘盘体内设有凹槽,所述的可移动挡块上设有凸块,所述的凸块嵌套于凹槽内,使可移动挡块可以在凹槽上移动。

[0005] 优选的,所述的凹槽与凸块的嵌套方式为波浪形榫接。

[0006] 采用上述技术方案,本实用新型所述的电子产品组合托盘具有的有益效果为:

[0007] 1) 可通过调节可移动挡块的位置到达产品所需尺寸大小;

[0008] 2) 提高托盘的利用率;

[0009] 3) 结构简单、装配方便快捷、节约资源能源。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型所述的电子产品组合托盘示意图。

具体实施方式

[0011] 下面结合附图和具体实施方式,对本实用新型做进一步说明。

[0012] 如图 1 所示,一种电子产品组合托盘,包括托盘盘体 1;还包括可移动挡块 2,所述的托盘盘体 1 内设有凹槽 11,可移动挡块 2 上设有凸块 21,所述的凸块 21 嵌套与凹槽 11 内,使可移动挡块 2 可以在凹槽 11 上移动。

[0013] 具体使用时,本实用新型所述的电子产品组合托盘可通过调节可移动挡块的位置到达产品所需尺寸大小,进而提高托盘的利用率;同时具有结构简单、装配方便快捷、节约资源能源等优点。相对传统托盘的一体成型,本实用新型组合托盘是根据电子产品显示组件的不同尺寸,通过调整可移动挡块与托盘连接嵌套的位置,来改变放置区域的大小,以达到预期的尺寸规格;通过多种排列组合及托盘与挡块的嵌套连接,使组合托盘能够适应不同尺寸规格的产品,达到资源的最有效的利用。

[0014] 在上述实施例中,仅对本实用新型进行了示范性描述,但是本领域技术人员在阅读本专利申请后可以在不脱离本实用新型的精神和范围的情况下对本实用新型进行各种修改。

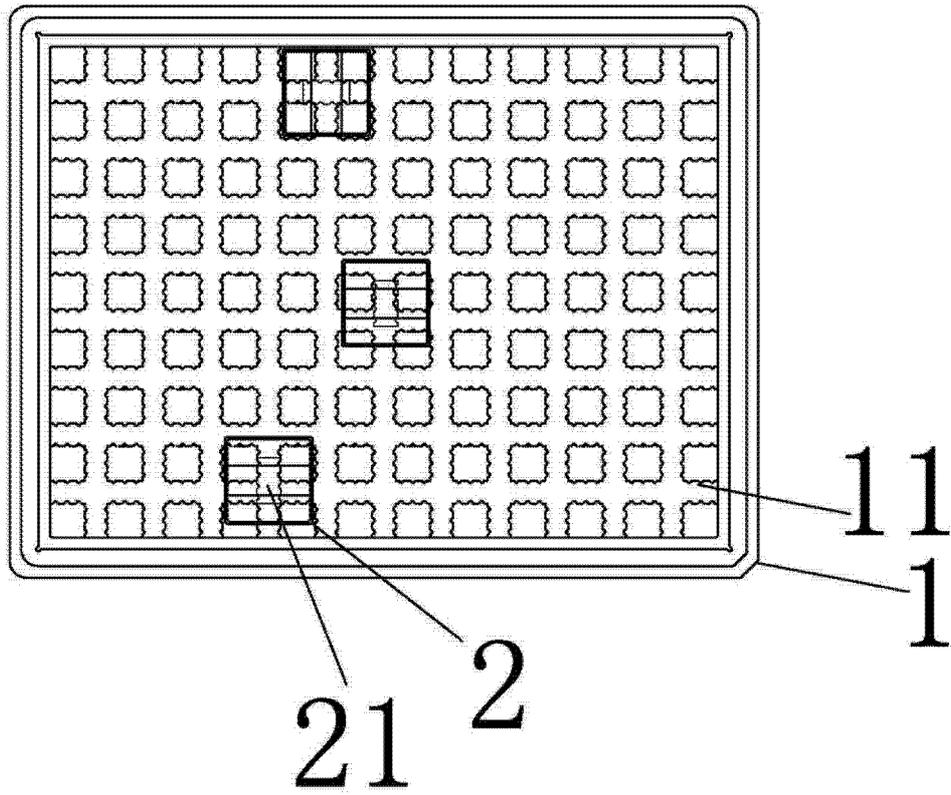


图 1