



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201902002 U

(45) 授权公告日 2011. 07. 20

(21) 申请号 201020679206. 9

(22) 申请日 2010. 12. 24

(73) 专利权人 蒋胜

地址 313009 浙江省湖州市南浔镇泰安西路
物资大楼 1 单元 602 室

(72) 发明人 蒋胜

(74) 专利代理机构 杭州浙科专利事务所 33213

代理人 吴秉中

(51) Int. Cl.

E04F 19/02 (2006. 01)

E04F 19/04 (2006. 01)

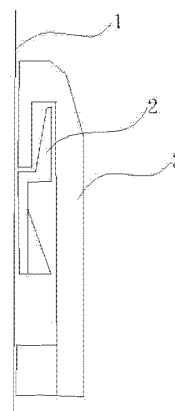
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 3 页

(54) 实用新型名称

一种装饰线条板

(57) 摘要

一种装饰线条板,属于建筑装饰材料技术领域。它包括线条板本体及与线条板本体活动连接的卡扣连接件,所述的线条板本体内侧横向设置凹槽,凹槽上边连有滑槽,所述的卡扣连接件为阶梯式结构,包括与滑槽插槽连接的梯面上连接部及与凹槽连接的梯面下连接部。本实用新型通过采用上述技术,将卡扣连接件用钉子固定在墙面上,再将线条板本体的滑槽与梯面上连接部插槽式连接,梯面顶在滑槽一侧,卡扣连接件的梯面下连接部的凸点与梯面上连接部的内侧面在同一个平面上,能固定凹槽,使线条板本体很稳固,而且安装方便,如果有一部分损坏,更换也简便,深受消费者的喜爱。



1. 一种装饰线条板,包括线条板本体(3)及与线条板本体(3)活动连接的卡扣连接件(2),其特征在于所述的线条板本体(3)内侧横向设置凹槽(301),凹槽(301)上边连有滑槽(302),所述的卡扣连接件(2)为阶梯式结构,包括与滑槽(302)插槽连接的梯面上连接部(201)及与凹槽(301)连接的梯面下连接部(202)。

2. 根据权利要求1所述的一种装饰线条板,其特征在于所述的卡扣连接件(2)的梯面下连接部(202)中部设置用于通孔(203),通孔(203)与凹槽(301)连接的一侧为扩口形结构。

3. 根据权利要求1所述的一种装饰线条板,其特征在于所述的卡扣连接件(2)的梯面下连接部(202)两侧设置对称的凸点(204),凸点(204)的最高点与梯面上连接部(201)的内侧面在同一个平面上。

4. 根据权利要求1所述的一种装饰线条板,其特征在于所述的卡扣连接件(2)的梯面上连接部(201)为锥面形结构,内侧面设置一组防滑凸线(204)。

5. 根据权利要求1所述的一种装饰线条板,其特征在于所述的凹槽(301)的宽度略大于卡扣连接件(2)的宽度。

6. 根据权利要求1所述的一种装饰线条板,其特征在于所述的滑槽(302)的宽度略大于卡扣连接件(2)的梯面上连接部(201)的宽度。

7. 根据权利要求1所述的一种装饰线条板,其特征在于所述的线条板本体(3)为层状结构。

一种装饰线条板

技术领域

[0001] 本实用新型属于建筑装饰材料技术领域，具体实施一种结构简单、安装方便的装饰线条板。

背景技术

[0002] 装饰线条，广泛用于室内装修的一种装饰材料，如在墙面上、墙面与墙顶接壤部位或墙面与地面接壤的部位，踢脚线是其中的一种。目前，使用最多的装修线条为与墙面连接处为平面结构，通过玻璃胶等直接粘在墙面上，时间长了容易脱落，更换麻烦。也有直接用墙钉直接钉在墙面上，但是墙钉钉过的装修线条上有钉头，需要用油漆遮住，而油漆易掉色，影响美观，如果其中一部分损坏，需要整个线条全部更换，经济成本高，操作不方便，给人们生活带来不便。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术中存在的上述问题，本实用新型的目的在于提供一种结构简单、安装方便的装饰线条板。

[0004] 所述的一种装饰线条板，包括线条板本体及与线条板本体活动连接的卡扣连接件，其特征在于所述的线条板本体内侧横向设置凹槽，凹槽上边连有滑槽，所述的卡扣连接件为阶梯式结构，包括与滑槽插槽连接的梯面上连接部及与凹槽连接的梯面下连接部。

[0005] 所述的一种装饰线条板，其特征在于所述的卡扣连接件的梯面下连接部中部设置用于通孔，通孔与凹槽连接的一侧为扩口形结构。

[0006] 所述的一种装饰线条板，其特征在于所述的卡扣连接件的梯面下连接部两侧设置对称的凸点，凸点的最高点与梯面上连接部的内侧面在同一个平面上。

[0007] 所述的一种装饰线条板，其特征在于所述的卡扣连接件的梯面上连接部为锥面形结构，内侧面设置一组防滑凸线。

[0008] 所述的一种装饰线条板，其特征在于所述的凹槽的宽度略大于卡扣连接件的宽度。

[0009] 所述的一种装饰线条板，其特征在于所述的滑槽的宽度略大于卡扣连接件的梯面上连接部的宽度。

[0010] 所述的一种装饰线条板，其特征在于所述的线条板本体为层状结构。

[0011] 上述的一种装饰线条板，包括线条板本体及与线条板本体活动连接的卡扣连接件，所述的线条板本体内侧横向设置凹槽，凹槽上边连有滑槽，所述的卡扣连接件为阶梯式结构，包括与滑槽插槽连接的梯面上连接部及与凹槽连接的梯面下连接部。本实用新型通过采用上述技术，将卡扣连接件用钉子固定在墙面上，再将线条板本体的滑槽与梯面上连接部插槽式连接，梯面顶在滑槽一侧，卡扣连接件的梯面下连接部的凸点与梯面上连接部的内侧面在同一个平面上，能固定凹槽，使线条板本体很稳固，而且安装方便，如果有一部分损坏，更换也简便，深受消费者的喜爱。

附图说明

[0012] 图 1 为本实用新型使用状态局部结构示意图；

[0013] 图 2 为本实用新型卡扣连接件结构示意图；

[0014] 图 3 为本实用新型线条板本体结构示意图。

[0015] 图中：1- 墙面，2- 卡扣连接件，201- 梯面上连接部，202- 梯面下连接部，203- 通孔，204- 凸点，3- 线条板本体，301- 凹槽，302- 滑槽。

具体实施方式

[0016] 以下结合说明书附图对本实用新型为进一步的描述：

[0017] 如图 1-3 所示，一种装饰线条板，包括线条板本体 3 及与线条板本体 3 活动连接的卡扣连接件 2，所述的线条板本体 3 内侧横向设置凹槽 301，凹槽 301 上边连有滑槽 302，所述的卡扣连接件 2 为阶梯式结构，包括与滑槽 302 插槽连接的梯面上连接部 201 及与凹槽 301 连接的梯面下连接部 202，所述的凹槽 301 的宽度略大于卡扣连接件 2 的宽度，所述的滑槽 302 的宽度略大于卡扣连接件 2 的梯面上连接部 201 的宽度，卡扣连接件 2 可以在凹槽 301 上自由滑动，方便安装。

[0018] 如图 2 所示，所述的卡扣连接件 2 的梯面下连接部 202 中部设置用于通孔 203，通孔 203 与凹槽 301 连接的一侧为扩口形结构，通孔 203 用于钉钉子用，扩口形可以方便钉帽的，卡扣连接件 2 的梯面下连接部 202 两侧设置对称的凸点 204，凸点 204 的最高点与梯面上连接部 201 的内侧面在同一个平面上，这样与线条板本体 3 接触时，可以保证线条板本体 3 不会装得不正，或摇晃；卡扣连接件 2 的梯面上连接部 201 为锥面形结构，便于将其插入滑槽 302 内，上连接部 201 内侧面设置一组防滑凸线 204，与凹槽 301 接触时防止太滑，有利于稳定连接。

[0019] 如图 3 所示，所述的线条板本体 3 为层状结构，一般为 3-7 层，还可以根据客户需要，设置更多层，所加的层数在外表面上，线条板本体 3 也可以根据客户需要由实木材料或其他类似的材料制成，线条板本体 3 的最外层表面可以配合设置一些花纹或凹槽，使得更美观。

[0020] 本实用新型通过采用上述技术，将卡扣连接件用钉子固定在墙面上，再将线条板本体的滑槽与梯面上连接部插槽式连接，梯面顶在滑槽一侧，卡扣连接件的梯面下连接部的凸点与梯面上连接部的内侧面在同一个平面上，能固定凹槽，使线条板本体很稳固，而且安装方便，如果有一部分损坏，更换也简便，深受消费者的喜爱。

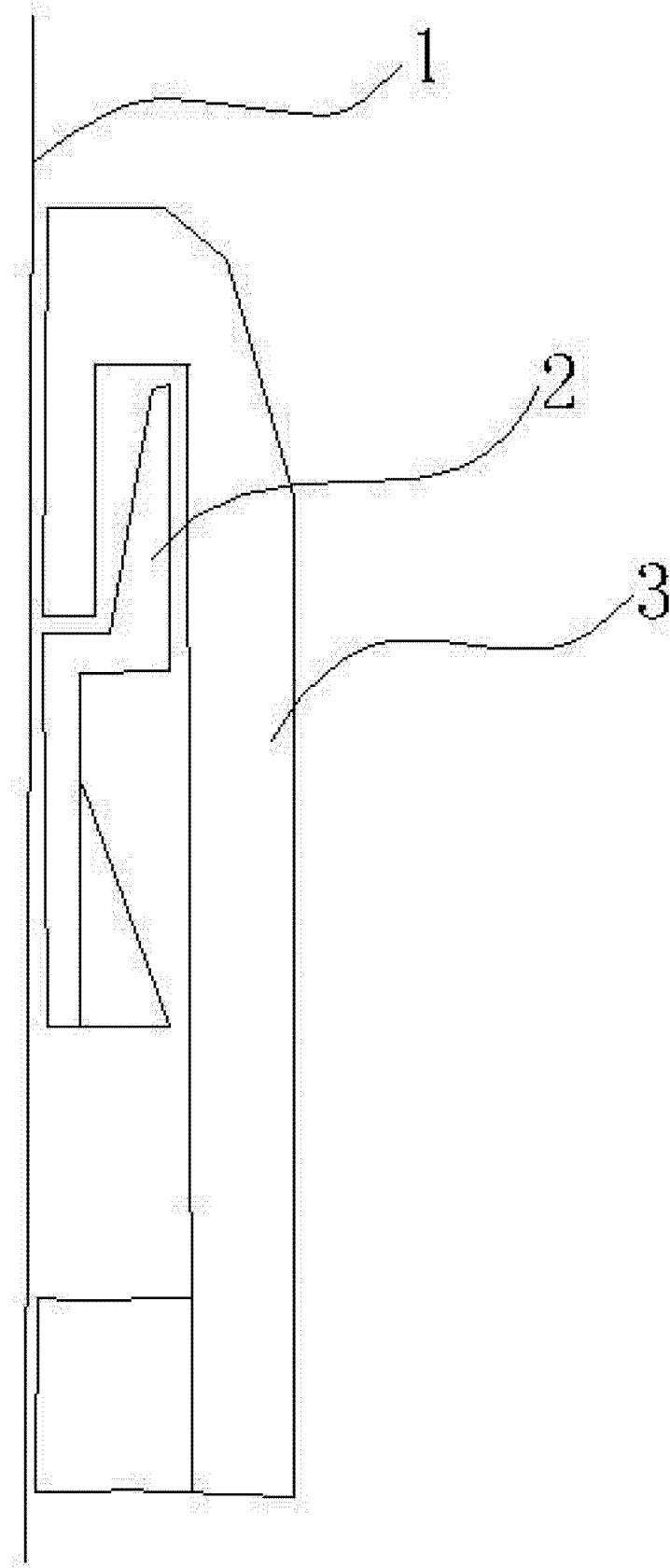


图 1

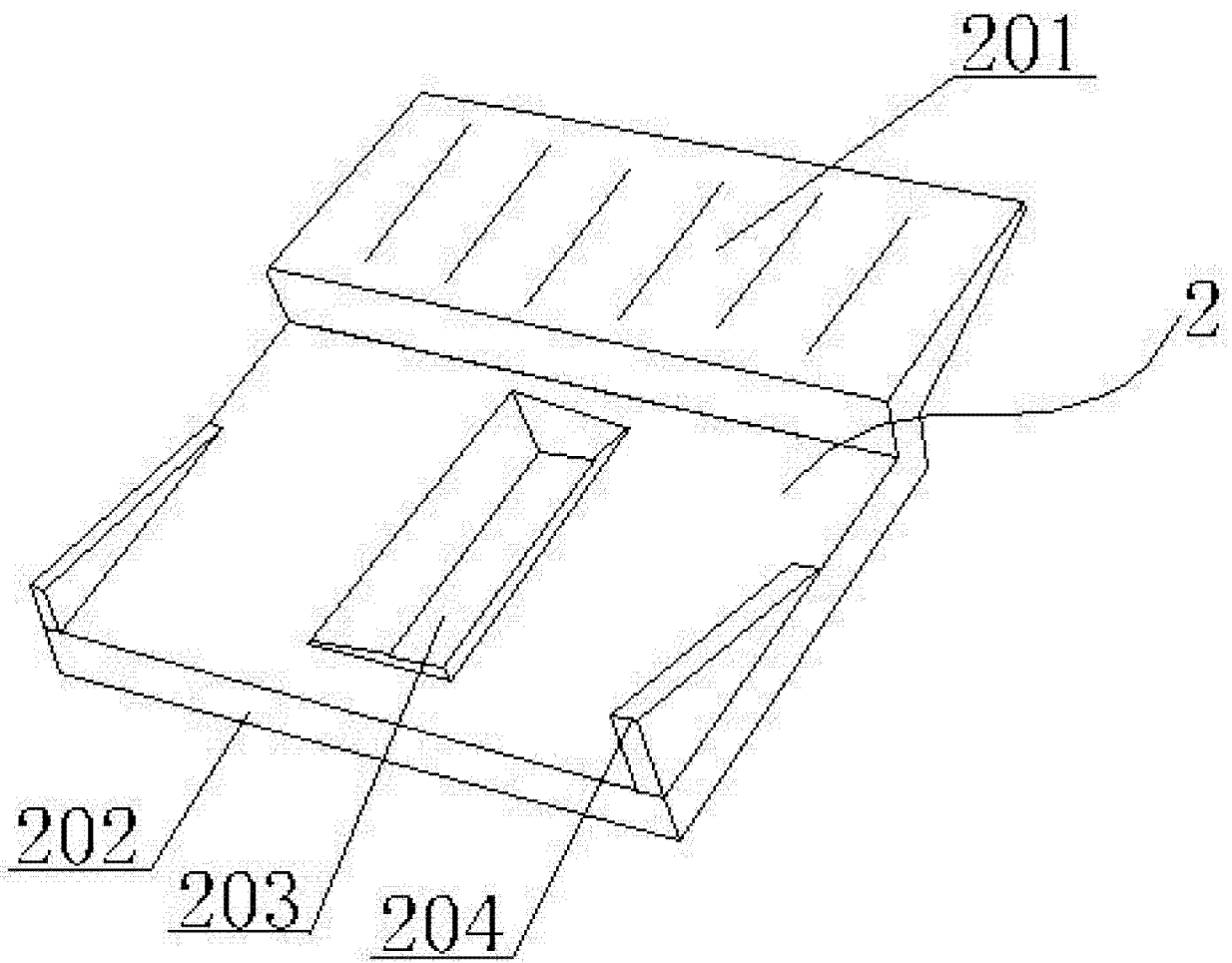


图 2

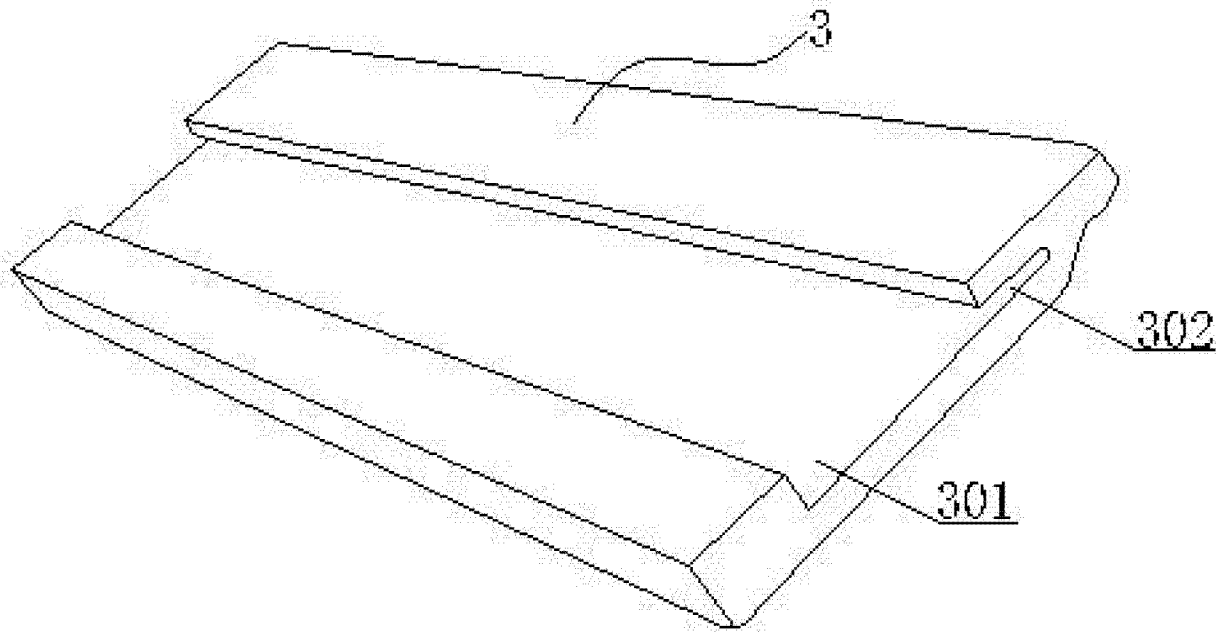


图 3