



## (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206785092 U

(45)授权公告日 2017.12.22

(21)申请号 201720534645.2

(22)申请日 2017.05.15

(73)专利权人 广东康特环保科技有限公司

地址 519000 广东省珠海市斗门区富山工业园

(72)发明人 郑吴伟 谢剑锋

(74)专利代理机构 广州三环专利商标代理有限公司 44202

代理人 卢泽明

(51) Int. Cl.

E04H 17/14(2006.01)

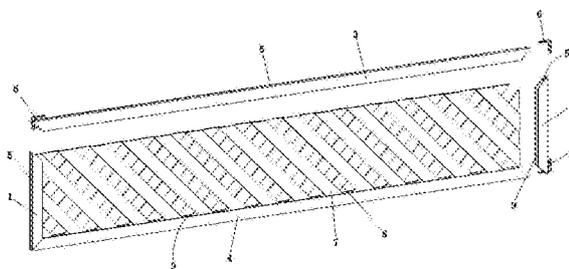
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

### (54)实用新型名称

一种栅栏网格装饰件

### (57)摘要

本实用新型涉及一种栅栏网格装饰件,包括有框架和设于框架内的网格;所述框架的四周外侧端面均设有用于与栅栏板的板边匹配卡接的第一卡槽。这样,该装饰件即可根据不同需要安装在栅栏的不同位,与栅栏的组装方式灵活、多样,可满足用户不同需求,安装也非常简单、方便,而且外层网格条和内层网格条为可活动调整结构与框架组装一起,无需任何固定件,组装更加方便。



1. 一种栅栏网格装饰件,包括有框架和设于框架内的网格;其特征在于:所述框架的四周外侧端面均设有用于与栅栏板的板边匹配卡接的第一卡槽(5)。

2. 根据权利要求1所述栅栏网格装饰件,其特征在于:所述框架由左边框(1)、右边框(2)、上边框(3)和下边框(4)组成,且其外侧端面均设有第一卡槽(5),所述左边框(1)、右边框(2)、上边框(3)和下边框(4)之间通过设于第一卡槽(5)内的L字形锁定件(6)连接固定一起。

3. 根据权利要求2所述栅栏网格装饰件,其特征在于:所述网格由外层网格条(7)和内层网格条(8)组成,所述网格由外层网格条(7)和内层网格条(8)的网格条均倾斜且间隔平行设置,其上下两端分别卡在左边框(1)和上边框(3)/下边框(4)的内侧端面设有第二卡槽(9)内、或者上边框(3)和下边框(4)的内侧端面设有第二卡槽(9)内、或者右边框(2)和上边框(3)/下边框(4)的内侧端面设有第二卡槽(9)内,而且外层网格条(7)的网格条和内层网格条(8)的网格条的倾斜方向左右对称。

## 一种栅栏网格装饰件

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于栅栏技术领域,特别涉及一种栅栏网格装饰件。

### 背景技术

[0002] 目前,市面上的栅栏都包括有装饰件,但该装饰件都是通过螺钉牢牢地安装在栅栏的顶部。安装麻烦,且与栅栏的组装方式非常单一,无法满足用户的需求。

### 实用新型内容

[0003] 为解决现有技术中存在的上述问题,本实用新型提供了一种可与栅栏灵活组装、组装方式多样,安装简单、方便的栅栏网格装饰件。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型采用如下技术方案:

[0005] 一种栅栏网格装饰件,包括有框架和设于框架内的网格;所述框架的四周外侧端面均设有用于与栅栏板的板边匹配卡接的第一卡槽。

[0006] 进一步地,所述框架由左边框、右边框、上边框和下边框组成,且其外侧端面均设有第一卡槽,所述左边框、右边框、上边框和下边框之间通过设于第一卡槽内的L字形锁定件连接固定一起。

[0007] 进一步地,所述网格由外层网格条和内层网格条组成,所述网格由外层网格条和内层网格条的网格条均倾斜且间隔平行设置,其上下两端分别卡在左边框和上边框/下边框的内侧端面设有第二卡槽内、或者上边框和下边框的内侧端面设有第二卡槽内、或者右边框和上边框/下边框的内侧端面设有第二卡槽内,而且外层网格条的网格条和内层网格条的网格条的倾斜方向左右对称。

[0008] 本实用新型的有益效果是:

[0009] 本实用新型通过上述技术方案,即可根据不同需要安装在栅栏的不同位,与栅栏的组装方式灵活、多样,可满足用户不同需求,安装也非常简单、方便,而且外层网格条和内层网格条为可活动调整结构与框架组装一起,无需任何固定件,组装更加方便。

### 附图说明

[0010] 图1是本实用新型所述一种栅栏网格装饰件实施例的结构示意图;

[0011] 图2是本实用新型所述一种栅栏网格装饰件实施例与栅栏组装的结构示意图;

[0012] 图3是本实用新型所述一种栅栏网格装饰件实施例与栅栏组装的局部组装结构示意图。

### 具体实施方式

[0013] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅用以解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0014] 如图1至图3中所示：

[0015] 本实用新型实施例所述的一种栅栏网格装饰件，包括有框架和设于框架内的网格；所述框架的四周外侧端面均设有用于与栅栏板的板边匹配卡接的第一卡槽5。

[0016] 具体结构可以为：所述框架由左边框1、右边框2、上边框3和下边框4组成，且其外侧端面均设有第一卡槽5，所述左边框1、右边框2、上边框3和下边框4之间通过设于第一卡槽5内的L字形锁定件6连接固定一起。所述网格由外层网格条7和内层网格条8组成，所述网格由外层网格条7和内层网格条8的网格条均倾斜且间隔平行设置，其上下两端分别卡在左边框1和上边框3/下边框4的内侧端面设有第二卡槽9内、或者上边框3和下边框4的内侧端面设有第二卡槽9内、或者右边框2和上边框3/下边框4的内侧端面设有第二卡槽9内，而且外层网格条7的网格条和内层网格条8的网格条的倾斜方向左右对称。

[0017] 本实用新型所述栅栏网格装饰件使用时，即可直接卡入在栅栏上，如图2和3，直接将网格装饰件安装在栅栏的顶部，并通过其框架下端端面设有的第一卡槽5卡住栅栏板10的板边，且其两端分别卡入栅栏柱11的纵向安装槽12内。当然也可以将网格装饰件安装在栅栏的中间，其左右两端同样卡在栅栏柱11的纵向安装槽12内，上下两端端面的第一卡槽5分别卡住上下两侧栅栏板10的板边；或者也可以网格装饰件安装在栅栏的中央，其四周侧外侧端面的第一卡槽5分别卡住相应栅栏板10的板边。

[0018] 以上所述是本实用新型的优选实施方式，应当指出，对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型原理的前提下，还可以做出若干改进和润饰，这些改进和润饰也视为本实用新型的保护范围。

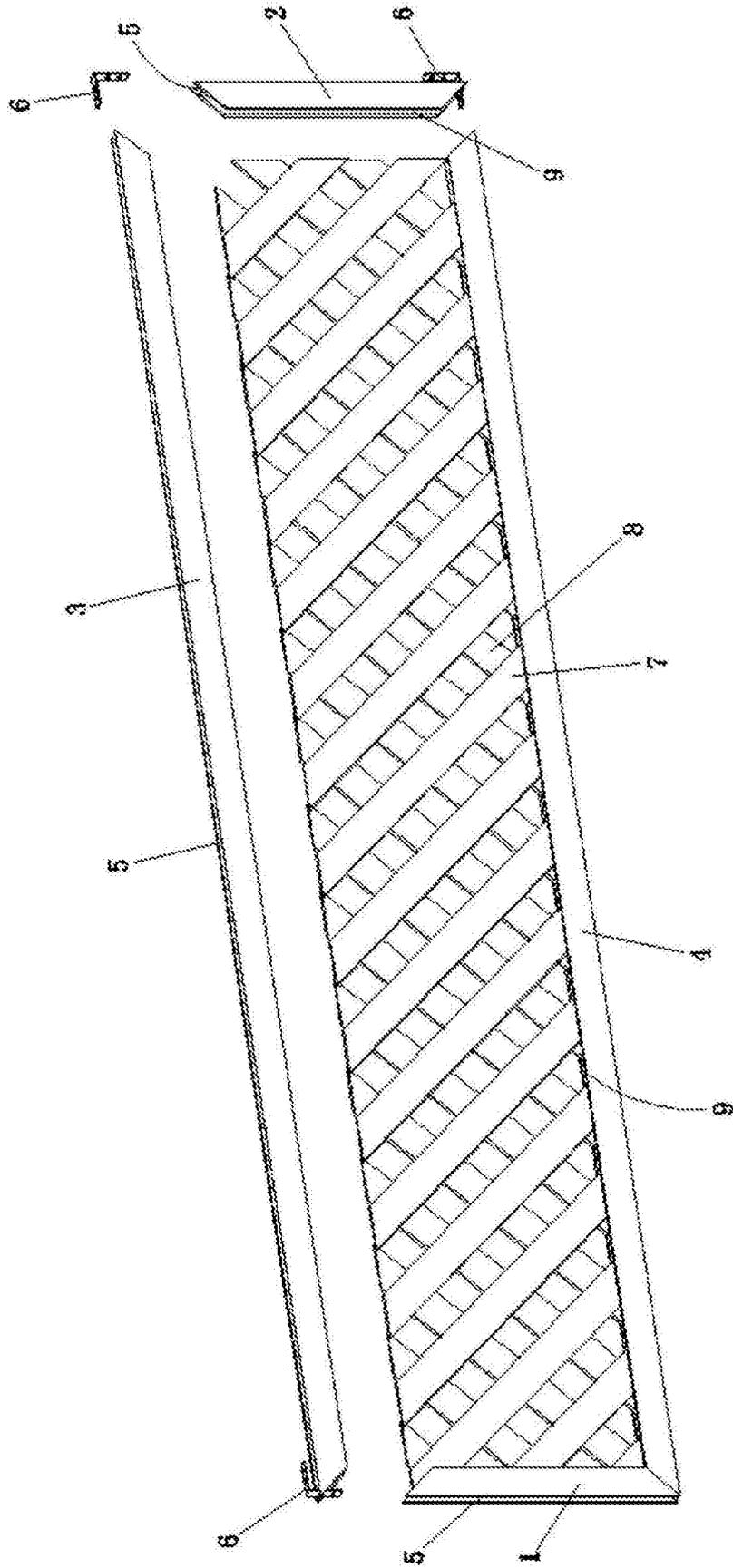


图1

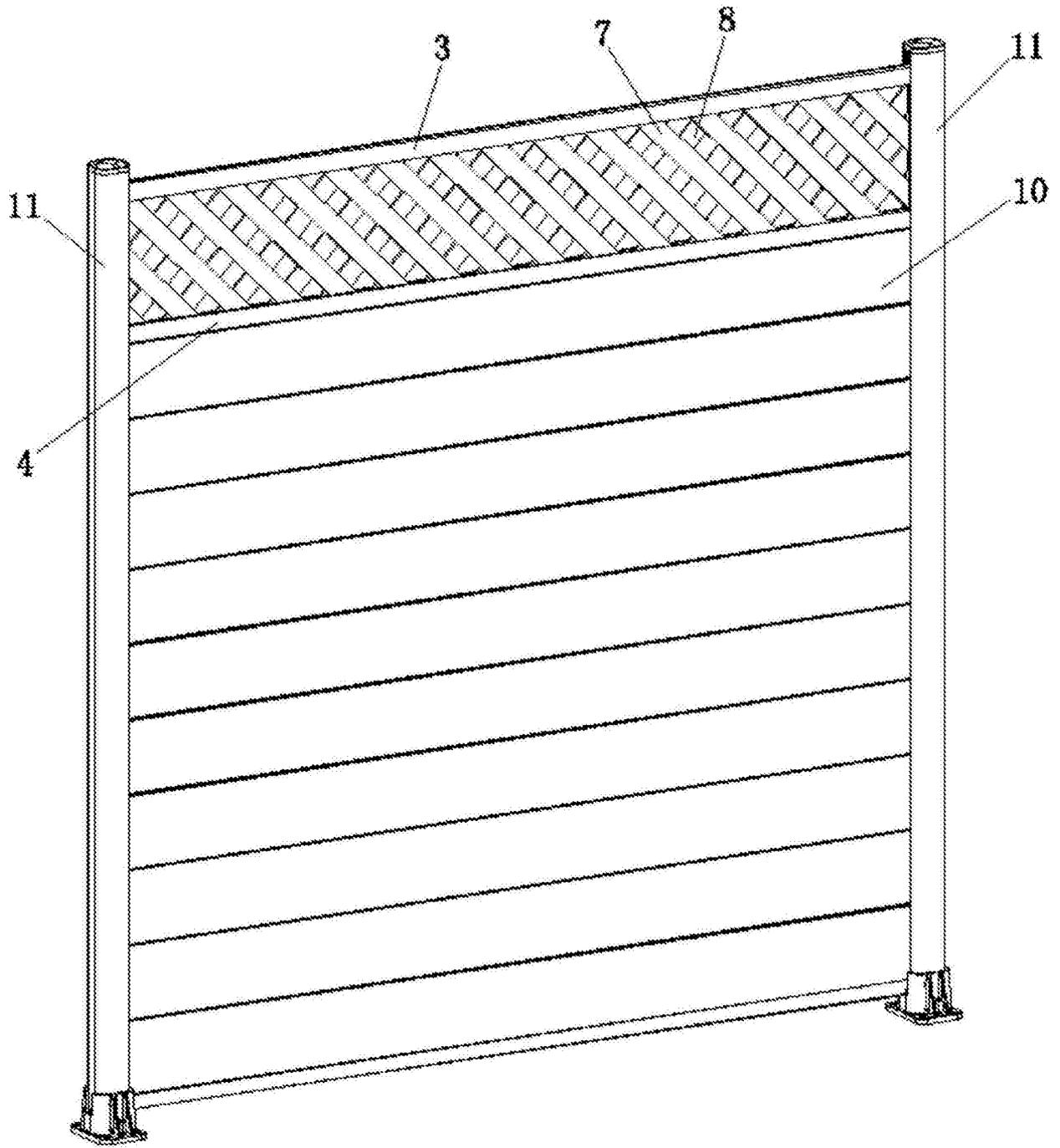


图2

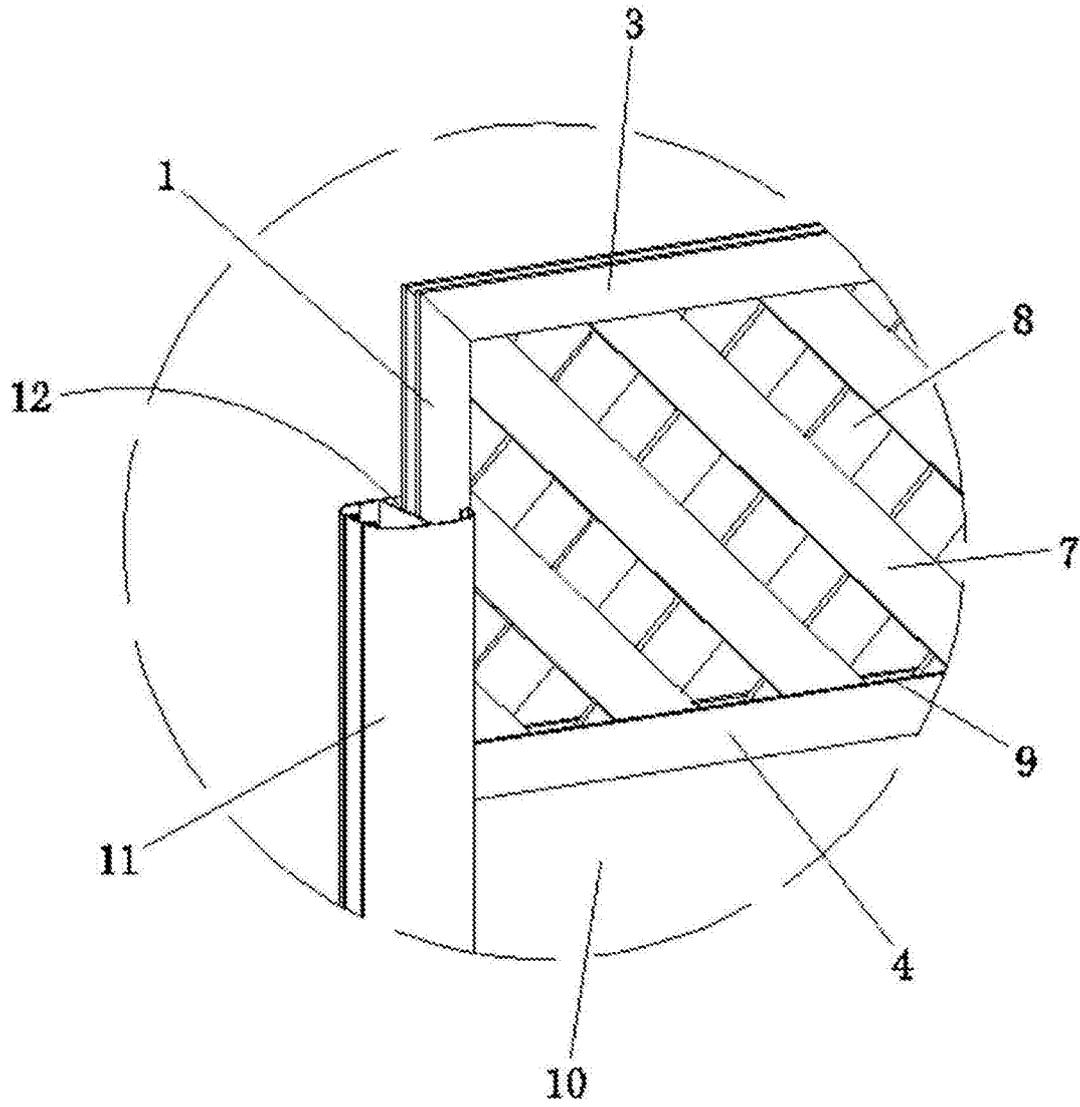


图3