(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 203409663 U
(45)授权公告日 2014.01.29

(21)申请号 201320260117.4

(22)申请日 2013.05.14

(73)专利权人 苏州金牛精密机械有限公司
地址 215000 江苏省苏州市高新技术产业开发区嵩山路 236 号

(72)发明人 周建荣

(74)专利代理机构 南京纵横知识产权代理有限公司 32224
代理人 董建林

(51)Int.Cl.
B25B 11/00(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

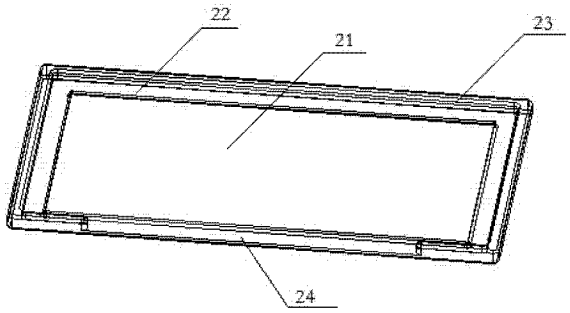
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54)实用新型名称

一种固定安装治具

(57)摘要

本实用新型公开了一种固定安装治具，所述治具设置有底板，所述底板为中空设置，所述底板四周分别设置有固定轴，所述固定轴为非等间距设置，所述底板四周设置有竖板，所述竖板一面开口。通过在地板上设置不同间距的固定轴，可以用于固定不同尺寸、形状的产品，适用范围广，操作简便。



CN 203409663 U

1. 一种固定安装治具，其特征在于：所述治具设置有底板，所述底板为中空设置，所述底板四周分别设置有固定轴，所述固定轴为非等间距设置。

2. 根据权利要求 1 所述的固定安装治具，其特征在于：所述底板四周设置有竖板。

3. 根据权利要求 2 所述的固定安装治具，其特征在于：所述竖板一面开口。

一种固定安装治具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及了一种固定安装治具，属于治具技术领域。

背景技术

[0002] 治具是一个木工、铁工、钳工、机械、电控以及其他一些手工艺品的大类工具，主要是作为协助控制位置或动作(或两者)的一种工具。现有的固定安装治具主要是针对标准件的形状、尺寸来制备，并不适于固定一些非标准件。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是提供一种固定安装治具，用于固定非标准件，适用范围广，操作简单。

[0004] 为了解决上述技术问题，本实用新型所采用的技术方案是：一种固定安装治具，所述治具设置有底板，所述底板为中空设置。

[0005] 前述的固定安装治具，所述底板四周分别设置有固定轴。

[0006] 前述的固定安装治具，所述固定轴为非等间距设置。

[0007] 前述的固定安装治具，所述底板四周设置有竖板。

[0008] 前述的固定安装治具，所述竖板一面开口。

[0009] 本实用新型的有益效果是：通过在地板上设置不同间距的固定轴，可以用于固定不同尺寸、形状的产品，适用范围广，操作简便。

附图说明

[0010] 图 1 是本实用新型固定安装治具立体图。

具体实施方式

[0011] 下面将结合说明书附图，对本实用新型作进一步的说明。

[0012] 如图 1 所示本实用新型一种固定安装治具，设置有底板 21，底板 21 为中空设置，底板 21 四周分别设置有非等间距固定轴 22，并且底板 21 四周被竖板 23 包围，其中竖板 23 一面开口 24。

[0013] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征及优点。本行业的技术人员应该了解，本实用新型不受上述实施例的限制，上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理，在不脱离本实用新型精神和范围的前提下，本实用新型还会有各种变化和改进，这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界。

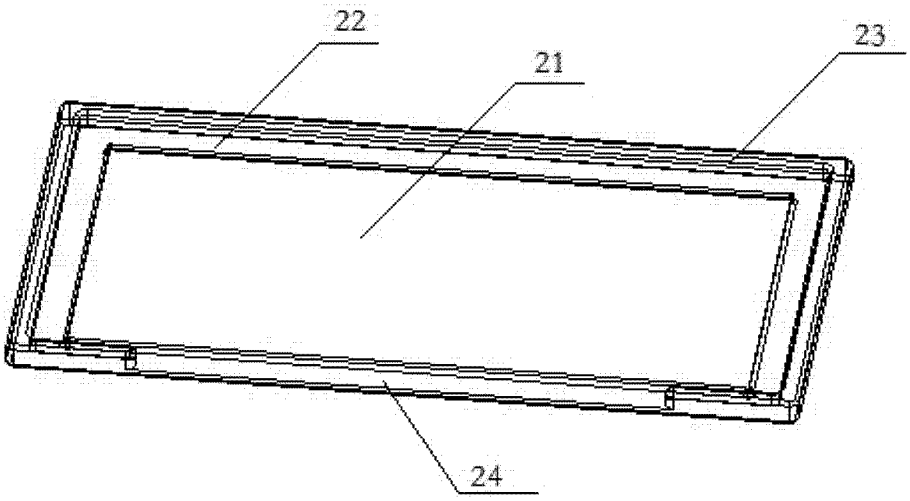


图 1