(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 204078605 U
(45)授权公告日 2015.01.07

(21)申请号 201420484411.8

(22)申请日 2014.08.26

(73)专利权人 安徽顺彤包装材料有限公司
地址 231400 安徽省安庆市桐城市同安南路998号

(72)发明人 李东霖

(51)Int.Cl.
B65G 1/02(2006.01)

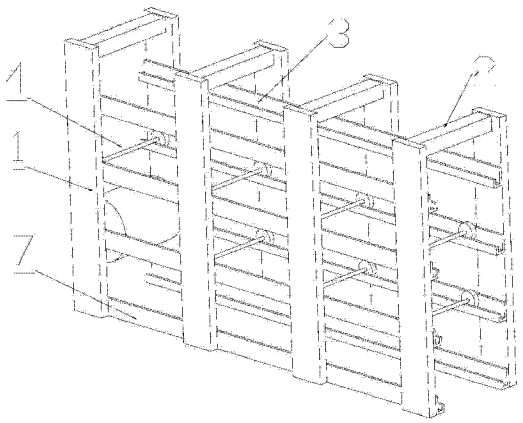
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种成品膜架

(57)摘要

本实用新型公开了一种成品膜架，包括立板、横向连接板、轨道和导杆，所述立板有平行两组，所述两组立板上端通过衡量连接板固定，所述立板安装在地面上，所述轨道有多个，所述轨道设置为平行两组，所述轨道安装在平行立板内侧，所述导杆包括支撑杆和滚轮，所述滚轮与轨道滚动连接，本实用新型结构简单，导杆穿过成品膜卷成的圆柱中心，放置在成品膜架的轨道上，避免了成品膜的堆放，减少了占地空间，方便了成品膜的管理。



CN 204078605 U

1. 一种成品膜架，其特征在于，包括立板、横向连接板、轨道和导杆，所述立板有平行两组，所述两组立板上端通过衡量连接板固定，所述立板安装在地面上，所述轨道有多个，所述轨道设置为平行两组，所述轨道安装在平行立板内侧，所述导杆包括支撑杆和滚轮，所述滚轮与轨道滚动连接。

2. 根据权利要求 1 所述成品膜架，其特征在于，还包括纵向连接板，所述立板底部固定在纵向连接板上，所述纵向连接板通过螺栓固定在地面上。

3. 根据权利要求 1 所述成品膜架，其特征在于，所述立板共有 8 个。

4. 根据权利要求 1 所述成品膜架，其特征在于，所述轨道共有 6 个。

一种成品膜架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种移动放置的架子，具体是一种包装行业的成品膜架。

背景技术

[0002] 在包装膜车间，成品膜生产后卷起呈圆柱状，然后运送至下一个车间进行再加工，在运送之前，都是将圆柱状的成品膜堆放在平板上，成品膜长时间堆放对成品膜质量造成影响，且将大量成品膜堆放在平板上，占用车间空间，由于成品膜外观基本相似，堆放多了以后难以区分。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种成品膜架，可方便安全的放置成品膜，减少占地面积，方便对放置的成品膜进行管理。

[0004] 本实用新型的目的可以通过以下技术方案实现：

[0005] 一种成品膜架，包括立板、横向连接板、轨道和导杆，所述立板有平行两组，所述两组立板上端通过衡量连接板固定，所述立板安装在地面上，所述轨道有多个，所述轨道设置为平行两组，所述轨道安装在平行立板内侧，所述导杆包括支撑杆和滚轮，所述滚轮与轨道滚动连接。

[0006] 进一步的，还包括纵向连接板，所述立板底部固定在纵向连接板上，所述纵向连接板通过螺栓固定在地面上。

[0007] 进一步的，所述立板共有 8 个。

[0008] 进一步的，所述轨道共有 6 个。

[0009] 本实用新型的有益效果：本实用新型结构简单，将成品膜穿在导杆上，然后将导杆放置在轨道上，可安全存放成品膜且节省空间，成品膜可按照规格放置在不同高度的轨道上且易移动，方便对成品膜管理。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型优先例示意图。

[0011] 图 2 为本实用新型优先例侧视图。

[0012] 附图中：1、立板，2、横向连接板，3、轨道，4、导杆，5、支撑杆，6、滚轮，7、纵向连接板。

具体实施方式

[0013] 以下结合附图对本实用新型的实施例进行详细说明，但是本实用新型可以由权利要求限定和覆盖的多种不同方式实施。

[0014] 如图 1、图 2 所示，一种成品膜架，包括立板 1、横向连接板 2、轨道 3、导杆 4 和纵向连接板 7，所述立板有八个，平行分为两组，每组四个，四个横向连接板分别连接平行的立板

1 上端，所述两组立板 1 下端与两个纵向连接板 7 连接，纵向连接板 7 通过螺栓固定在地面上，在本实施例中，所述轨道 3 设有凹槽，轨道有六个，分为两组，每组分别安装在一组立板 1 的内侧，所述导杆 4 包括支撑杆 5 和滚轮 6，所述滚轮 6 在轨道 3 内的凹槽滚动，导杆 4 穿过成品膜卷成的圆柱中心，然后放置在轨道 3 上，每组轨道 3 可放置一个类型的成品膜，便于管理，成品膜通过轨道 3 移动，方便移动成品膜。

[0015] 以上内容仅仅是对本实用新型结构所作的举例和说明，所属本技术领域的技术人员对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代，只要不偏离实用新型的结构或者超越本权利要求书所定义的范围，均应属于本实用新型的保护范围。

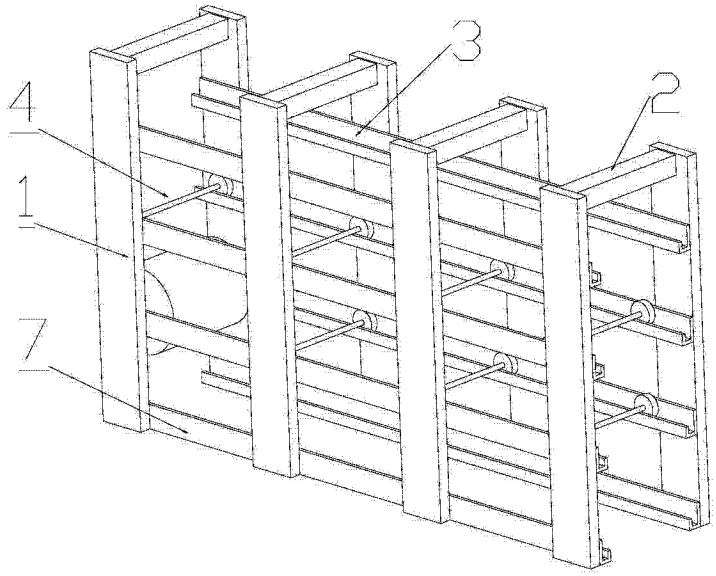


图 1

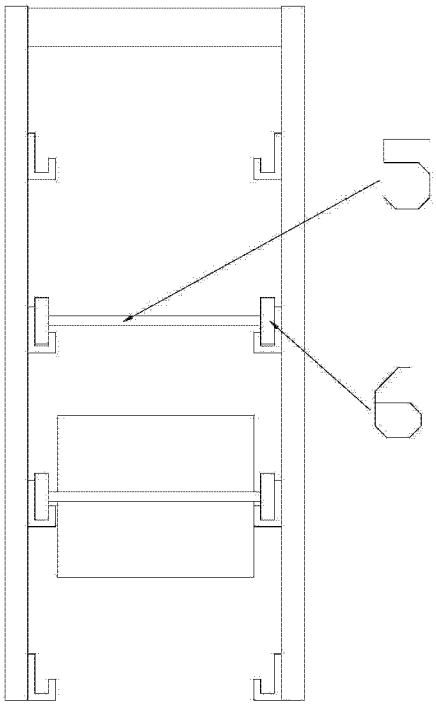


图 2