



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203332636 U

(45) 授权公告日 2013. 12. 11

(21) 申请号 201320287317. 9

(22) 申请日 2013. 05. 22

(73) 专利权人 桐乡市中维化纤有限公司

地址 314500 浙江省嘉兴市桐乡市洲泉镇工业园区

(72) 发明人 唐明丰 沈伟良 唐新丰 屠国伟
张云根 李伟杰

(74) 专利代理机构 宁波市鄞州金源通汇专利事务所(普通合伙) 33236

代理人 唐迅

(51) Int. Cl.

B65D 61/00(2006. 01)

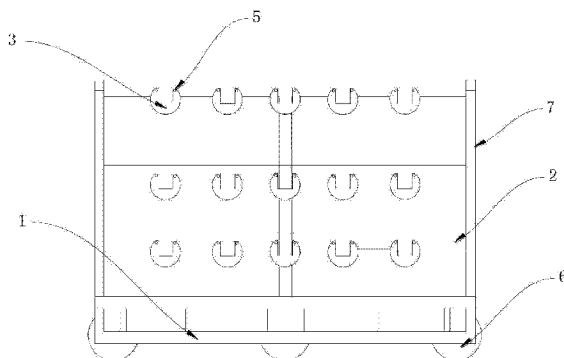
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

移动式丝饼架

(57) 摘要

本实用新型公开了一种移动式丝饼架;本实用新型的目的是为了提供一种结构简单,使用方便,可有效减少丝饼损坏的移动式丝饼架;它包括底座和架子,架子设置在底座上;架子上设有多个U型架,U型架上设有垫片,U型架上设有两个放料杆;所述的架子的两端设有扶手;这种结构设计更加合理,有效的解决了丝饼放置时因与架子碰触而产生的损坏。



1. 一种移动式丝饼架,它包括底座和架子,架子设置在底座上;其特征在于:架子两侧对称设有多个U型架,U型架上设有垫片,U型架上设有两个放料杆;所述的架子的两端设有扶手。
2. 根据权利要求1所述的一种移动式丝饼架,其特征在于:所述的底座底部设有轮子。
3. 根据权利要求1所述的一种移动式丝饼架,其特征在于:所述的垫片为塑料片构成。

移动式丝饼架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种架子,尤其是一种移动式丝饼架。

背景技术

[0002] 随着工业的发展,企业的产量不断的提高,产品的放置成为了首要解决的问题,尤其是在化纤行业中,丝饼的放置。

[0003] 现有的丝饼架主要包括架子和放料杆组成制作完成的丝饼通过机械臂放置在丝饼架的放料杆上,由于架子上设有多个放料杆,因此,一个丝饼架上可放置多个丝饼。在使用的过程中,由于丝饼放置在丝饼架上是通过机械臂完成的,因此放置时,丝饼与架子会发生碰撞,若力度过大则会导致丝饼的损坏,因此给企业造成了损失。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是为了解决上述技术的不足,而提供一种结构简单,使用方便,可有效减少丝饼损坏的移动式丝饼架。

[0005] 为了达到上述目的,本实用新型所设计的一种移动式丝饼架,它包括底座和架子,架子设置在底座上;架子的两边对称设有多个U型架,U型架上设有垫片,U型架上设有两个放料杆;所述的架子的两端设有扶手。

[0006] 作为优选,所述的底座底部设有轮子。

[0007] 作为优选,所述的垫片为塑料片构成。

[0008] 本实用新型所得到的移动式丝饼架,通过机械臂将丝饼放置在U型架的放料杆上,由于U型架上设有塑料片,因此在丝饼放置时具有一定的缓冲效果,以防止丝饼的损坏;除此之外,底座底部设有轮子,方便了移动式丝饼架的移动,方便了企业的操作;这种结构设计更加合理,有效的解决了丝饼放置时因与架子碰触而产生的损坏。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0010] 图2为本实用新型的俯视图。

具体实施方式

[0011] 下面通过实施例结合附图对本实用新型作进一步的描述。

[0012] 实施例1:

[0013] 如图1、图2所示,本实施例描述的一种移动式丝饼架,它包括底座1和架子2,架子2设置在底座1上;架子2两侧对应设有多个U型架3,U型架3上设有垫片4,U型架3上设有两个放料杆5;所述的架子2的两端设有扶手7;所述的底座1底部设有轮子6;所述的垫片4为塑料片构成;所述的架子2上设有3排U型架3,每排上设有5个。

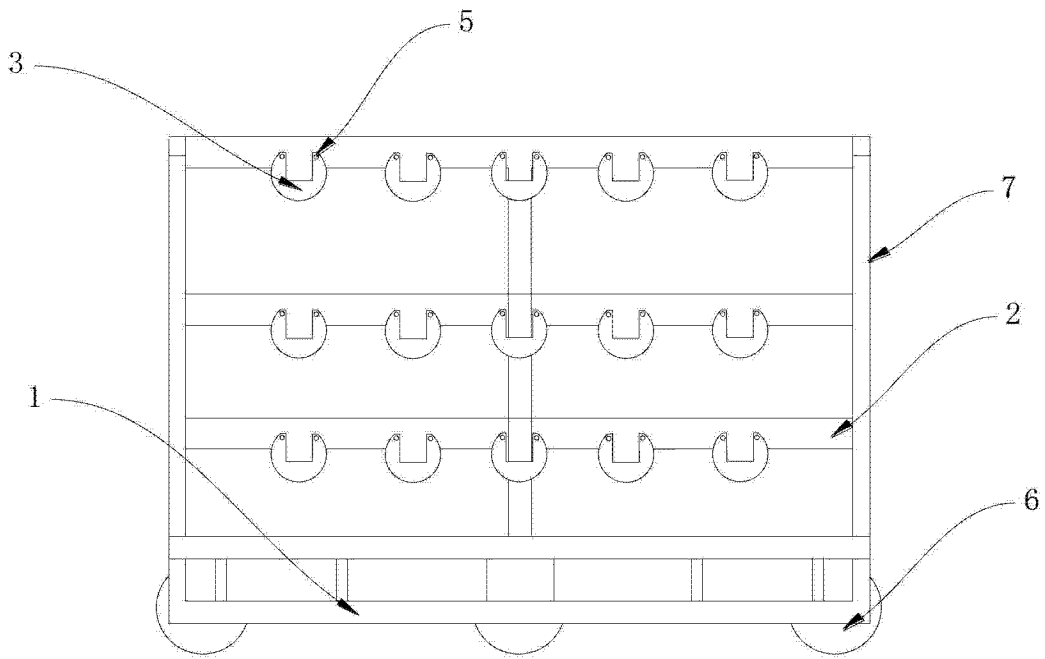


图 1

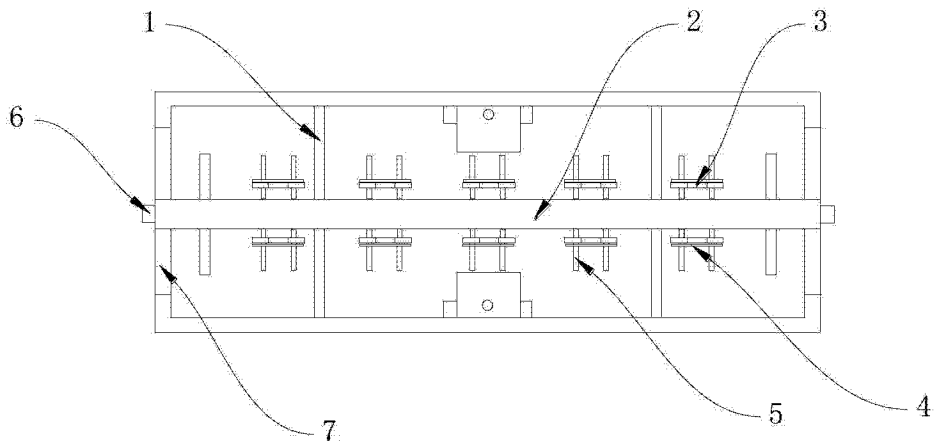


图 2