



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203332834 U

(45) 授权公告日 2013. 12. 11

(21) 申请号 201320245777. 5

(22) 申请日 2013. 05. 08

(73) 专利权人 金锋馥(滁州) 输送机械有限公司
地址 239000 安徽省滁州市经济开发区苏州
北路 345 号

(72) 发明人 刘承翰 王国锋 谭显仁 桂青锋

(74) 专利代理机构 安徽合肥华信知识产权代理
有限公司 34112

代理人 方琦

(51) Int. Cl.

B65G 21/14 (2006. 01)

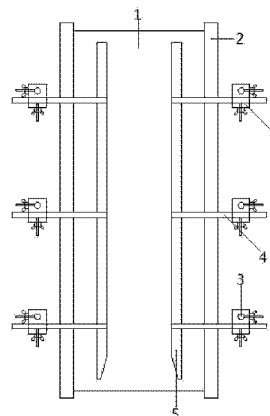
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

可调宽皮带输送装置

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可调宽皮带输送装置,包括转动安装在基架上的输送皮带,输送皮带的两侧基架上均连接有支撑架,支撑架上通过连杆连接有导向板,两侧导向板之间形成输送通道,支撑架上固定安装有导块,导块上设有通过并滑动安装有所述的连杆,连杆通过螺栓固定,两侧的导向板之间形成的输送通道的入料口处的导向板向外倾斜。本实用新结构简单、合理,制造成本低,工作效率高,极大的方便的日常生产,并且提高了产品的质量,降低了工人的劳动强度。



1. 可调宽皮带输送装置,包括转动安装在基架上的输送皮带,其特征在于:所述的输送皮带的两侧基架上均连接有支撑架,支撑架上通过连杆连接有导向板,两侧导向板之间形成输送通道,所述的支撑架上固定安装有导块,导块上设有通过并滑动安装有所述的连杆,连杆通过螺栓固定。

2. 根据权利要求1所述的可调宽皮带输送装置,其特征在于:所述的两侧的导向板之间形成的输送通道的入料口处的导向板向外倾斜。

可调宽皮带输送装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及输送装置领域,具体的是一种可调宽皮带输送装置。

背景技术

[0002] 输送装置在机械加工领域有着广泛的应用,在加工或者运输一些体积较大、重量较大的工件时,需要使用专用的运输装置来作为中间的转运和调剂工作,以方便连接各个工序之间的衔接工作,这样才能有更高的工作效率。

实用新型内容

[0003] 本实用新型提供了一种结构设计合理、制造成本低的可调宽皮带输送装置。

[0004] 本实用新型的技术方案:

[0005] 可调宽皮带输送装置,包括转动安装在基架上的输送皮带,其特征在于:所述的输送皮带的两侧基架上均连接有支撑架,支撑架上通过连杆连接有导向板,两侧导向板之间形成输送通道,所述的支撑架上固定安装有导块,导块上设有通过并滑动安装有所述的连杆,连杆通过螺栓固定。

[0006] 所述的可调宽皮带输送装置,其特征在于:所述的两侧的导向板之间形成的输送通道的入料口处的导向板向外倾斜。

[0007] 本实用新型的优点:

[0008] 本实用新型结构简单、合理,制造成本低,工作效率高,极大的方便了日常的生产,并且提高了产品的质量,降低了工人的劳动强度。

附图说明

[0009] 图1为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0010] 参见附图,可调宽皮带输送装置,包括转动安装在基架上的输送皮带1,输送皮带1的两侧基架2上均连接有支撑架3,支撑架3上通过连杆4连接有导向板5,两侧导向板5之间形成输送通道,支撑架3上固定安装有导块6,导块6上设有通过并滑动安装有连杆4,连杆4通过螺栓固定,两侧的导向板5之间形成的输送通道的入料口处的导向板5向外倾斜。

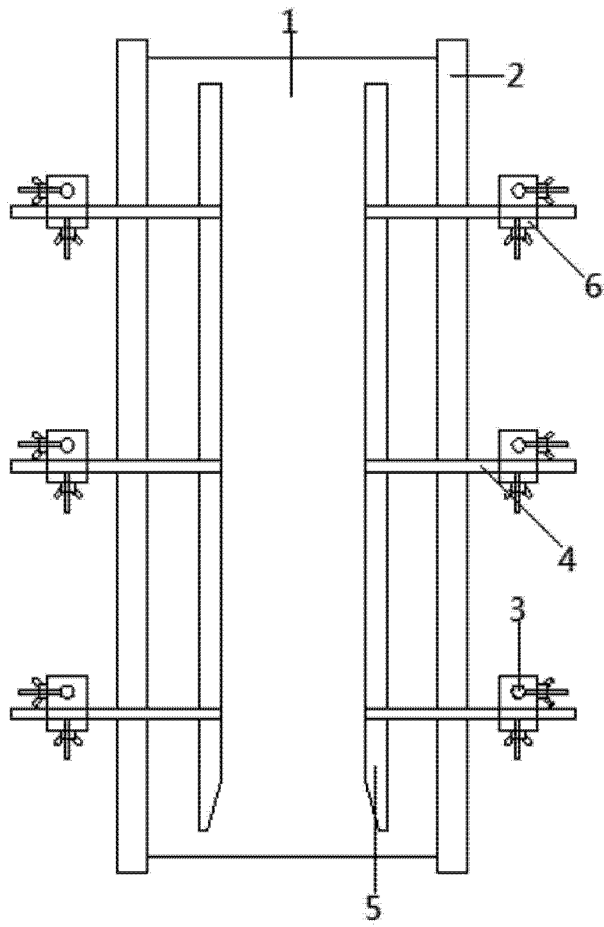


图 1