



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202897662 U

(45) 授权公告日 2013.04.24

(21) 申请号 201220566091.1

(22) 申请日 2012.10.30

(73) 专利权人 余姚博丰纺织品有限公司

地址 315400 浙江省宁波市余姚市三七市镇  
井头村

(72) 发明人 蒋德勋

(74) 专利代理机构 余姚德盛专利代理事务所

(普通合伙) 33239

代理人 郑洪成

(51) Int. Cl.

B65H 57/12(2006.01)

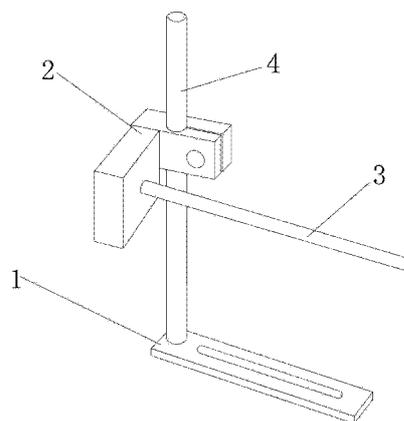
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

### (54) 实用新型名称

纺织机的线传输装置

### (57) 摘要

本实用新型涉及纺织机技术领域,特指一种纺织机的线传输装置。本实用新型的纺织机的线传输装置包括有支架、扭转连接件和传输细管;所述支架固定于纺织机上;所述扭转连接件套接支架;所述传输细管插接固定扭转连接件。本实用新型的纺织机的线传输装置结构简单,方便纺织机工作过程中丝线的传输,避免了传输过程中绕线等影响正常工作的状况,降低了工作损耗。



1. 一种纺织机的线传输装置,其特征在于:包括有支架(1)、扭转连接件(2)和传输细管(3);所述支架(1)固定于纺织机上;所述扭转连接件(2)套接支架(1);所述传输细管(3)插接固定扭转连接件(2)。

2. 根据权利要求1所述的纺织机的线传输装置,其特征在于:所述支架(1)底部设有用于固定的固定槽。

## 纺织机的线传输装置

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种线分离传输装置,特指一种纺织机的线传输装置。

### 背景技术

[0002] 现有的纺织机的线传输装置,其丝线都是通过输线的装置与收线加工的装置直接过渡,在工作过程中很容易造成丝线的阶段性绕线,给加工带来很多不便。

### 实用新型内容

[0003] 一、要解决的技术问题

[0004] 本实用新型的目的是针对现有技术所存在的上述问题,特提供一种纺织机的线传输装置,其结构简单,方便纺织机工作过程中丝线的传输,避免了传输过程中绕线等影响正常工作的状况,降低了工作损耗。

[0005] 二、技术方案

[0006] 为解决上述技术问题,本实用新型提供一种纺织机的线传输装置,包括有支架、扭转连接件和传输细管;上述支架固定于纺织机上;上述扭转连接件套接支架;上述传输细管插接固定扭转连接件。

[0007] 作为优化,上述支架底部设有用于固定的固定槽。

[0008] 三、本实用新型的有益效果

[0009] 本实用新型的纺织机的线传输装置结构简单,方便纺织机工作过程中丝线的传输,避免了传输过程中绕线等影响正常工作的状况,降低了工作损耗。

### 附图说明

[0010] 图1为本实用新型的纺织机的线传输装置的结构图。

[0011] 图中,1为支架,2为扭转连接件,3为传输细管,4为立杆。

### 具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本实用新型的纺织机的电机转动装置作进一步说明:

[0013] 实施例:如图1所示,本实用新型的纺织机的线传输装置包括有支架1、扭转连接件2和传输细管3;上述支架1固定于纺织机上;上述扭转连接件2套接支架1;上述传输细管3插接固定扭转连接件。

[0014] 上述支架1底部设有用于固定的固定槽,通过螺丝穿过固定槽将支架1固定于纺织机上。

[0015] 上述扭转连接件2套接支架1的立杆4,扭转连接件2套接的外端用螺丝预紧,固定于立杆4上。

[0016] 工作过程中,纺织机的输线的装置输出丝线,丝线穿过传输细管3的一端,从另一端输出到收线加工的装置,这个过程避免了丝线因输出与接收速度不一致而造成的绕线,

保证了纺织机的正常工作。

[0017] 本实用新型的纺织机的线传输装置结构简单,方便纺织机工作过程中丝线的传输,避免了传输过程中绕线等影响正常工作的状况,降低了工作损耗。

[0018] 以上所述仅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技术原理的前提下,还可以做出若干改进和润饰,这些改进和润饰也应视为本实用新型的保护范围。

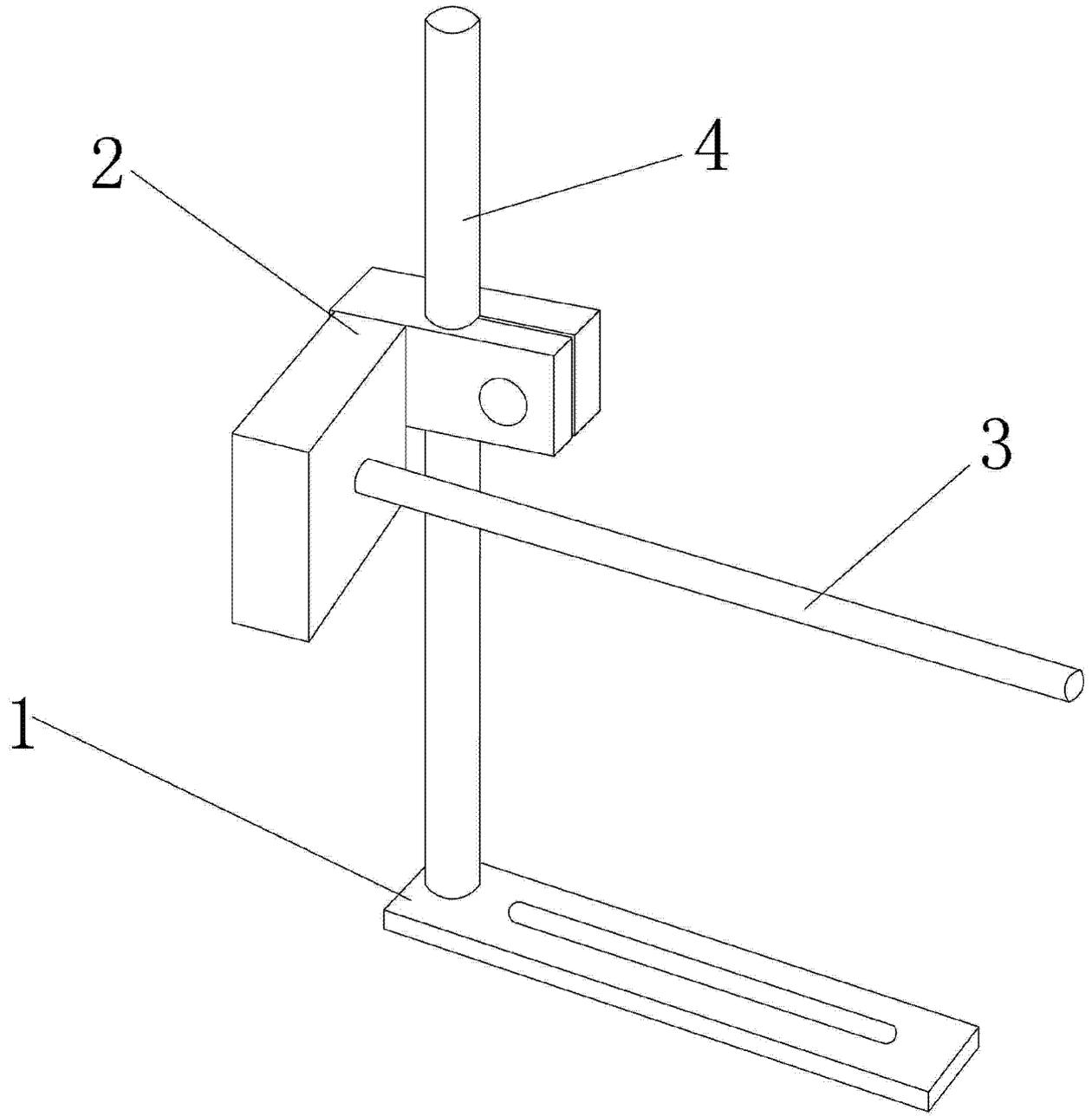


图 1