



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202901157 U

(45) 授权公告日 2013. 04. 24

(21) 申请号 201220560115. 2

(22) 申请日 2012. 10. 30

(73) 专利权人 南通新中国国际贸易有限公司

地址 226000 江苏省南通市海门镇珠江路
170 号

(72) 发明人 项中新 周国峰

(74) 专利代理机构 南京正联知识产权代理有限
公司 32243

代理人 卢海洋

(51) Int. Cl.

F16F 15/28 (2006. 01)

E21B 43/00 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

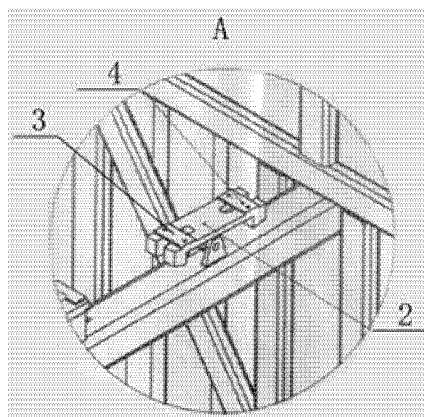
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

配重篮钢丝绳固定机构

(57) 摘要

本实用新型配重篮钢丝绳固定机构, 固定安装于配重篮的横梁上, 其特征在于: 包括摇板, 所述摇板的两侧设有挡绳板, 所述挡绳板通过固定件与摇板固定连接。本实用新型的优点是: 结构简单, 在摇板的两侧设置挡绳板可以避免配重篮钢丝绳长期工作造成的钢丝绳位移, 可以避免安全事故的发生, 可有效的节约资源。



1. 配重篮钢丝绳固定机构,固定安装于配重篮的横梁上,其特征在于:包括摇板,所述摇板的两侧设有挡绳板,所述挡绳板通过固定件与摇板固定连接。
2. 根据权利要求1所述的配重篮钢丝绳固定机构,其特征在于:所述固定件为螺钉。

配重篮钢丝绳固定机构

技术领域

[0001] 本实用新型涉及抽油机配重篮上的钢丝绳固定机构。

背景技术

[0002] 目前,抽油机配重篮上的配重篮钢丝绳与配重篮是通过紧固件进行固定的,这种固定方式,固定效果不好,长时间使用容易造成钢丝绳松动,断裂,易引起安全事故。因此,应该提供一种新的技术方案解决上述问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是:针对上述不足,提供一种结构合理、稳定性高的配重篮钢丝绳固定机构。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采用的技术方案是:

[0005] 配重篮钢丝绳固定机构,固定安装于配重篮的横梁上,包括摇板,所述摇板的两侧设有挡绳板,所述挡绳板通过固定件与摇板固定连接。

[0006] 所述固定件为螺钉。

[0007] 本实用新型的优点是:结构简单,在摇板的两侧设置挡绳板可以避免配重篮钢丝绳长期工作造成的钢丝绳发生位移,可以避免安全事故的发生,可有效的节约资源。

附图说明

[0008] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细叙述。

[0009] 图 1 为本实用新型结构示意图。

[0010] 图 2 为图 1 处放大图。

[0011] 其中:1、横梁,2、摇板,3、挡绳板,4、固定件。

具体实施方式

[0012] 如图 1 和 2 所示,本实用新型配重篮钢丝绳固定机构,固定安装于配重篮的横梁 1 上,其包括摇板 2,摇板 2 的两侧设有挡绳板 3,挡绳板 3 通过固定件 4 与摇板 2 固定连接,固定件 4 为螺钉。

[0013] 本实用新型配重篮钢丝绳固定机构结构简单,在摇板 2 的两侧设置挡绳板 3 可以避免配重篮钢丝绳长期工作造成的钢丝绳发生位移,可以避免安全事故的发生,可有效的节约资源。

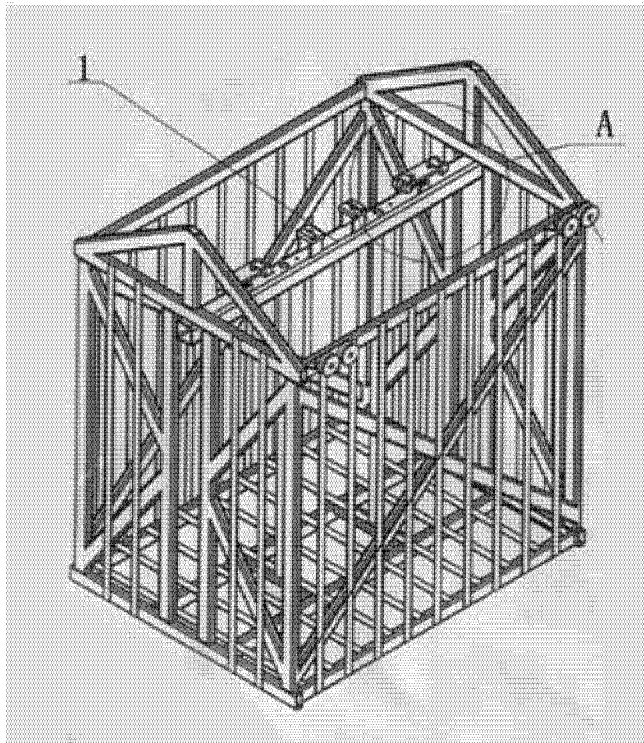


图 1

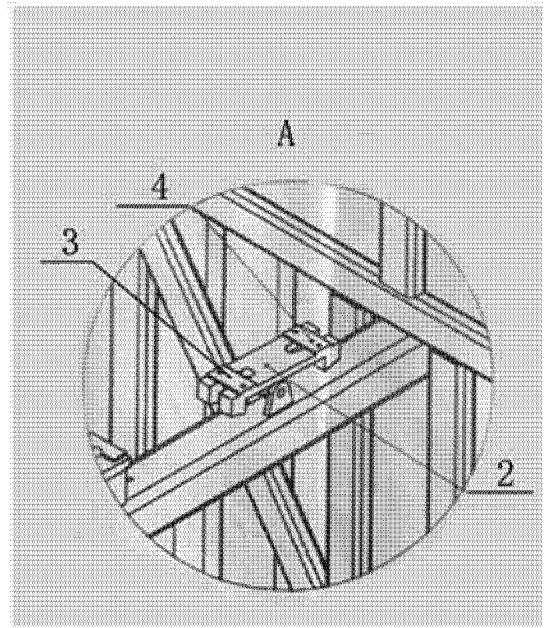


图 2