



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203094971 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 31

(21) 申请号 201320035009. 7

(22) 申请日 2013. 01. 23

(73) 专利权人 黄石市蓝天环保节能设备有限公司

地址 435000 湖北省黄石市黄金山开发区五
圣大道北 A8 路

(72) 发明人 李优美 李福顺 万萍

(74) 专利代理机构 黄石市三益专利商标事务所
42109

代理人 吴运林

(51) Int. Cl.

B65G 19/20 (2006. 01)

B65G 19/24 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

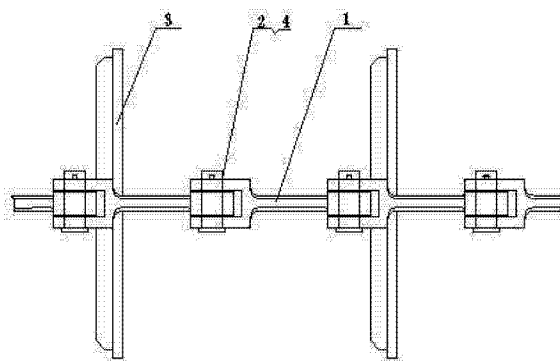
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种刮板模锻链条

(57) 摘要

本实用新型一种刮板模锻链条,具有多个链节和刮板,所述链节呈 Y 字型结构,每个链节的首端和尾端均设有销孔,链节的首端与相邻链节的尾端通过销轴连接,刮板间隔布置在链节上;本实用新型结构简单,使用方便,耐高温,耐磨损,运行稳定,有效的提高了输送能力,并节约了设备的维修费用。



1. 一种刮板模锻链条,具有多个链节和刮板,其特征在于:所述链节呈 Y 字型结构,每个链节的首端和尾端均设有销孔,链节的首端与相邻链节的尾端通过销轴连接,刮板间隔布置在链节上。

一种刮板模锻链条

技术领域

[0001] 本实用新型涉及刮板机设备领域,尤其是刮板输送机上使用的一种刮板模锻链条。

背景技术

[0002] 目前,刮板输送机普遍使用滚子链输送,其输送量相对较小,特别是在恶劣的工况条件下,不耐高温,不耐磨,易损坏,运行寿命短,维修成本高。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的就是对以上缺点进行改进,提供一种结构简单,使用方便,耐高温,耐磨损,运行稳定,便于维修的一种刮板模锻链条。

[0004] 本实用新型的具体方案是:一种刮板模锻链条,具有多个链节和刮板,其特征在于:所述链节呈Y字型结构,每个链节的首端和尾端均设有销孔,链节的首端与相邻链节的尾端通过销轴连接,刮板间隔布置在链节上。

[0005] 本实用新型结构简单,使用方便,耐高温,耐磨损,运行稳定,有效的提高了输送能力,并节约了设备的维修费用。

附图说明

[0006] 图1是本实用新型的主视图

[0007] 图2是本实用新型的仰视图。

[0008] 图中,1-链节,2-销孔,3-刮板,4-销轴。

具体实施方式

[0009] 参见图1-2,本实用新型一种刮板模锻链条,具有多个链节1和刮板2,所述链节1呈Y字型结构,每个链节的首端和尾端均设有销孔2,链节1的首端与相邻链节的尾端通过销轴4连接,刮板3间隔布置在链节1上。

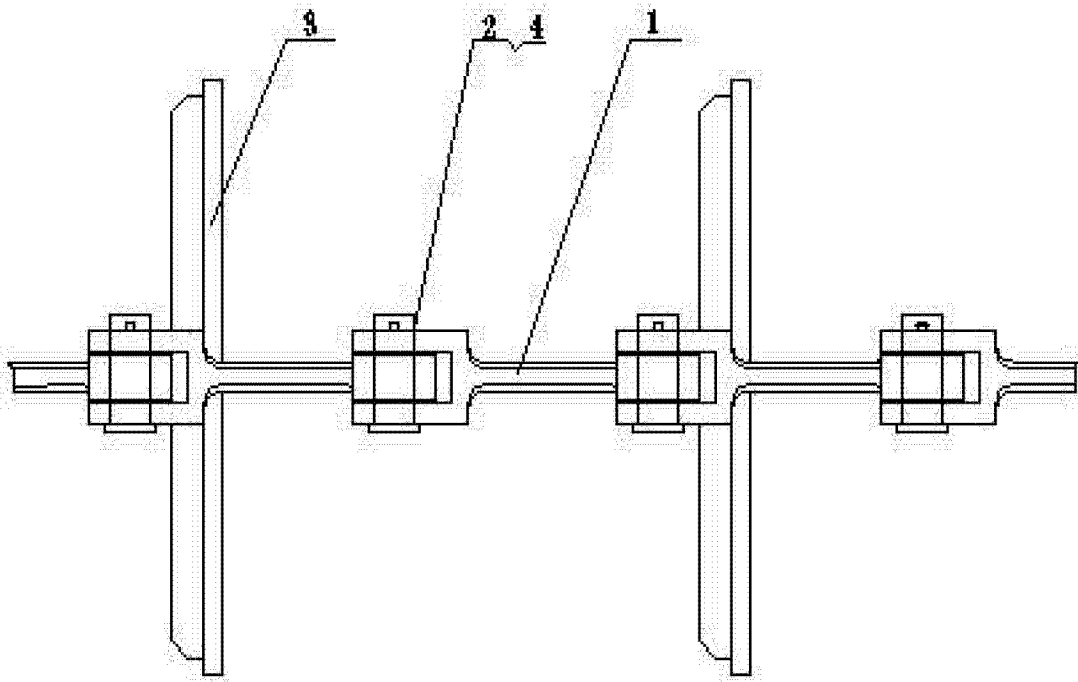


图 1

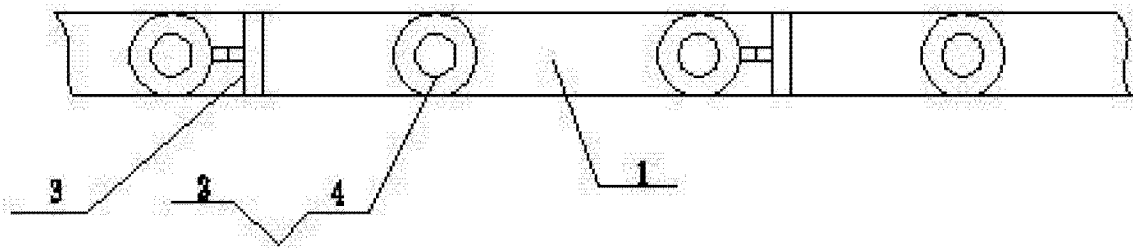


图 2