

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202863816 U

(45) 授权公告日 2013. 04. 10

(21) 申请号 201220575633. 1

(22) 申请日 2012. 11. 05

(73) 专利权人 江阴市汇通包装机械有限公司

地址 214400 江苏省无锡市江阴市顾山镇锡
张路 118 号

(72) 发明人 吴卫江 吴健

(74) 专利代理机构 江阴市永兴专利事务所(普
通合伙) 32240

代理人 达晓玲 施光亚

(51) Int. Cl.

B65B 49/00(2006. 01)

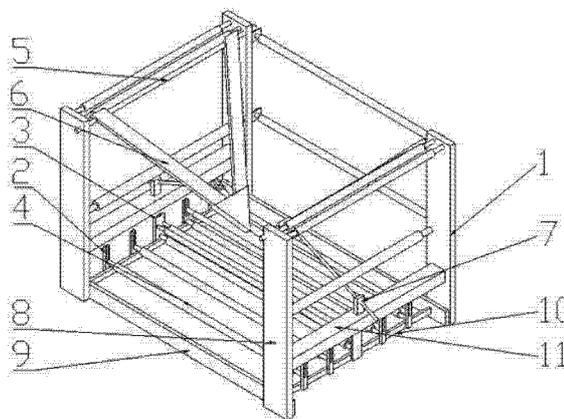
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种折边架

(57) 摘要

本实用新型公开了一种折边架,包括支架(1),所述支架(1)的底部设有四对可调节滚筒支架(2),所述可调节滚筒支架(2)中间设有一对固定滚筒支架(3),所述可调节滚筒支架(2)和固定滚筒支架(3)上设有单个或多个滚筒(4),所述支架(1)的左端面设有多个滚筒(4)和一根转动轴(5),所述转动轴(5)上焊接有离子板(6),所述支架(1)的左端面上焊接有伸缩调节装置(7),所述伸缩调节装置(7)的另一端固定在离子板(6)的头部,所述支架(1)的左端面与右端面对称,所述支架(1)的后端面设有多个滚筒(4)。本实用新型结构简单,使用方便。



1. 一种折边架,包括支架(1),其特征在于:所述支架(1)包括2根横杆(9)和2根纵杆(10),2根横杆(9)和2根纵杆(10)连接成矩形底框,在矩形底框的4个交点上焊接有4根竖板(8),所述纵杆(10)的正上方设有与之平行的支撑杆(11);所述支撑杆(11)固定在左端面的2根竖板(8)之间,在所述纵杆(10)上均匀的设有4对可调节滚筒支撑架(2),依次为第一可调节滚筒支撑架、第二可调节滚筒支撑架、第三可调节滚筒支撑架、第四可调节滚筒支撑架,所述第一可调节滚筒支撑架上设有1根滚筒(4),第二可调节滚筒支撑架上设有1根滚筒(4),第三可调节滚筒支撑架从下往上设有2根滚筒(4),第四可调节滚筒支撑架从下往上设有2根滚筒(4),所述可调节滚筒支撑架(2)之间设有固定滚筒支撑架(3),所述固定滚筒支撑架(3)上成倒三角形设有3根滚筒(4)。

2. 由权利要求1所述的一种折边架,其特征在于:所述支架(1)左端面2根竖板(8)的中部设有1根滚筒(4),所述2根竖杆(8)的上部并排设有2根滚筒(4)和1根转动轴(5),所述转动轴(5)上焊接有离子板(6),所述离子板(6)和支撑杆(11)之间连接有伸缩调节装置(7),所述伸缩调节装置(7)的一端焊接在支撑杆(11)中部,另一端焊接在离子板(6)的头部。

3. 由权利要求1所述的一种折边架,其特征在于:所述支架(1)的后端面的2根竖板中部设有1根滚筒,上部设有1根滚筒。

一种折边架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及机械支架领域,尤其是一种折边架。

背景技术

[0002] 现有的折边架工序复杂,使用起来很不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型针对上述的不足提出了一种折边架,包括支架 1,所述支架 1 包括 2 根横杆 9 和 2 根纵杆 10,2 根横杆 9 和 2 根纵杆 10 连接成矩形底框,在矩形底框的 4 个交点上焊接有 4 根竖板 8,所述纵杆 10 的正上方设有与之平行的支撑杆 11;所述支撑杆 11 固定在左端面的 2 根竖板 8 之间,在所述纵杆 10 上均匀的设有 4 对可调节滚筒支撑架 2,依次为第一可调节滚筒支撑架、第二可调节滚筒支撑架、第三可调节滚筒支撑架、第四可调节滚筒支撑架,所述第一可调节滚筒支撑架上设有 1 根滚筒 4,第二可调节滚筒支撑架上设有 1 根滚筒 4,第三可调节滚筒支撑架从下往上设有 2 根滚筒 4,第四可调节滚筒支撑架从下往上设有 2 根滚筒 4,所述可调节滚筒支撑架 2 之间设有固定滚筒支撑架 3,所述固定滚筒支撑架 3 上成倒三角形设有 3 根滚筒 4,所述支架 1 左端面 2 根竖板 8 的中部设有 1 根滚筒 4,所述 2 根竖杆 8 的上部并排设有 2 根滚筒 4 和 1 根转动轴 5,所述转动轴 5 上焊接有离子板 6,所述离子板 6 和支撑杆 11 之间连接有伸缩调节装置 7,所述伸缩调节装置 7 的一端焊接在支撑杆 11 中部,另一端焊接在离子板 6 的头部,所述储料架支架 1 的后端面的 2 根竖板中部设有 1 根滚筒,上部设有 1 根滚筒。

[0004] 本实用新型的有益效果是:结构简单,使用方便。

附图说明

[0005] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

[0006] 图 2 是本实用新型的主视图。

[0007] 如图所示 1- 支架、2- 可调节滚筒支架、3- 固定滚筒支架、4- 滚筒、5- 转动轴、6- 离子板、7- 伸缩调节装置、8- 竖板、9- 横杆、10- 纵杆、11- 支撑杆。

具体实施方式

[0008] 本说明书中公开的所有特征,或公开的所有方法或过程中的步骤,除了互相排斥的特征和/或步骤以外,均可以以任何方式组合。

[0009] 如图所示一种折边架,包括支架 1,所述支架 1 包括 2 根横杆 9 和 2 根纵杆 10,2 根横杆 9 和 2 根纵杆 10 连接成矩形底框,在矩形底框的 4 个交点上焊接有 4 根竖板 8,所述纵杆 10 的正上方设有与之平行的支撑杆 11;所述支撑杆 11 固定在左端面的 2 根竖板 8 之间,在所述纵杆 10 上均匀的设有 4 对可调节滚筒支撑架 2,依次为第一可调节滚筒支撑架、第二可调节滚筒支撑架、第三可调节滚筒支撑架、第四可调节滚筒支撑架,所述第一可调节

滚筒支撑架上设有 1 根滚筒 4,第二可调节滚筒支撑架上设有 1 根滚筒 4,第三可调节滚筒支撑架从下往上设有 2 根滚筒 4,第四可调节滚筒支撑架从下往上设有 2 根滚筒 4,所述可调节滚筒支撑架 2 之间设有固定滚筒支撑架 3,所述固定滚筒支撑架 3 上成倒三角形设有 3 根滚筒 4,所述支架 1 左端面 2 根竖板 8 的中部设有 1 根滚筒 4,所述 2 根竖杆 8 的上部并排设有 2 根滚筒 4 和 1 根转动轴 5,所述转动轴 5 上焊接有离子板 6,所述离子板 6 和支撑杆 11 之间连接有伸缩调节装置 7,所述伸缩调节装置 7 的一端焊接在支撑杆 11 中部,另一端焊接在离子板 6 的头部,所述储料架支架 1 的后端面的 2 根竖板中部设有 1 根滚筒,上部设有 1 根滚筒。

[0010] 本实用新型并不局限于前述的具体实施方式。本实用新型扩展到任何在本说明书中披露的新特征或任何新的组合,以及披露的任一新的方法或过程的步骤或任何新的组合。

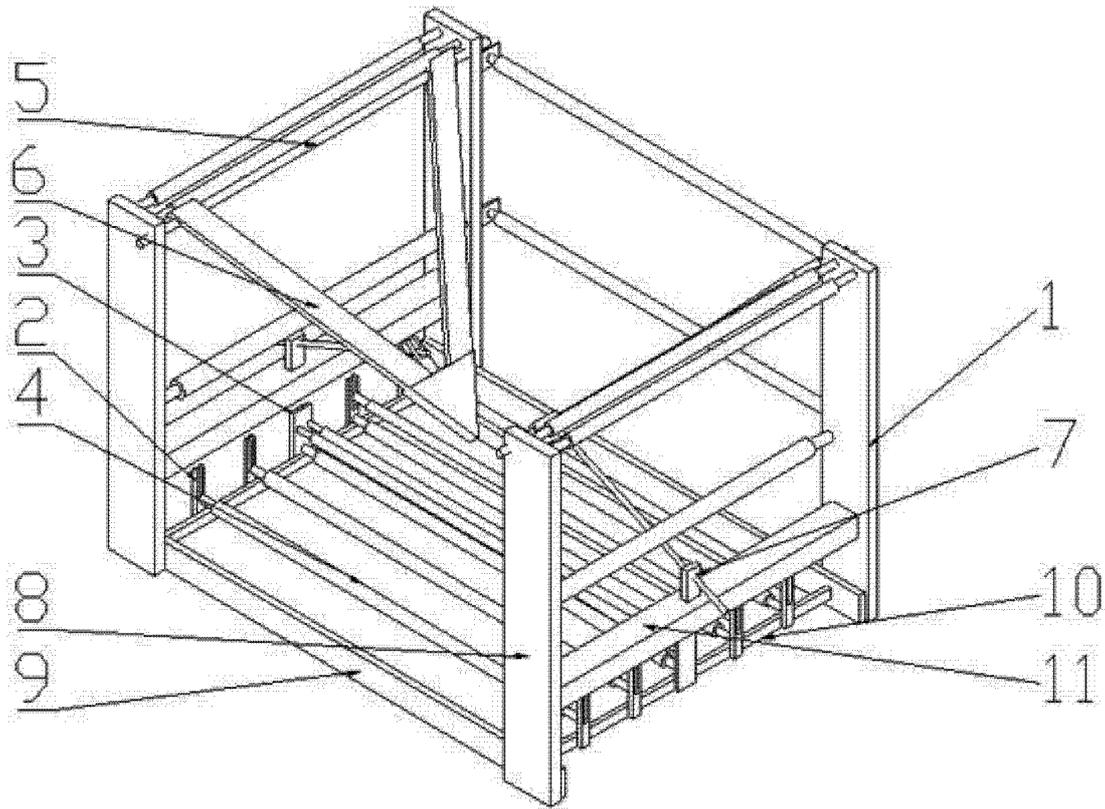


图 1

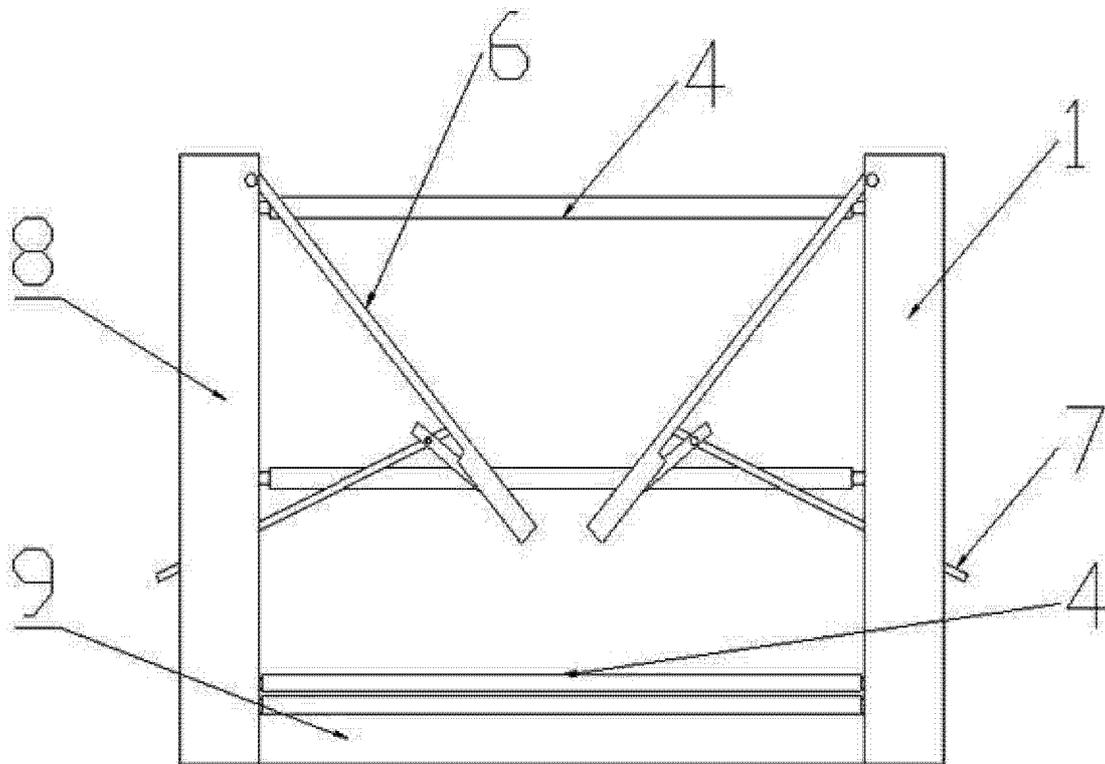


图 2