



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202654869 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 09

(21) 申请号 201220287042. 4

(22) 申请日 2012. 06. 11

(73) 专利权人 任水君

地址 311200 浙江省杭州市萧山区高桥住宅
区 105 幢 2 单元 602 室

(72) 发明人 任水君

(51) Int. Cl.

B01D 46/42 (2006. 01)

B01D 46/02 (2006. 01)

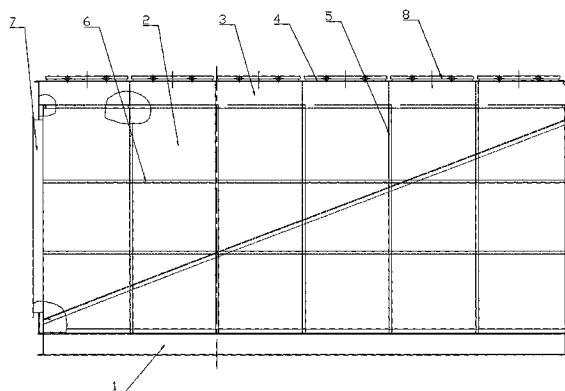
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

气箱脉冲袋式除尘器袋室机构

(57) 摘要

本实用新型涉及一种除尘器零部件,尤其是涉及一种气箱脉冲袋式除尘器袋室机构。其主要是解决现有技术所存在的除尘器袋室机构的结构较为复杂,安装较为不易,生产成本较高等的技术问题。本实用新型包括圈梁(1),其特征在于所述的圈梁(1)上固定有侧板(2),侧板的上部设有清洁室侧板(3),清洁室顶端设有顶板(4),侧板内部纵向设置有袋室隔板(5),侧板内部横向设置有风道隔板(6),侧板的两侧设有进出风口(7)。



1. 一种气箱脉冲袋式除尘器袋室机构,包括圈梁(1),其特征在于所述的圈梁(1)上固定有侧板(2),侧板的上部设有清洁室侧板(3),清洁室顶端设有顶板(4),侧板内部纵向设置有袋室隔板(5),侧板内部横向设置有风道隔板(6),侧板的两侧设有进出风口(7)。

2. 根据权利要求1所述的气箱脉冲袋式除尘器袋室机构,其特征在于所述的顶板(4)上设有检修门(8)。

气箱脉冲袋式除尘器袋室机构

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种除尘器零部件,尤其是涉及一种气箱脉冲袋式除尘器袋室机构。

背景技术

[0002] 随着现代工业的发展,粉尘对环境的污染以及人类的健康造成的影响日益严重,治理粉尘污染,净化人类的生存环境,已成为所有人的共识。为了维护生产环境洁净,必须及时清理被粉尘污染的场所。除尘器能广泛应用于清理抛光机、汽车、摩托车、弹簧行业磨簧机、化工、水泥建材、木材加工、粮食加工、制药、机械加工等行业。但是,目前使用的除尘器袋室机构的结构较为复杂,安装较为不易,生产成本较高。

实用新型内容

[0003] 本实用新型是提供一种气箱脉冲袋式除尘器袋室机构,其主要是解决现有技术所存在的除尘器袋室机构的结构较为复杂,安装较为不易,生产成本较高等的技术问题。

[0004] 本实用新型的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的:

[0005] 本实用新型的气箱脉冲袋式除尘器袋室机构,包括圈梁,所述的圈梁上固定有侧板,侧板的上部设有清洁室侧板,清洁室顶端设有顶板,侧板内部纵向设置有袋室隔板,侧板内部横向设置有风道隔板,侧板的两侧设有进出风口。

[0006] 作为优选,所述的顶板上设有检修门。

[0007] 因此,本实用新型除尘器袋室机构的结构较为简单,安装较为容易,生产成本较低。

附图说明

[0008] 附图 1 是本实用新型的一种结构示意图。

具体实施方式

[0009] 下面通过实施例,并结合附图,对本实用新型的技术方案作进一步具体的说明。

[0010] 实施例:本例的气箱脉冲袋式除尘器袋室机构,如图 1,包括圈梁 1,圈梁上固定有侧板 2,侧板的上部设有清洁室侧板 3,清洁室顶端设有顶板 4,侧板内部纵向设置有袋室隔板 5,侧板内部横向设置有风道隔板 6,侧板的两侧设有进出风口 7。顶板上设有检修门 8。

[0011] 以上所述仅为本实用新型的具体实施例,但本实用新型的结构特征并不局限于此,任何本领域的技术人员在本实用新型的领域内,所作的变化或修饰皆涵盖在本实用新型的专利范围之内。

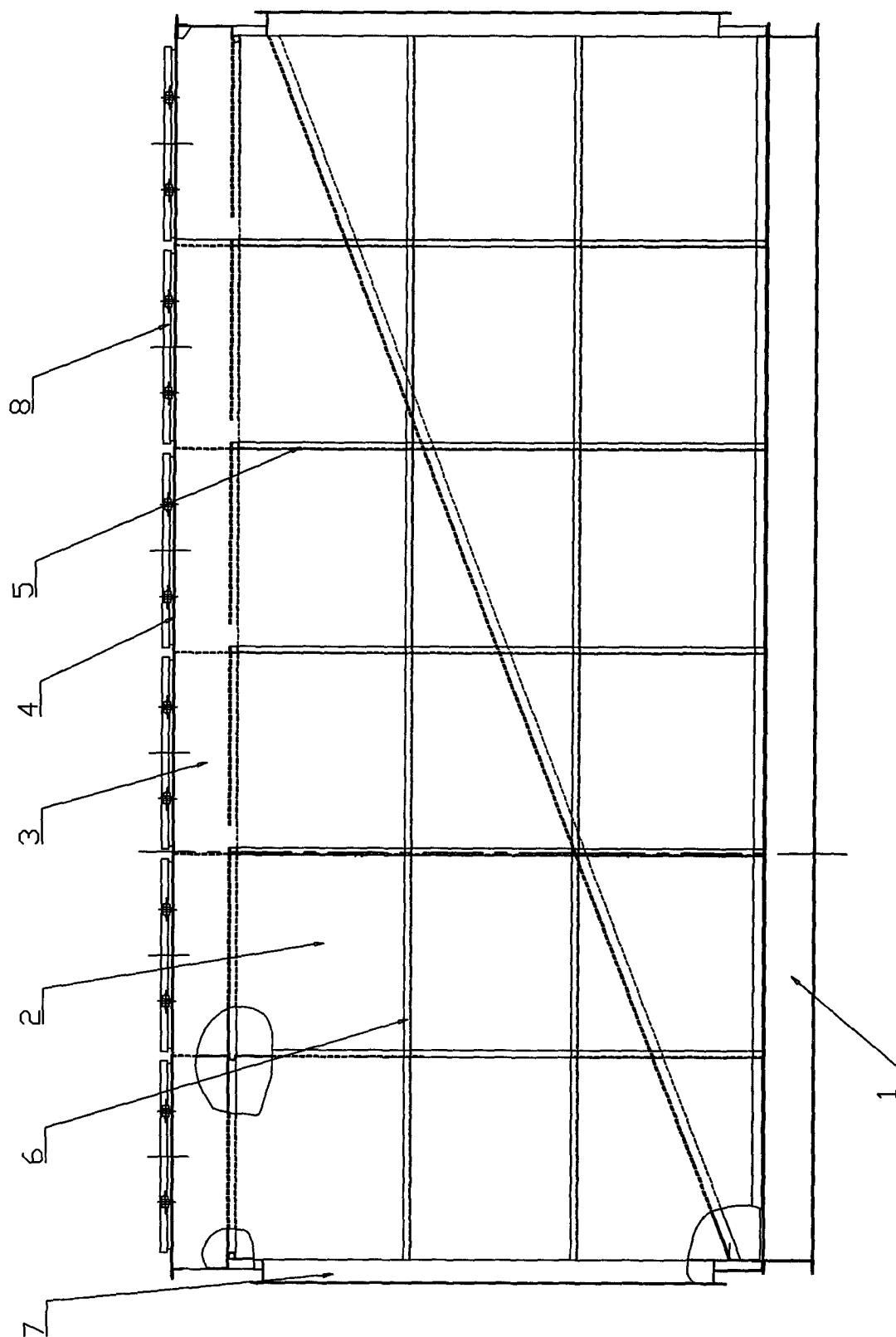


图 1