含铬污泥处理双桨叶干燥机KJG-100

产品名称	含铬污泥处理双桨叶干燥机KJG-100
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号(注册地 址)
联系电话	0519-88968880 18136711288

产品详情

含铬污泥处理双桨叶干燥机KJG-100

涉及含铬污泥处理技术领域,具体的,涉及一种含铬污泥处理用双桨叶干燥机。

烟气和加热空气混合的均匀性非常好,提高了干燥效果,同时,可以快速有效的对烟气进入的温度进行调节并且调节十分方便,其整体结构设计十分简单、制造成本低,但是,不方便对含铬污泥进行风干处理,容易导致含铬污泥风干的不够均匀,部分位置干燥不充分。因此,本领域技术人员提供了一种含铬污泥处理用双桨叶干燥机,以解决上述背景技术中提出的问题。

一种含铬污泥处理用双桨叶干燥机,包括箱体,所述箱体的内壁固定连接有限位杆,所述限位杆的外壁滑动连接有滑块,所述滑块的底部固定连接有电机,所述电机的底部固定连接有固定板,所述固定板的底部固定连接有两个支撑架,两个所述支撑架之间转动连接有转轴,所述转轴的底部固定连接有双桨叶风机,所述固定板的顶部固定连接有限位板,所述限位板与电机固定连接,启动所述电机,可以带动双桨叶风机摆动;

优选的,所述转轴的外壁对称固定连接有两个支架,两个所述支架之间固定连接有滑轴, 所述滑轴的外壁滑动连接有第二滑板,所述第二滑板的一端固定连接有一滑杆;

优选的,所述电机的输出端贯穿固定板且固定连接有一滑板,所述一滑杆与一滑板滑动连接;

优选的,所述箱体的内壁固定连接有齿条,所述电机输出端的外壁固定连接有齿轮,所述 齿轮与齿条啮合连接;

优选的,所述箱体内壁的两侧均固定连接有套盒,两个所述套盒内壁的顶部均固定连接有触动开关,所述套盒的内壁滑动连接有第二滑杆,所述第二滑杆的外壁设置有弹簧,所述 套盒的内壁固定连接有挡板,所述第二滑杆的底部贯穿套盒且固定连接有斜块;

优选的,所述箱体的底部设置有出风口;

优选的,所述箱体的底部固定连接有支脚,所述支脚的一侧固定连接有滤板;

优选的,所述箱体的外壁固定连接有控制面板,所述箱体的外壁设置有玻璃盖板。

[启动双桨叶风机,对含铬污泥进行风干处理,启动电机,带动一滑板转动,一滑板的长端带动一滑杆来回移动,使第二滑板在滑轴上滑动,在一滑板转动的同时,带动滑轴围绕转轴转动,同时带动转轴转动,使双桨叶风机摆动,电机启动的同时,带动齿轮转动,通过设置的与齿轮啮合的齿条,带动电机沿着限位杆滑动,使固定板向一侧移动,当固定板移动到斜块的位置时,推动斜块向上移动,使第二滑杆向上移动,触发触动开关,此时触动开关控制电机,使电机反转,带动电机向另一侧移动,由此往复,可以使电机往复左右移动,带动双桨叶风机往复左右移动,对含铬污泥风干的更加均匀。