

粘液振筛机 森亚环保振动筛分机厂家价格 振筛机

产品名称	粘液振筛机 森亚环保振动筛分机厂家价格 振筛机
公司名称	东莞市森亚环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市清溪镇葵青路180号
联系电话	13712237263

产品详情

如何解决振筛机在筛分时出现漏料的情况

在筛分时，有很多用户跟小编反映说，振筛机在使用时会出现漏料现象，一方面筛分效率达不到要求，另外一方面还会影响设备的使用寿命。那么出现漏料是因为哪些原因导致和如何解决呢？

1、振筛机使用时如果是出料口漏料，是因为螺杆没有拧紧，导致出料口在使用时出现漏料现象发生。那么出现这种情况，需要用扳手拧紧即可；

2、橡胶密封圈损坏也会导致漏料，因为橡胶密封圈起着密封作用，物料在筛分时，不会出现漏料；如果是密封圈损坏了，密封性能也相对减少了。面对这一问题，更换新的橡胶密封圈。

密封圈又分为两种，一种是橡胶密封圈；另外一种为硅胶密封圈，所以要了解清楚在进行更换；

3、铜紧固螺栓松动或没有拧紧也是会出现漏料现象发生。这里或许不禁有些人会问，为什么是用铜的，而不是用钢的或者其他材质；这是因为采用铜螺栓的作用是不易滑丝、使用寿命长的特点。

那么当铜紧固螺栓出现松动时或者安装时没有拧紧，这时操作员工可以用扳手拧紧，达到松紧程度即可；

4、还有一种情况时紧固束环在安装时没有锁紧，振筛机在使用时也会出现漏料现象；出现这种可以用随机附送的工具包里有橡胶锤，均匀敲击即可；

5、振筛机底部露抵也会出现漏料情况发生；一般这种情况很少见；出现这种情况时及时更换新的设备。

以上是对振筛机常见五种漏料现象原因和解决方法的介绍，相信大家看到这里，对漏料这一问题不会感到束手无策。当设备出现漏料问题时，及时排查原因，在参照上述五点的原因介绍，并解决，提升筛分效率和使用寿命。

振筛机简介：

振筛机是一款高精度细粉筛分机械，其噪音低、效率高，快速换网仅需3-5分钟，全封闭结构，适用于粒、粉、粘液等物料的筛分过滤。作为专业生产金刚砂振动筛的厂家，我们经过长期跟踪了解客户的需求，设计出满足不同客户筛分需求的三元旋振筛。

振筛机特点：

1. 效率高、设计精巧耐用，任何粉类、粘液均可筛分。
2. 换网容易、操作简单、清洗方便。
3. 网孔不堵塞、粉末不飞扬、可筛至500目或0.028mm。
4. 杂质、粗料自动排出，可以连续作业。
5. 独特网架设计，筛网使用时间长久，换网快只需3-5分钟。
6. 体积小，不占空间移动方便。
7. 筛机可以达到五层，建议使用三层。

振筛机原理：

金刚砂振动筛的基本原理是利用电机轴上下安装的重锤（不平衡重锤），将电机的旋转运动转变为水平、垂直、倾斜的三次元运动，再把这个运动传递给筛面，使物料在筛面上做外扩渐开线运动，故该系列振动筛称之为旋振筛。调节上、下两端的相位角，可以改变物料在筛面上的运动轨迹。

振筛机工作原理是怎么样的？

振筛机工作原理

振筛机，由直立式电机作激振源，电机上、下端安装有偏心重锤，将电机的旋转运动转变为水平、垂直、倾斜的三次元运动，再把这个运动传递给筛面，使物料在筛面上做外扩渐开线运动，故该系列振动

筛称之为旋振动筛。振筛机具有物料运行的轨迹长，筛面利用率高等优点，调节上、下两端重锤的相位角，可改变物料在筛面上的运动轨迹.可以对物料进行精筛分、概率筛分等。

振筛机起动后，其动力装置即振动电机上下两端不同相位的偏心块、由于高速放置作用而产生一复合惯性力，该惯性力强迫筛机振动体作复旋运动，筛框在振动力的作用下连续作往复运动，进地而带动筛面作周期性振动，从而使筛面上的物料随筛箱一同作定向踊跃式运动，其间，小于筛面孔径的物料通过筛孔落到下层，成为筛下物，大于筛面孔径的物料经连续跳跃运动后从排料口排出，最终完成筛分工作。三次元旋振筛振动体的运动轨迹为一复杂的空间三维曲线，此曲线在水平面上的投影为圆形，在两垂直面上的投影为两相同的椭圆。实际运用中，通过调整振动电机上下两端偏心块的相对相位，可以改变筛面上物料的运动轨迹，从而达到不同的筛分作业目的。

振筛机产品特点

振筛机体积小、重量轻、移动方便、出料口方向可任意调整，粗、细料自动排出，可自动化或人工作业。筛分精度高、效率高，任何粉、粒、粘液类均可使用。筛网不阻塞、粉末不飞扬、筛分最细可达500目（28微米）过滤最细可达5微米。独特网架设计（子母式）、筛网使用长久、换网方便、仅需3—5分钟、操作简单、清洗方便。无机械动作、保养简易、可单层或多层使用、与物料接触部位为用不锈钢制作。