尾矿干排**[真空带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**常见故障以及解决方法

尾矿干排筛即尾矿干排**[真空带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**，它是隆中在高频筛基础上，结合金属尾矿特点而专门研制的一种用于金属尾矿干排的**[真空带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**，主要用于铁矿、铜矿、金矿、铝矿等尾矿脱水。它是针对我国大量尾矿干排筛存在的诸多问题经过充分论证、调研后而设计的新型高效尾矿回收设备，具有结构简单、造价低、效率高、耗能低、噪声小及维护方便等特点。

 尾矿干排筛在使用中，和其它设备一样也会出现这样那样的故障，下面隆中给出的尾矿干排真空带式过滤机常见故障以及解决方法。

1. 尾矿干排**[真空带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**无法起动或者振幅过小。首先应考虑电机是否正常及电机电源连接线是否正常连接，然后检查控制系统中的电气元件是否正常。振幅过小就需要检查筛面上是否还存有物料，**[真空带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**是否是带料启动。筛面上的物料堆积太多会直接影响**[真空带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**的振幅。第三是检查振动电机的偏心块夹角是否合适，再适当调整偏心轴加重块或者是副偏心块的位置，用户需要注意的偏心块夹角越大，激振力越小，对于振幅过小时，需要将偏心块夹角调小就可以达到激振力重合，增大振幅的目的。
2. 筛面上物料运动轨迹不正常。物料运动轨迹不正常，通常是由于振动电机偏心块夹角不一致所造成的，用户需要将偏心块夹角调整一致。另外一个方面可能是筛箱刚度不足横向水平没找准;第三个方面可能是筛面的安装高度不一致。用户在安装筛网或者筛板时，没有做到筛面平整，造成物料在运行时走偏。第四个方面可能是弹簧的问题。由于尾矿干排**[真空带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**长期使用，造成弹簧出现断裂或者变形，使筛箱的振幅不一致，物料在筛面上运动轨迹不正常。
3. **[真空带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**在对浆液脱水脱介时，产量不高，筛分过滤效果不好。通常出现这种情况主要是由于筛面倾角不够。一般在浆液通过旋流器等浓缩浆液以后，喷到筛面上，如果筛面倾角不够，浆液中的固体物容易被水直接冲走，达不到脱水脱介的目的。出现这种故障，一般需要检查地基是否水平，或者筛面的倾角是否达到设计要求。
4. 尾矿干排**[真空带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**产生杂音。这通常是设备部件损坏造成的，损坏的部件在高频率的振动过程中和其他部件相互撞击或者摩擦产生杂音。用户这时需要尽快停机，对设备进行检修，查找损坏部件并及时跟换。

产品关键词：**[过滤机](http://www.cn-hetong.com)**|脱水机|**[带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**|**[真空带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**|**[真空皮带脱水机](http://www.cn-hetong.com)**|**[过滤机配件](http://www.cn-hetong.com)**

行业关键词：**[固液分离](http://www.cn-hetong.com)**|**[烟气脱硫](http://www.cn-hetong.com)**|**[尾矿干排](http://www.cn-hetong.com)**|**[化工脱水](http://www.cn-hetong.com)**

适用行业：矿冶|化肥|医药|染料|制碱|发酵|稀土|无机盐|造纸|环保|化工|新能源

用途：脱水|**[固液分离](http://www.cn-hetong.com)**|选煤|干燥过滤|药液过滤|**[烟气脱硫](http://www.cn-hetong.com)**|**[尾矿干排](http://www.cn-hetong.com)**|**[化工脱水](http://www.cn-hetong.com)**

标签：**[真空带式过滤机](http://www.cn-hetong.com)**|**[真空皮带脱水机](http://www.cn-hetong.com)**|**[固液分离](http://www.cn-hetong.com)**|**[化工脱水](http://www.cn-hetong.com)**|**[烟气脱硫](http://www.cn-hetong.com)**|**[尾矿干排](http://www.cn-hetong.com)**