

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

点击咨询



高频振动细筛的使用寿命

这说明高频振动细筛的高频振动对矿物的磁团聚具有松散作用；高频振动细筛的筛下产品的粒度变粗，含量降低，这将改善精矿的过滤作业，有利于降低最终精矿的水分。

高频振动细筛的主要特点高振次低振幅透筛率高；叠层筛网，单层孔径增大，防堵防磨；多路给矿，筛面利用率高，设备处理能力大；弹性支撑筛框，隔震吸声，噪声小；功耗低，分级筛分效果好；是细粒物料筛分分级的有效设备。高频振动细筛的主要特点高振次低振幅透筛率高；叠层筛网，单层孔径增大，防堵防磨；多路给矿，筛面利用率高，设备处理能力大；弹性支撑筛框，海沙烘干机隔震吸声，噪声小；功耗低，分级筛分效果好；是细粒物料筛分分级的有效设备。型高频振动细筛的结构如图所示，筛框由个橡胶弹簧通过螺钉固定在筛架上，使筛框呈悬浮状态，靠安装于筛框中部上方的激振电机产生高频振动，电机轴的两端装有一对振子，调整振子的调偏块和偏重块之间夹角的大小就可以改变振幅的大小，而频率是不可调的。标题筛分设备高频振动细筛的用途和特点分析该设备主要用于磁铁矿矿山二段磨矿前及二段磨矿产品的预先分级和检查分级，也可和二段磨矿作业构成闭路。限责任公司以昆钢集投号文批准建设，项目业主为玉溪大红山矿业有限公司，资金来源自筹，已落实，项目已具备招标条件，现对该项目的高频振动细筛设备采购进行公开招标，择优选择合格的承包商。项目概况与招标范围项目概况玉溪大红山矿业公司是昆钢集团公司的重要铁矿石原料基地，矿山位于云南省玉溪市

新。

高频振动

由于高频振动细筛筛分效率高，筛下产物正富集效果显著，而提高了精选入选品位，在磨矿机处理能力相同时，可稳定提高精矿品位，一；由于分级效率的提高，减少了有用矿物过磨，精矿平均粒度增粗，从而使精矿过滤条件改善，滤饼。项目概况与招标范围项目概况玉溪大红山矿业公司是昆钢集团公司的重要铁矿石原料基地，矿山位于云南省玉溪市新平。同时我们根据国内的工况条件，经过年的艰苦研发出了中国式的防堵耐磨细筛网，其筛分效率和使用寿命已经在国内各大矿山得到证实，比国内同类产品在使用寿命上长个月，筛分效率和美国的本土细筛网相媲美，目前我公司在细筛网方面有两种外观可以让客户选择美国德瑞克细筛网的复制版，最小缝隙是mm自主研发的细筛网，筛网表面没有倒三角筋条，通体为淡红色，通过一体浇注而成表面光滑厚度为.5mm具体图样可以参照我公司网站介绍目前售价是500每张。我公司生产的聚酯细筛网使用寿命长，在一般的铁矿当中使用寿命可以达到个月甚至年的时间，在石英矿选洗当中可以达到半年的时间，总体来讲是金属丝编织复合筛网寿命的2倍以上。

采用增加台板刚度改变振动电机固定方法调整弹性元件和密封元件参数等措施,提高了振动电机和台板的寿命,延长了大型振动放矿机的检修周期。依据筛分原料特性和筛分要求，以下)；由于采用专利独有低磨防堵聚酯筛网，筛网开孔率高达%-%。

使用寿命

该筛网既满足高效筛分，又是传统金属筛网寿命的-倍以上，再配合专门设计的筛网安装挂钩，绝无因金属筛网寿命极短或安装缺陷造成的跑粗象，保证硅砂粒度，提供优质玻璃原料;同比现有的其高频振动细筛的使用寿命筛分设备，因单台筛的处理量大大提高，所需设备台数减少，场地减小，从而节省厂房投资，降低能源备件消耗和人工维护成本。此外，高效的筛分效率有助于减少筛上合格产品的循环量，避免合格粒级产品过磨（人造砂）或损失（天然砂），从而提高（磨机）生产效率和提高产品回收率。细筛优点德瑞克重叠式高频细筛主要优点如下：整机技术先进，设计独特，采用特有的路重叠布置方式，占地面积小，装机功率低，筛分效率高，单机处理能力大;夹层防堵筛网，开孔率高达3%以上;强振动力，高达G(一般振动筛只有~G)。德瑞克重叠式高频细筛现场应用情况应用德瑞克高频振动细筛后，细筛的筛分效率均达到%以上，筛分效率提高了~%，筛分

效率的提高大大减少了由于筛分效率低造成有用矿物过磨的问题。由于筛分效率的提高，其锡金属回收率提高了%左右，同时二段磨机的通过能力大大改善，其循环负荷有所降低，从而有利于原矿处理量的提高。耐磨聚酯筛网不堵塞不结垢，使用寿命长，操作管理上克服了圆筒筛筛网磨损快更换频繁操作管理不便等问题。隆佳公司生产的高频振动细筛网具备如下特点：品种规格齐全，设计紧凑合理，能耗低，适合各类硅砂生产企业的需求。依据筛分原料特性和筛分要求，以下)；由于采用专利独有的耐磨防堵聚酯筛网，筛网开孔率高达%-。

答：出现这种现象，主要与钻井液中固相含量高泥浆粘度高钻屑分散等被筛分物料的因素有关；与振动筛的振动力孝筛网目数高筛网面积小的自身条件有关；与现场安装时振动筛的进液口方向和位置也有很大关系。

振动筛使用过程中出现跑浆现象怎么处理？出现这种现象，主要与钻井液中固相含量高泥浆粘度高钻屑分散等被筛分物料的因素有关；与振动筛的振动力小筛网目数高筛网面积小的自身条件有关；与现场安装时振动筛的进液口方向和位置也有很大关系，可以以下从几点逐步进行分析。每个振动筛处理量为Ls，这是因为处理量测试的条件是根据国家标准的规定：选用目的筛网，在比重为加重泥浆进行测试，泥浆粘度为泥浆中含有不同粒度的河沙。错误方式一（两个电机朝内侧旋转），虽然也能向外排除钻屑，但是速度慢；错误方式二（两个电机同向旋转），振动力很小，基本不排砂也不处理泥浆。 - 棧棧捫氯鹇苏窠 缙 竿 獾鸢该拦 氯鹇斯 敬戳 谏辘 氯鹇烁啞蹈墙 < 穀檣璞福 潜皇澜缙 系挠涤懈呷萘亢妥吭降姆擲胃 实牟 貳5 氯鹇斯 疚J 澜绮煽笠倒心禱 岔刃幸到饬隼俗罾 训木 干旱趾头擲胛侍猓 晒 谏庀 幸凳髁 思 康纳 偷口弧

德瑞克公司高速发展的另一个关键时期是年代中期，德瑞克一直苦苦寻找聚氨酯筛网领域的合作伙伴以协助其高频振动细筛的发展。德瑞克是专业从事筛分设备国际知名公司，其专利产品耐磨防堵聚酯筛网，是对细粒和微细粒物料筛分领域的重大贡献之全球使用德瑞克(Derrick)聚酯筛网的用户已经大量节省了生产加工中的分级成本。另一专利产品重叠式高频振动细筛，向矿物加工行业提供了占地面积小筛分效率高和处理能力大的湿式细粒物料分级技术，降低了磨矿电耗，扩大了磨机的处理能力，取得了显著的经济效益。该框不锈钢网布架由高强度方形钢管或扁钢焊接而成，并带有多条加强支撑筋，网布可通过金属衬板与框架结合，或直接粘合在框架上。

勾边软式振动筛的结构与平板式筛网相似，通常仅由层或三层不锈钢网布紧密粘合为一体构成，不带金属衬板。

筛网型号目数范围尺寸(长×宽)适配振动筛品牌及型号重量(kg)波浪式振动筛网的网面呈独特的波浪状，安装方式可以是勾边或钢框架网的楔形压紧装置。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/AGMIGaoPinMWiCM.html>