

质量保证的高频筛，使用寿命长的高频筛，

产品名称	质量保证的高频筛，使用寿命长的高频筛，
公司名称	新乡市大用振动设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省新乡市红旗区
联系电话	86-03733669003 15136766512

产品详情

工作原理

高频筛效率高、振幅小、筛分频率高。与普通筛分设备的原理不同，由于高频筛采用了高频率，一方面破坏了矿浆表面的张力和细粒物料在筛面上的高速振荡，加速了大密度（比重）有用矿物和析离作用，增加了小于分离粒度物料与筛孔接触的概率。从而造成了较好的分离条件，使小于分离粒度的物料，特别是比重大的物粒和矿浆一起透过筛孔成为筛下产物。

技术参数

产品型号	电机功率	筛网有效直径	激振力	重量
dy-600	0.55kw	550mm	350n	65kg
dy-800	0.75kw	760mm	680n	78kg
dy-1000	1.5kw	930mm	1000n	130kg
dy-1200	1.75kw	1130mm	1300n	170kg

产品优势

- 1、筛机采用全新原理设计，是一种全新结构的高效筛面振动筛分机械。
- 2、激振器通过传动机构驱动筛面作高频振动、筛箱静止。振动系统设计在近共振状态工作，整机经过减振支承，使地面基本不承受动载荷，筛机不需要制做基础，直接安装在坚实平整的地面上或普通钢结构平台即可正常工作。
- 3、筛面振动频率50hz，振幅0~2毫米，振动强度为重力加速度的8~10倍，是一般机械振动筛振动强度的2~3倍。筛面不易堵孔，筛分效率高，处理能力大。特别适用于细粒粉体物料的筛分。分级粒度0.074~1mm。
- 4、筛面由三层不同的柔性筛网组成。底层钢丝绳芯聚氨酯网为支撑网，上面铺设丝径和网孔皆不相同的双层不锈钢丝编织复合网。复合网上层为工作网，与物料直接接触进行筛分工作，复合网下层为底网，用于分散受力和传递振动，以保证工作网的高筛分效率和延长使用寿命。筛网两端有挂钩，便于筛网装卸和调整张紧度。入料缓冲筛板使矿浆分散均布，避免直接冲击筛网造成损坏。
- 5、筛机安装角度方便可调，对选矿厂的湿法筛分安装倾角一般为 $25 \pm 2^\circ$ 。
- 6、筛机振动参数采用计算机调节控制，每个振动器的振动参数可单独调节设定。在控制上设置有瞬时强振功能，通过设定间断瞬时强振参数，定时清理筛面，以防堵孔。
- 7、振动传动系统采用优质弹性材料柔性连结，长期运转工作可靠；筛机为节能产品。单个激振器功率仅0.15kw，选矿常用2420型电磁高频筛，整机耗电功率不超过1.2kw/台。
- 8、筛箱侧板采用钢板整体折弯成型，既提升筛机整体刚度和工作可靠性，设备外形更为美观。
- 9、筛机可根据客户的不同需求配置不同型号的电控柜，以实现参数设定、远程集控、历史记录与故障报警等多种附加功能。

适用范围

高频筛广泛适用于选矿、选煤、化工、制砖、食品、制药、制碱、化肥、造纸等行业中各种物料的干法、湿法筛分、分级、脱水。用于选矿厂磨矿分级流程中的细粒分级作业，在适当的给料浓度、给料粒度（-200目粒级含量）、以及需求筛下粒度与给料粒度之差小于30个百分点的条件下，筛分效率高达70%以上。由于筛分效率高，可大幅度降低循环负荷和筛上物中合格粒级含量，从而提高磨机的处理能力（一般可提高5~10个百分点）。筛分过程对筛下物粒度控制严格，消除过粗矿粒对精矿品位的不利影响；另外矿浆在筛面高频小振幅振荡作用下，有按密度分层的作用，高密度小颗粒易于沉降至筛面而透筛，因此可明显提高筛下物的品位。

联系方式

联系地址：河南省新乡市人民东路538号

联系人：杨阳

联系电话：13353739075

传真号码：0373-3669006

腾讯qq：2960900554

阿里旺旺：xxdyzdsb

公司网址：<http://www.dyzhendongshai.cn.alibaba.com>

国际网址：<http://www.xxdydz.en.alibaba.com>

国内官网：<http://www.xxdydz.com/>

<http://www.zhendong-shai.com>

国外官网：<http://www.china-vibratingscreen.com/>

公司简介

新乡市大用振动设备有限公司位于新乡市，是专业生产振动筛、圆振筛，检验筛，振动机械、振动电机、振动筛网，直线筛，振动筛分机，超声波振动筛的专业设计、开发、制造的专业厂家。公司全面吸收国内外同类产品的先进技术坚持科技创新，以人文为中心，为客户量身定制，一流的高品质的机械产品。