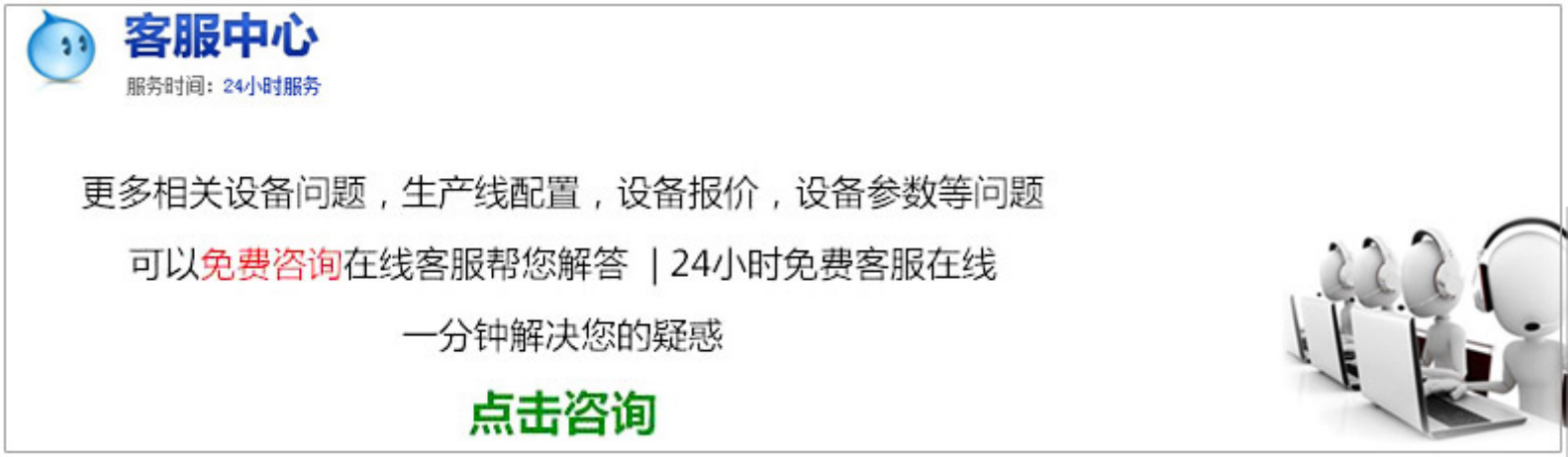
# 钻井液鄂式勤加缘澳捷

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。




## 钻井液鄂式勤加缘澳捷

钻井液振动筛的主要特点是：，他所筛分的钻井液是一种物化性能变化很大的液相固相和化学处理剂组合成的混合物。钻井液鄂式勤加缘澳捷的密度由g/cm到g/cm，粘度由mPas到几百个mPas；PH值由到0；，钻井液鄂式勤加缘澳捷所分离的固相颗粒（主要是岩屑），粒度由几个微米到多毫米，由于要求筛下物越细越好，因此，筛网使用的最大目数目前已达到25目，使用目一下的粗筛网已很少见了；，由于钻井工业自身的特点多决定，要求振动筛有极好的运移性，安装简单，筛网更换方便，操作粗放，工作可靠，易损件少等优点。一般情况下，干物粒（煤炭矿砂等）的筛下物最大颗粒尺寸与筛孔尺寸有如下关系：对于方筛孔，筛孔边长a是筛下物最大颗粒尺寸d的～3倍，对于长方形孔，短边a=～d由于钻井液粘度的影响，同时也由于铅屑吸附了一层水膜，这些固相颗粒透过筛孔的难度加大了，透筛的固相颗粒尺寸远小于上述筛孔尺寸与筛下物最大颗粒尺寸的关系。钻井液没有掩盖的筛面上较湿的固相颗粒，继续在筛面振动下向排出端运移，一方面继续脱水，一方面抖落一部分吸附在大颗粒上的小颗粒固相而成为筛下物。例如，目方筛孔尺寸a=um,绝大部分筛下物料最大尺寸不遵守/(～3)=～um的规律，实践证明，使用目筛网后的钻井液再进入旋流除砂器，底流中含砂极少。由此看来，目筛网不但筛除了～um的固相颗粒，而且绝大部分大于um的固相颗粒也被筛除。唐山澳捷石油机械是一家专业的固控设备生产厂家，设计制造固控设备及辅助设备：振动筛，泥浆清洁器，除砂器，除泥器，真空除气器，钻井液离心

机，液气分离器，电子点火装置，砂泵，剪切泵，液下渣浆泵，射流混浆装置，泥浆搅拌器，泥浆罐，泥浆枪，筛网，旋流器，漏斗。本公司生产的钻井液离心机能分离的固相粒度范围广——㎜，在固相粒度大小不均时也能照常分离。本公司生产的离心机优点LXJ系列油田离心机由主机，供液系统和控制系统三大部分组成，大容量离心机同高速离心机配套使用，可以实现三筛，两机固控系统方案，从而简化了固控系统，减少用点功率，提高了净化效率。

卧式螺旋离心机具有其钻井液鄂式勤加缘澳捷离心机不可论比的优点：①对物料的适应性较大，能分离的固相粒度范围广——㎜，在固相粒度大小不均时也能照常分离。

LXJ系列钻井液离心机澳捷固控生产的LXJ系列钻井液卧式螺旋卸料沉降离心机(DecantingCentrifuge)是针对石油钻井液的特点，设计的固液分离专用设备，可在全速运转下完成进料离心沉降卸料等各道工序，主要用于回收重晶石，清除细小固体，降低钻井液的固体含量，控制钻井液的密度粘度，保证钻井液的性能以及对快速钻井均有重要作用。钻井液卧式螺旋卸料沉降离心机是利用离心沉降原理对钻井悬浮液进行分离，悬浮液由进料管经螺旋推料器中出液孔进入转鼓，在离心力的作用下固相颗粒被推向转鼓内壁，通过螺旋推料器上的叶片推至转鼓小端排渣口排出，液相则通过转鼓大端的溢流孔溢出。钻井队生产中要求固控设备高效快速处理钻井液，固控设备操作人员往往一开使用钻井液离心机就将进浆管开关开到最大，这将导致离心机初始负荷过重且长时间超负荷运转，从而使用离心机机械磨损加剧，使用寿命缩短。现场使用中，钻井队人员都知道要清洗钻井液离心机，但是实际操作中，由于清洗方式不对，清洗离心机时，不是停主机就是停副机，这样不但转鼓清晰不干净，而且容易磨损离心机，在就是清洗时间不够，部分操作人员未按操作规程做，导致转鼓未清洗干净，影响了下次的使用。从现场对离心机的应用来看，目前对离心机的使用钻井液鄂式勤加缘澳捷还存在这很多模糊的认识，一般离心机都是安装在除泥器或出你清洁器的后面，作为第四级净化设备。应该讲这种生产流程对非家中钻井液来讲可能是合理的，显而易见，钻井液鄂式勤加缘澳捷不能应用到加重钻井液中，如果这时使用离心机，将随时大量的重晶石，同时，如何从平衡钻井的意义上来正确使用离心机，在现场应用过程中并未给予成分的重视。钻井液离心机是固控设备中结构最复杂，井队最难掌握的设备，如何在石油工业中充分发挥钻井液离心机应有的作用是一个有待解决的问题，操作技术人员要学习离心机的理论知识，加强培训，提高操作技术水平，使离心机在钻井工程中发挥应有的作用。唐山澳捷石油机械设备制造有限公司（澳捷固控）作为一家专业的固控设备生产厂家，自主设计生产钻井液离心机得到了新老客户的一致好评。

我公司钻井液鄂式勤加缘澳捷还可供应钻井振动筛，泥浆清洁器，除砂器，除泥器，真空除气器，液气分离器，电子点火装置，砂泵，剪切泵，液下渣浆泵，射流混浆装置，泥浆搅拌器，泥浆罐，泥浆枪，筛网，旋流器

，漏斗。

原文地址：http://jawcrusher.biz/psj/uT0IZuanJingHolc0.html