

安生选矿旋流器除砂旋流器

产品名称	安生选矿旋流器除砂旋流器
公司名称	威海市安生矿山设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:安生 型号:fx
公司地址	威海市环翠区羊亭镇孙家滩工业园
联系电话	86-0631-5779130 13001639803

产品详情

除砂旋流器的工作原理 旋流除砂器的基本原理是利用离心力将流体成切线方向引入到除砂旋流器的锥形壳体内,重力作用将固相推到锥体表面,沿着表面向下运行至分离器排泄口排出。在分离器壳体中产生的次生液体旋流作用,液体会产生向上运动的力,再通过旋流探测器从排液管汇排出。除砂旋流器的口径尺寸越小,产生的分离作用越大,从而可以成功地将粒径更小的固体颗粒分离出来。 除砂旋流器

除砂旋流器的用途：除砂旋流器主要用于含砂水流的初级过滤，可分离水中的砂子和石块，在满足过滤要求的条件下，分离效果可达到：60—150目砂石98-92%。 除砂旋流器安装注意事项：

（1）调节好压力，使泥浆均匀的进入除砂器中。（2）注意好泥浆的流速，防止爆管。（3）旋流器在开泵与停泵的工作瞬间，由于水流失稳，影响过滤效果。因此，使用河水常与网式过滤器同时使用效果更佳。（4）在进水口前应安装一段与进水管等径的直通管，长度是进水口直径的10—15倍，以保证进水水流平稳。