安徽水洗沙机器，湖北水洗沙机设备

产品名称	安徽水洗沙机器，湖北水洗沙机设备
公司名称	洛阳美卓重工机械有限公司
价格	8892.00/台
规格参数	品牌:洛阳美卓 用途:清洗、回收脱水山砂、石粉 型号:MZZGxsj13
公司地址	中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区（高新）木棉路19号北航未来派小区2-13栋1单元101号（注册地址）
联系电话	18336793888 18336793888

产品详情

随着我国沙子资源短缺，人工砂逐渐取代了天然沙子在建筑行业的地位。所谓人工制砂就是将河道里挖出来的河卵石、鹅卵石、青石等物料经过破碎、制砂、筛分、洗选、干燥处理后制成成品沙子。其中，洗砂机在整条生产线中起着至关重要的作用。由于用于工程沙子质量比较高，而人工制砂会含有一定的，如果运用这样的砂子进行建筑工程建设的话，就会造成工程的坚实度不够。所以，一般情况下都是要用到洗砂机设备，将制作好的砂子中的清洗掉，完成各种建筑需求。可见，洗砂机的作用不容小觑。

洗砂机简介：

洗砂机是人工砂（包括天然沙）的洗选设备。洗砂机广泛用于砂石场、矿山、建材、交通、化工、水利水电、混凝土搅拌站等行业中对物料的洗选。

洗砂机可分为两种类型：XS型和XL型。它能除去覆盖砂石表面的杂质，同时破坏包覆砂粒的水汽层，以利于脱水，起到洗砂清洗作用。 洗砂机工作原理：洗砂机工作时，电机通过三角带、减速机、齿轮减速后带动叶轮缓慢转动，砂石由给料槽进入洗槽中，然后在叶轮的带动下翻滚，并互相研磨，除去覆盖砂石表面上的杂质，同时破坏包覆砂粒的水汽层，以利于脱水；然后同时加水，形成强大的水流，及时将杂质及比重小的异物带走，并从溢出口洗槽排出，完成清洗作用。干净的砂石由叶片带走，砂石从旋转的叶轮倒入出料槽，完成整个砂石的清洗作用.

洗砂机生产线主要生产设备配置有：

人工砂洗砂生产线有鄂式破碎机、制砂机、洗砂机、皮带输送机组成，其工艺是石料由振动给料机均匀地送到颚式破碎机进行粗破，粗破后的物料由胶带输送机送入到制砂机进行进一步破碎，细碎后的物料被输送到振动筛进行筛分，达到成品粒度要求的物料被送入洗砂机清洗，清洗后由成品输送带输出即为成品；未达到成品粒度要求的物料从振动筛返回制砂机重新加工，形成闭路多次循环。成品粒度可按用户的需求进行组合和分级。如果选用干法生产工艺，可配备粗细粉分离机和除尘设备。
天然沙的配置比较简单，有洗砂机和皮带输送机两种主要设备组成即可进行生产。

轮斗洗砂机图片：