

整套机械制砂线 青州永利 黄岛区机械制砂线

产品名称	整套机械制砂线 青州永利 黄岛区机械制砂线
公司名称	青州市黄楼永利矿沙机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青州市黄楼镇马宋村
联系电话	13964771010 13964771010

产品详情

机制砂与河沙区别

机制砂，顾名思义就是通过机械设备加工而成的，成品的颗粒形状没有河沙好，在坚固性上要看机制砂的原材料，比如风化石制作的机制砂是比不上河沙的，黄岛区机械制砂线，而河卵石为原材料制作的机制砂跟河沙一样，当然肯定还有更好的。

河沙是天然石在自然状态下，经水的作用力长时间反复冲撞、摩擦产生的，其成份较为复杂、表面有一定光滑性，杂质含量多的非金属矿石。河沙颗粒圆滑，比较洁净，来源广。

机制砂与河沙特点现状

1、机制砂由冲击式破碎机加工而成，与天然砂比较较具有锋芒性强、针片状多、粗糙的特性。

2、机制砂的坚固性能比河沙稍差，机械制砂线照片，但仍然达到GB/T141684293标准的优等品指标，在普通混凝土中使用不存在问题。但在经常遭受摩擦冲击的混凝土构件中使用，除必须掺用外加剂，还应控制混凝土的灰砂比和砂的压碎指标与石粉含量。

3、机制砂的颗粒度不规则，在使用水泥等结构粘合时，往往有更好的粘合度，更抗压，使用寿命也更长。

制砂机工作原理：

物料由进料斗进入破碎机，经分料器将物料分成两部分，整套机械制砂线，一部分由分料器中间进入高速旋转的叶轮中，机械制砂线视频，在叶轮内被迅速加速，其加速度可达数百倍重力加速度，然后以60-70米/秒的速度从叶轮三个均布的流道内抛射出去，首先同由分料器四周自收落下的一部分物料冲击

破碎，然后一起冲击到涡支腔内物料衬层上，被物料衬层反弹，斜向上冲击到涡动腔的顶部，又改变其运动方向，偏转向下运动，从叶轮流道发射出来的物料形成连续的物料幕。这样一块物料在涡动破碎腔内受到两次以至多次机率撞击、磨擦和研磨破碎作用。被破碎的物料由下部排料口排出。和循环筛分系统形成闭路，一般循环三次即可将物料破碎成20目以下。在整下破碎过程中，物料相互自行冲击破碎，不与金属元件直接接触，而是与物料衬层发生冲击、磨擦而粉碎，这就减少了角污染，延长机械磨损时间。涡动腔内部巧妙的气流自循环，消除了粉尘污染。

1、什么是骨料？

答：骨料即在混凝土中起骨架或填充作用的粒状松散材料。骨料在土木工程中的应用：水泥混凝土、沥青混凝土、道路基础、铁路道渣、砂浆等。

2、骨料可以分为几类？

答：（1）按骨料粒径分为：

粗骨料：粒径大于4.75mm的岩石颗粒，如卵石、碎石等；

细骨料：粒径小于4.75mm的岩石颗粒，如河砂、山砂、海砂等。

（2）按照骨料的密度分为：

普通骨料：密度在2500—2700kg/m³；

轻骨料：密度在0~1000kg/m³，如陶粒、煅烧页岩、膨胀蛭石、膨胀珍珠岩、泡沫塑料颗粒等；

重骨料：密度在3500—4000kg/m³，如铁矿石、重晶石等。

整套机械制砂线-青州永利-黄岛区机械制砂线由青州市黄楼永利矿沙机械制造有限公司提供。青州市黄楼永利矿沙机械制造有限公司（www.xishijixie.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司（www.qzsljx.com）还是从事青州洗砂机厂家，轮式洗砂机，风化砂洗砂机的厂家，欢迎来电咨询。