

新型制砂设备 智邦机械 制砂设备

产品名称	新型制砂设备 智邦机械 制砂设备
公司名称	河南智邦机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市郑上路和织机路交叉口北200米
联系电话	15637133368

产品详情

物料由进料斗进入制砂机，经分料器将物料分成两部分，一部分由分料器中间进入高速旋转的叶轮中，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，新型制砂设备，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。这样一块物料在制砂机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。被破碎的物料由制砂机下部排料口排出。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。制砂机涡动腔内部巧妙的气流自循环，消除了粉尘污染。

制砂机:制砂机结构简单，独特的轴承与先进的主轴设计，使机器具有重负荷和高速旋转的特点

进料粒度：35-60mm

生产能力：12-360t/h

适用范围：制砂机广泛用于建材、化工、公路、矿业、高速公路、高速铁路、高层建筑等。

处理物料：大理石、鹅卵石、河卵石、河石、花岗岩、铁矿石、方解石、建筑垃圾以及混凝土骨料等物料的破碎。

【制砂机产品优势】

1、处理量大 粒度均匀大通过量可达520吨/时，与同等功率下的传统设备相比，产量提高了30%而且

稳定。产品呈立方体，粒形好、级配合理、细度模数可调，特别适合人工制砂和石料。

2、易损件消耗低 使用寿命长的破碎腔撞击角度设计，制砂生产设备，物料与耐磨件的摩擦少，制砂设备，直接降低了设备的使用成本；配备德国原装稀油润滑站，轴承发热等问题，使主轴轴承保持恒温，延长维护周期和使用寿命。

3、操作容易 检修方便设备重量轻、安装方式多样、操作使用方便，一旦明确具体的用途，只需进行细微调整，便可大限度地发挥其卓越的性能；配备液压开盖装置，使破碎腔内部件检修拆换方便快捷，省时省力。

4、技术先进 节能环保核心零部件均选用国际品牌，确保系统低故障率；设备工作噪音低，独特的空气自循环系统，大大降低了外排风量，降低粉尘，利于环保。

【制砂机工作原理】

VSI制砂机运用先进的选择性破碎和解理破碎原理，直接对物料施加足够动能，并通过冲击将动能转换成克服物料所需的破碎能。物料基本沿其自然的纹理面、解理面断裂，粒形好、自身消耗低。该机能够实现"石打石"和"石打铁"两种工作原理的转换。

中心进料：物料落入进料斗，经中心进料孔进入高速旋转的甩轮，在甩轮内被迅速加速，其加速度可达数十倍重力加速度，然后高速从甩轮出，首先与反弹后自由下落的另一部分物料进行撞击，然后一起冲击到物料衬层（石打石）或反击块（石打铁）上，被反弹斜向上冲击到涡流腔的顶部，又改变其运动方向，偏转向下运动，又与从叶轮流道发射出来的物料撞击形成连续的物料幕。这样，一块物料在涡流破碎腔内受到两次至多次几率撞击、摩擦和研磨破碎作用。被破碎的物料由下部排料口排出。

新型制砂设备-智邦机械-制砂设备由河南智邦机械制造有限公司提供。河南智邦机械制造有限公司（www.hnzb369.com）位于河南省郑州市郑上路和织机路交叉口北200米。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前智邦机械在机械加工中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。智邦机械取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。智邦机械全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（www.hnzb777.com）还是从事转筒烘干机，单筒烘干机，沙子三筒烘干机的厂家，欢迎来电咨询。