

# 大型立式破碎机 诺德机械板锤制砂机 立式破碎机

产品名称	大型立式破碎机 诺德机械板锤制砂机 立式破碎机
公司名称	河南诺德机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市豫联工业园区胡坡村
联系电话	15838143666 15838143666

## 产品详情

立式破碎机与其它型号的制砂设备相比，几乎没有差别，都是物料经过给料机，从设备入料口的上部垂直落入，在叶轮高速旋转所产生离心力的作用下，与另一部分以伞状形式分流在叶轮四周的物料产生高速撞击与粉碎，互相撞击后，又会在叶轮和机壳之间以物料形成涡流多次的互相撞击、摩擦而粉碎，从下部直通排出。

制砂机生产能力大；破碎比高，大型立式破碎机，能耗低；密封性好，运转平稳；维护方便。是现有制砂机设备中综合性能前十的一种制砂设备。

立式破碎机生产出的砂子具有耐磨、吃水量少、导电性能差、抗压性强、压碎值低、抗腐蚀性强、沥青粘附性等优点，立式破碎机，是修建公路、铁路、机场跑道所用石料中的材料。

煤矸石是采煤过程和洗煤过程中排放的固体废物，立式破碎机制砂机，是一种在成煤过程中与煤层伴生的一种含碳量较低、比煤坚硬的黑灰色岩石。是碳质、泥质、砂质页岩的混合物，具有低发热值的特点。煤矸石按主要矿物含量分为黏土岩类、砂石岩类、碳酸盐类、铝质岩类。按来源及终状态，煤矸石可分为掘进矸石、选煤矸石和自然矸石三大类。

我国历年已积存煤矸石约1000Mt，并且每年仍继续排放约100Mt，不仅堆积占地，而且还能自燃污染空气或引起火灾。近年来随着可持续发展策略的实施，我国政府也开始高度重视对煤矸石的综合利用，煤矸石经过破碎等加工后有很高的利用价值，不仅通过回收作为动力锅炉的燃料，也可用于发电或制造建筑材料。

立式破碎机制砂过程为什么磨损较低，这是因为“石打石”主要是用来，“石打铁”用于制砂。“石打石”破碎方式适用于中硬以上磨蚀性大的物料，如玄武岩等。破碎过程中从甩轮射出的物料与物料衬层发生冲击而不与设备金属元件直接接触，减少铁耗，从而减少维护保养时间。“石打石”工作情况下成品

粒形好。“石打铁”破碎方式适用于中硬以下磨蚀性小的物料，如石灰石等。

## 生产中的注意事项

1、在调整垫板间加和调整垫板尺寸相同的输送带作为缓冲垫，以减小动颚的摆动压力，在一定范围内减弱振动。为了防止调整垫板窜起，还需要在调整垫板上焊补2块压板。

2、若颚式破碎机主轴受力不均衡，立式破碎机（立轴），或者长时间超负荷工作，将会导致主轴发生严重的弯曲变形，从而导致设备振动。此时我们就要及时的矫正主轴，若无法矫正就要及时更换新的主轴。

河南诺德机械制造有限公司生产的砂石生产线多用于砂石料场、矿山开采、煤矿开采、混凝土搅拌站、干粉砂浆、电厂脱硫、石英砂等。广泛用于冶金、矿山、化工、水泥、建筑、耐火材料及陶瓷等工业部门作中碎和细碎各种中硬矿石和岩石等。

大型立式破碎机-诺德机械板锤制砂机-立式破碎机由河南诺德机械制造有限公司提供。河南诺德机械制造有限公司（[www.hnndzsj.com](http://www.hnndzsj.com)）是,废弃物处理设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在诺德机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创诺德机械更加美好的未来。