

大型煤矸石破碎机粉碎过程介绍

产品名称	大型煤矸石破碎机粉碎过程介绍
公司名称	巩义市郑建机械厂
价格	100000.00/台
规格参数	品牌:郑建 型号:800
公司地址	巩义市新兴路1号
联系电话	0371-64355258 18637116815

产品详情

我们知道煤矸石是一种含碳量较低、比煤坚硬的黑灰色岩石，由于其是采煤过程和洗煤过程中排放的固体废物，所以每年产量也很大，对它弃之不用，就会污染环境，其实对煤矸石进行破碎处理，还是有很大的利用价值多的，最简单的就是对其进行破碎加工，用在做建筑材料或者发电等使用，这个过程就要用到大型煤矸石破碎机。

大型煤矸石破碎机是实现煤矸石破碎的主要设备，该设备凭借自己独特优势对煤矸石进行细碎作业，能够有效的将煤矸石进行“变废为宝”，下面我们就来看下大型煤矸石破碎机破碎原理是什么，是如何将物料实现大“石”化小的？

大型煤矸石破碎机是重要的破碎设备，集众多破碎机的优势于一身，仅破碎原理来说，在工作中主要采用三种破碎原理，所以破碎比大，破碎高效彻底：

1. 自由冲击破碎

它是利用高速旋转的石子的动能相互撞击摩擦达到破碎石子的目的。石子冲到反击板上反射回的石子和还未冲到反击板的石子会发生撞击破碎。

2. 反击破碎

在煤矸石高效细碎机的破碎腔内高速运动的环境下，石子达到反击板上遭到破坏成碎石子的目的。其重心沿力学轨迹射入和反射出反击板，然后撞击到反击板上，反击板是控制物料流向的主导因素，它也产生部分破碎效应。

3. 铣削破碎

这是破碎腔内的锤头就像是铲刀的作用，物料进入煤矸石高效细碎机的板锤破碎区间，大块物料被高速旋转的板锤一块一块铣削破碎并抛出。另外径上述两种破碎作用后剩余的未破碎而大于出料口尺寸的物料，在出料口处也被高速旋转的板锤铣削而破碎。

大型煤矸石破碎机对于煤矸石的吞吐量比较大，要求用户提供大量的煤矸石原材料，这样才能让我们的设备能够正常运转。

<http://www.hnfsiq.com/>

<http://www.zjkeliji.com/>

<http://www.henanzj.com/>

<http://www.gyzjxx.com/>

<http://www.hnzjxx.com/>