

立轴式制砂机 立轴式破碎机 立式数控制砂机

产品名称	立轴式制砂机 立轴式破碎机 立式数控制砂机
公司名称	郑州天宇重工机械设备有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	品牌:天宇重工 型号:PFL800 产量t/h:10-20
公司地址	河南省郑州市上街区淮阳路80号（注册地址）
联系电话	19937777495

产品详情

大家的详细地址：上街区淮阳路80号

手机微信/手机上：19937777495

立轴式制砂机简介

立轴式制砂机又叫复合破碎机,简称复合破，是在吸取国内先进细碎设备的基础上，优化设计而成的一种无筛条、可调式细碎设备，可广泛适用于水泥厂的生料、熟料细碎作业，同时也可用于白云石、焦宝石、铅锌矿、蛇纹石、高炉渣、煤矸石、磷矿石等中等硬度物料的细碎作业，因此复合式破碎机常见于硬质石灰岩、白云岩、

花岗岩、玄武岩等人工造砂或高速公路路面石料的加工破碎。

[复合破碎机](#)

代替鄂破进行破碎，然后得到的物料送入斗式提升机，然后输送到磨粉机中进行粉磨，效果也很不错。

立轴式制砂机原理：

物料由立轴式制砂机（复合破）上部垂直落入高速旋转的叶轮内，在高速离心力的作用下，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，物料在互相撞击后，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，形成闭路多次循环，由筛分设备控制达到所要求的成品粒度。

立轴式制砂机工作特点：

- (1) 结构简单合理、运行成本低。利用石打石原理，磨损小。
- (2) 破碎率高、节能。
- (3) 具有细碎、粗磨功能。
- (4) 受物料水分含量影响小、含水份可达8%左右。
- (5) 更工作噪声低于75分贝（db级），粉尘污染少。
- (6) 适合破碎中硬、特硬物料。
- (7) 产品成立方体，堆积密度大，铁污染极小。
- (8) 叶轮自衬磨损小、维修方便。

立轴式制砂机破碎比大，对水份含量高的物料加工较为理想，出料粒度可任意调节，无筛条设置，含泥沙量大的物料不会堵塞，不可破碎物料进入机体可自动排出，不会造成设备的损坏，一机可多用，是制砂设备中的高性价比之选。