

# 金刚石选矿工艺 金刚石选矿设备

产品名称	金刚石选矿工艺 金刚石选矿设备
公司名称	巩义市开元机械设备有限公司
价格	60000.00/台
规格参数	品牌:开元 型号:1000吨
公司地址	郑州巩义市白河东站
联系电话	86-037164128938 18937112666

## 产品详情

金刚石选矿设备、金刚石加工设备、金刚石破碎机、金刚石球磨机、金刚石浮选机、金刚石磁选机等  
矿山选矿设备生产厂家巩义市开元机械设备有限公司

<http://www.xuankuang371.com>

技术咨询 18937112666 李技工 0371-64128939.0371-64128938

保护金刚石晶体不受破损或破损最小；确定合理的破碎段数、合适的选别粒度上限和下限；得到最高的选矿回收率，并尽可

能地综合回收细粒金刚石和有用的伴生矿物等。

金刚石砂矿的粗选流程比原生矿石简单，它不需要多段破碎磨碎多段选别的工艺流程，而只需进行洗矿、筛分、脱泥，

便可进入选别流程。

金刚石砂矿与原生矿的精选流程基本相同。一般粗粒级（30mm以下）采用x射线电选、油膏选、选择性磨矿筛分、手选

等方法处理；中粒级（3mm以下）采用表层浮选、磁选、电选、选择性磨矿筛分等方法处理；细粒级（小于1mm）采用化学处

理、泡沫浮选、磁流体静力分选、重液选等方法处理。

对于原生矿石，如采用自磨（磨矿参数需严格控制）代替破碎磨碎作业，不但能减少破碎磨矿段数，还可以简化流程，

节约投资和降低成本。