

# 滁州爆破设备 正企爆破设备 油气井爆破设备

产品名称	滁州爆破设备 正企爆破设备 油气井爆破设备
公司名称	山东正企工矿机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东临朐县城南辛寨工业园双沟村驻地
联系电话	18706521888 18706521888

## 产品详情

活化器加热使液态二氧化碳瞬间气化，释放高压气体能量，岩石、煤层、混凝土等目标材料。

解决了以往用炸爆开采和预裂中破坏性大、危险性高、矿体粉碎等缺点，滁州爆破设备，为矿山安全开采和预裂提供可靠保证。

优点：

### 一、环保

定向爆对周围环境不产生破坏、不产生有毒气体，没有扬尘，能够较好的改善工作环境。

### 二、有效

爆力量大且可控，完全替代传统爆在矿山开采等领域的应用。

### 三、安全

组装，填充，二氧化碳爆破设备、致裂器，运输和安装等过程，无需处理哑炮。

高压管爆破端的释放头设有径向喷发孔。起爆后，CO<sub>2</sub>爆破设备、激发管，二氧化碳气造成的冲击波往侧向爆发。在致裂较松软的

煤层时，高压管可装上致裂孔孔口固定套。固定套的固定机构随致裂启动，防止高压管自致裂孔中射出。

高压管管体以特种钢材制成，换上新的活化器、盘，充入液态二氧化碳便可重复

## 二氧化碳致裂用于采石与矿产业

1、 大块荒料的开采；可实现上几千立方米的一块荒料开采。 2、  
大块荒料的分割；可实现1立方米以下的荒料制作。 3、 清除大块废石，平整场地。

高压气体生产、储存、运输和使用比炸安全，爆过程对煤尘、无任何危险。

利用高压气体爆采煤，大块率高，爆，提高煤炭产量，降低生产成本。

充装钻把工业级二氧化碳压缩到致裂器内，置入安全加热器、铜垫皮、旋紧充气栓及泄压栓螺级。将充装饱满的致裂器携至现场，连接启爆器导线置入钻孔或工作面即可。当微电流导通安全加热器后，瞬间产生强大气流击穿片，通过泄压端口直接作用被爆物质剧烈冲击力驱动被爆介质发生移位。释放工作压力270兆帕 $1\text{c m}^2$ 。根据被爆介质强度选择不同规格的致裂器，串联或并联皆宜。