

CO2气体爆破设备致裂器 正企爆破设备 滁州爆破设备

产品名称	CO2气体爆破设备致裂器 正企爆破设备 滁州爆破设备
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

高压气体爆是一种无炸爆，60年代初，美国等一些发达国家开始研究这种物理爆法，滁州爆破设备，利用机械设备或通过物理变化来产生高压气体，气体爆破设备，在煤、岩体中安装高压气体爆筒，通过手动和电动操作机构，使爆筒内的高压气体瞬间释放，以对周围介质膨胀做功而破碎之。

二氧化碳致裂器一般多采用橡胶密封塞密封孔，所以可以使用高压封孔器进行封孔，这样还能够保证致裂筒的回收，节约资源。二氧化碳致裂器每个致裂筒需要连出两个导线，再通过连接导线连接到矿用致裂器上，通过致裂器放电，完成工作。

二氧化碳气体致裂器致裂压力可达300Mpa，劈石只需几秒，几秒钟内就能轻易地劈开巨石。它具有体积小、重量轻、操作方便、工作，突出等特点，是替代致裂进行岩石，混凝土施工的选择。

致裂器材质选用超高强度钢制体，CO2气体爆破设备、致裂器，内腔设计为圆弧形一体式结构，可往复用4000次。抗拉强度、冲击韧性、耐压、耐疲劳、无损擦伤均为实验室逐批检验检测，从材料及结构上彻清除因应力集中造成的安全隐患。

二氧化碳致裂器技术自二十世纪五十年代始被重视和开发，是专门为矿山开采、采石裂岩、岩体预裂、高矿井的采煤工作面研发的。因其安全使用方便的特点很快被应用于矿山、采石场、水泥、钢铁行业。随着二氧化碳致裂器技术的不断发展完善，目前已经在欧美国家的业、隧道工程、市政工程领域进行广泛推广和应用。二氧化碳致裂器适用于金属矿，非金属矿、煤矿的开采。

大块石料的开采：可实现几千立方米的一块荒料的二次分裂；

二氧化碳致裂器用于大块荒料的分割：可实现1立方米以下荒料的分裂；

清除大块废石，死角，隧道爆破设备，障碍，平整场地等。二氧化碳致裂器的行业应用：水泥、钢铁、电力、化工、有色金属冶炼、造纸、垃圾焚化等行业；预热器、旋窑、炉窑钢渣等设备及设施的清堵，热电厂，垃圾焚化炉的结块处理。