

岩石气体爆破力试验机  
Rock gas bursting force testing machine

一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发的岩石气体爆破力试验机广泛应用于煤矿及非煤矿山、水泥、采石等诸多行业。主要是利用液态二氧化碳吸热气化时体积急剧膨胀产生高压，致使岩体破碎或开裂。

二、岩石气体爆破力试验机应用范围

适用于煤炭行业巷道掘进、采煤工作面强制放顶、放顶煤工作面顶煤弱化、煤仓清、瓦斯治理深孔预裂；

地铁隧道及城市建设工程，坚硬岩石、土石方开控、剥离、巷道掘进。

水下爆破，破冰。

三、岩石气体爆破力试验机特点

本试验机作为一种物理爆破设备，不存在任何的负面作用，安全性能高。

爆破能力可控，根据使用环境、对象的不同设定能量等级。

本试验机不产生冲击波、明火、热源和因化学反应而产生的各种有毒有害气体。

思明特数据采集软件实现了试验过程中数据的高速采集，实时记录，及时显示，智能调整控制，结果数据处理，及打印标准试验报告等功能。

参考网址：<http://www.simingte.com/ysqtbosyj.htm>