岩石破碎方法

免责声明:上海矿山破碎机网: http://www.jawcrusher.biz本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网, 若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们:您可以通过在线咨询与我们取得沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题,生产线配置,设备报价,设备参数等问题可以免费咨询在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线 一分钟解决您的疑惑



点击咨询

岩石破碎方法

本发明涉及一种用来在岩石钻孔中对被钻孔岩石进行破碎的方法,在该方法中,通过工具,使被钻孔的岩石经受连续应力脉冲。所述方法包括:以较高的频率把应力脉冲施加在岩石上,以及基于应力波的长度(tp)和频率的值计算得到的载荷比例为至少。产品组成:岩石破碎方法由液压泵站和劈岩器两大部分组成工作原理:由泵站输出的超高压液压油为工作动力,并经机械放大后可使劈岩物体按预定方向裂开。应用领域:建筑石材的开采作业,大块矿石(金属矿非金属矿)的二次解体;水利水电高速公路房屋建筑危岩边坡碎石处理;开挖基坑,非开挖管道施工,拆除拦路巨石劈岩机的特点:a操作方便枪长cm,油管长度可以达0米,重量7KG,方便单人在狭窄工作面操作,适应一些大型机械不能施工的小型隧道,并桩基坑,深井等工作空间受限制的岩石破拆现场。劈岩机人性化的外形设计和耐用性结构设计确保了其使用方法简单易学维护保养便捷使用寿命长;劈岩机和液压泵站搬运十分方便b使用安全对一些城市区域,建筑群多,人员集中,不允许爆破所产生的震动冲击等施工有苛刻要求的环境岩石破碎方法适用,静态快速劈岩,无需爆破,最大化避免人员伤亡事故,可连续无间断地工作,效率高,无需像爆破作业那样采取隔离或其岩石破碎方法耗时和昂贵的安全措施。c节能劈岩机使用功率KW-KW的电机,液压油可循环使用,节省大量能源d使用环保液压劈岩机静态劈岩岩石,工作时,不会产生震动,冲击噪音粉尘飞屑等,周围环境不会爱到影响,极大改善工人作业环境e性价比极高与国外同类产品相比,

岩石破碎方法

具有极高的性价比,是国外产品价格的/左右液压劈岩机是利用一组楔块组将被劈岩体进行分解破裂。在很早以前我们的祖先就掌握了这一原理,家具的榫头的倒尖,古法的榨油的楔块,对岩石进行分解破裂,制成石柱石碑铺路石等。

直到二十世纪八十年代德国达尔达公司利用这一原理,结合液压原理制成现代液压劈岩机,液压劈岩机不但劈岩力大得惊人(—t),而且无噪声无振动高效环保,可以反复使用。其核心部件楔块组采用优质进口材料,并经过特殊加工工艺精制而成,不易拉伤折断,其劈岩力度耐用性操作灵活性等各项指标达到或超过进口劈岩机的技术要求。但开采前,必须对大块矿石和岩石进行爆破破碎,这是一项理论技术与经验结合的特殊的作业,因此该节我们对岩石破碎的技术方法做一介绍,以便了解。第四种,热力破碎,在岩体内形成高的温度梯度,并利用岩石各组分的热胀系数不同,形成热应力,使岩体剥落或酥碎。

原文地址:http://jawcrusher.biz/xkj/cQwAYanShiNs9Rk.html