惠州东莞河源剪力墙混凝土墙锯绳锯切割

产品名称	惠州东莞河源剪力墙混凝土墙锯绳锯切割
公司名称	惠州市鸿辉加固工程有限公司
价格	150.00/米
规格参数	
公司地址	惠州市惠城区河南岸上马庄上二组新村86号
联系电话	0752-2065779 15812558885

产品详情

惠州东莞河源剪力墙混凝土墙锯绳锯切割,

惠州梁柱绳锯切割惠州楼板开洞加楼梯、惠州混凝土楼板切割、惠东剪力墙体切割，楼板墙壁切割机主要用于建筑物或旧楼改造、加固、变更设计等，可以切割门孔、窗户或电梯孔等大面积墙体切割。结构无损，一次成型，可避免传统师傅敲打施工对建筑物结构的伤害。

1 工艺简介： 混凝土切割是采用水冷却金刚石轨道切割机对混凝土进行开洞、拆除，施工速度快，无噪音，无震动，质量好，对建筑结构没有影响，是取代电锤、风镐、人工钎打等震动较大机具施工的最先进工艺。 混凝土钻孔是采用金刚石水钻机是广泛用于混凝土管道钻孔，超厚群体的切割，具有施工精度高，速度快，对建筑结构没有影响等特点。工艺特点：（1）、施工精度高，速度快。 （2）、对混凝土的拆除，不受施工场地、环境保护、工期、安全原因等条件限制，打破传统的风镐拆除后气割或定向爆破的施工方法，具有不影响周围正常交通、工期短、安全系数高等优点。 适用范围：
（3）、切割机切割广泛用于各类混凝土结构改建，如楼板、墙体切割开口。
（4）、金刚石水钻开孔切割广泛应用于混凝土管道钻孔，超厚群体、楼面切割等。 工艺流程：
切割定位、放线 → 钻工艺孔(起吊孔) → 预吊 → 切割→混凝块起吊、运走

2 施工部署 对于面积较大的楼面拆除，原则上遵循从建筑两边向中间拆除，先拆楼板后拆梁、柱。为了吊装方便，大部分切割应按自下向上的施工顺序进行，局部少量切割可根据现场实际情况采用从上向下的顺序逐步进行。特殊情况下，施工步骤可在现场灵活协调变动。 3 楼板切割
（1）、按每小块不超过500公斤为原则进行切割，切割后的混凝土块卸于下一层楼面或地面上。 （2）、根据设计图纸要求，确定切割区域，先在楼板表面用墨线弹出所需切割的边线，再根据起吊设备情况确定楼板分块尺寸，为1.5m×1.5m左右。 （2）、清理切割区域场地，主要包括地面建筑及装饰垃圾的清理，影响切割的各种管线（风管、电线管、雨水管等）。 （3）、楼板周边采用平推式电动切割机切割，中间部分通过膨胀螺栓将小型切割机的轨道固定于被切割板面上，进行分块切割。

（4）、主体结构楼板切割前用型钢制作吊装龙门架，吊架固定于梁上。 在欲切割的楼板块上用钻孔机均匀钻4个孔，将钢丝绳穿过，然后分边挂于两个手拉葫芦的吊钩上，混凝土切割后的吊装葫芦架于吊架上。 （5）、拉紧手拉葫芦，使其充分受力；（6）、采用钢筋混凝土切割机，
配备专门人员指导施工。切割完后采用2个手拉葫芦将切割好的楼板吊装轻放至下层楼面或地面。