

惠州悬挑板切割飘板拆除

产品名称	惠州悬挑板切割飘板拆除
公司名称	犇盈建设
价格	120.00/米
规格参数	绳锯机:1800 DD-220:380 广州:020
公司地址	广州市番禺区石壁镇都那村都那南路12巷2号101
联系电话	138-26151100 138-2615-1100

产品详情

从目前的行业发展现状来看，钢筋混凝土切割技术主要有碟式切割法和钻石钢线切割法。钻石钢线切割法具有更快的速度、更大的灵活性和更低的施工噪音。特别是在建筑改造工程中得到越来越多的应用。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工艺。施工精度高，速度快。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*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。

混凝土墙切割拆除方法:工艺流程:定位、放线 钻工艺孔(起吊孔) 预吊 切割 混凝土块起吊、运走。每一切割块必须通过起吊孔预先临时起吊固定,防止切割块突然塌下,切割完成的区域,必须架设安全防护设施并作好安全警示标志,防止人或物体坠落。整个拆除区域遵循由上到下,由左向右的施工顺序。

- 1、定位放线:采用测量仪器,对拟分块切割部位定位,采用墨斗进行弹线,确定分块切割位置,保证分块切割位置的准确性。
- 2、钻工艺孔(起吊孔)。
- 3、预吊
- 4、切割:采用直径为63mm的水钻进行分块切割。
- 5、混凝土块起吊、运走:直线切割分离原墙与拆除部分,洞口不满足要求处进行修补或拆除,将拆除部分的垃圾及时清运。由于混凝土墙体自重较大,为便于清运,故切割下来的混凝土块的尺寸不能太大,确定单块混凝土墙体尺寸为750mm × 550mm × 350mm,重量为361kg。

在建筑工程中，楼板切割拆除是常见的工程项目，现在有的建筑公司接单。对我们普通家庭

来说，如果装修复式楼或跃层，可能需要进行楼板切割拆除，下面小编整理了有关楼板切割拆除的具体施工方法，有需要的朋友可以详细了解一下。依据施工图纸及现场实体的勘测，技术人员需对将要拆除的混凝土实体进行设计排版，合理安排拆除顺序，将实体分层、分块切除。技术人员将切割排版图分发给测放人员及施工人员。要求用墨线弹出准确的切割线并加以保护。根据切割线选择合理的位置，安装切割设备。固定采用在混凝土实体上钻孔，用膨胀螺栓紧锢设备底座的方法。对原钢筋混凝土结构，采用金刚石碟式锯片切割。将原混凝土全部拆除，采用分段分块作业。切除时控制切割深度，不切入原结构。

确定钻孔拆除部位，拆除部位必须按图纸反复核对，无误后才能进行，根据施工现场实际情况，先拆楼板砼，后拆除钢筋，拆除部位周边产品保护措施应可靠，对易碎易损物品应做好严密隔离措施。

安装支撑架：支撑架必须牢固可靠，承重必须满足要求，支撑架必须紧贴板底。分部钻孔拆除：被拆结构与原结构连接处不得未经钻孔就使用风镐拆除，以免影响原结构质量。

拆除楼板：拆除楼板不得损坏周边钢筋。拆除的楼板与保留的楼板混凝土分离后，才能进行原位破碎拆除，以确保拆除部位不损坏周边结构。

设置临时围护栏：拆除混凝土引成的楼面空缺，应设置临时围护栏，围护栏设置应醒目，牢固可靠。

清运：拆除的混凝土应及时清运，保持施工现场整洁。

惠州悬挑板切割飘板拆除是金刚石绳索在液压马达驱动下绕被切割物高速行进研磨从而完成切割工作，利用绳锯设备对混凝土切割拆除，可以使钢筋混凝土的技术拆除更容易，更安全，更有效。降低了劳动强度，操作安全可靠，动力强劲，提高了切割拆除能力、工程效率，是拆除工程施工项目使用的先进设备。施工特点：可以进行任何方向的切割，切割不受被切割体大小、形状、切割深度的限制，广泛使用于大型钢筋砼构件的切割拆除。弄清出现缺陷和损伤的主要原因。分析和评价既存缺陷及损伤对桥梁质量和承载能力的影响，并为桥梁维修和加固设计提供可靠的技术数据和依据，这种方法要求现场检查人员必须具有丰富的工程经验和知识。

惠州悬挑板切割飘板拆除采用先进的油压切割设备作为动力站，经金钢石绳子和导向轮的连接实现静态切割构件的目的。可完成传统切割工艺所不能完成的大多数切割任务的切割技术。其工作原理是动力站输出高油压动力，组合金钢石切割线、传动装置、导向和轮等，实现任何方位方向安装，从而适应各种恶劣环境的施工。其明显特点为可实现一次性切割大面积，之所以能够一起作业是由它本身的资料性质决议的。首要钢筋与混凝土有着近似一样的线膨胀系数，不会由环境不一样发生过大的应力。其次钢筋与混凝土之间有杰出的粘结力，有时钢筋的外表也被加工成有距离的肋条(称为变形钢筋)来进步混凝土与钢筋之间的机械咬合，当此仍不足以传递钢筋与混凝土之间的拉力时，一般将钢筋的端部弯起180度弯钩。此外混凝土中的氢氧化钙供给的碱性环境，在钢筋外表构成了一层钝化保护膜，使钢筋相对于中性与酸性环境下更不易腐蚀。

惠州悬挑板切割飘板拆除主要承接：桥梁切割拆除、箱梁切割拆除、支撑梁切割拆除、混凝土切割拆除、建筑物切割拆除、楼梯切割拆除、墙体切割拆除、楼板切割拆除、路桥防撞墙切割拆除，拥有数台焊接点焊机、单点机、自动钢网焊接成型机、大型网片折弯机等成套浸塑设备，形成了一条具有化规模、生产能力较大的生产线，产品生产效率高，质量好，具有耐腐蚀、抗老化、耐酸碱、不褪色、表面平整、光亮、手感舒适等优点，凭借过硬的质量、良好的信誉、的服务、合理的价格不断拓展市场。