

湖南混凝土加固-湖南混凝土切割-湖南专业绳锯切割

产品名称	湖南混凝土加固-湖南混凝土切割-湖南专业绳锯切割
公司名称	湖南达鼎工程技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	湖南省长沙市岳麓区岳麓街道黄鹤小区5片10栋3单元201室
联系电话	18674814416

产品详情

混凝土切割是指采用液压墙锯机、电动碟锯机、水钻或者马路切割机等工具对混凝土构件、墙体、路面等进行切割的施工技术，它具有切割能力强，静力无损，效率高，采用水冷却，无施工粉尘等特点。混凝土切割是采用水冷却金刚石轨道或绳锯切割机对混凝土进行开洞、拆除，施工速度快，噪音小，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较先进工艺。随着城市化步伐的加快，城市建设日新月异。大城市里，地面已不能满足交通要求，城市交通向上延伸至高架、轻轨，向下延伸至地铁。有些高架在现在看来已成为制约城市发展的因素。对这些高架进行改建、不可避免地要拆除一部分，同时又要保证一部分不受影响并可重新利用，这已经成为一个摆在我们面前的难题。在传统的拆除施工对此无能为力时，先进的钢筋混凝土切割法有安全、高效、环保的特点。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。碟式切割法打破传统的风镐凿除后气割或定向爆破的施工方法，采用带有金刚石颗粒的切割碟片切割，施工切口整齐、平直，无须事后加工处理，不受施工场地、环境保护、工期、安全原因等条件限制，被广泛应用于各类大型建筑物的结构改造以及切割施工中。钢线切割法设备由大功率油压机、传动定位滑轮及带有金刚石锯齿的钢线组合而成，油压马达通过传动滑轮带动钢线围绕被切割物体高速旋转进行切割，具有施工作业速度快、噪音低、无震动、无粉尘废气污染等优点，而且切口平直光滑，无须做善后加工处理。采用该技术，对于一些对施工有特殊要求的工程，如工期紧迫、环保要求高，以及一些大型混凝土结构拆卸、切割的工程，这些难题即可迎刃而解。