

# 汕头匝道高架桥拆除切割

产品名称	汕头匝道高架桥拆除切割
公司名称	犇盈建设
价格	300.00/立方
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

在混凝土桥梁切割的工艺中离不开吊装，怎样在切割时做好吊装的安全管理措施是每一位学生设计工作人员发展需要我们考虑的问题。混凝土切割采用金刚石液压绳锯切割机、液压碟锯切割机（又名液压墙锯切割机）、电动墙锯切割机、手持链锯切割机、马路切割机、大型马路切割机、水钻钻切设备等工具对各类钢筋混凝土构件、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。桥梁切割也需根据安装要求在已浇筑好的混凝土构造中进行不同口径、角度和深度的钻孔，并保证对混凝土结构不产生破坏，确保安装的质量，还有一些需在已有混凝土结构的不同位置进行大面积的切割分离，以满足某些技术功能的需要。

**施工工艺：**为了减少对周边环境、噪音及满足施工工期，我们决定采用以绳锯切割分离为主要施工手段施工，后采用叉车转运、汽车吊对切割后的砼块进行吊装、场地破碎余泥车运离现场处理的方法；确保降低环境影响及保证施工工期。**施工机械：**绳锯切割：金刚石链式切割设备由液压泵动力站、切割机头、金刚石切割线、传动装置等部分组成，通过变换传动定位滑轮的组合安装，切割时使用水冷却，来适应各种不同环境的切割施工，灵活性大，使用与不规则造型物体、大面积物体等钢筋混凝土的切割施工；施工速度快；

超负荷的吊物不吊、吊物歪拉斜吊不吊、指挥的信号不明时不吊、安全生产装置失灵时不吊以及重物超过人头不吊是钢筋进行混凝土切割吊装工艺分析比较研究基本的五个注意事项，也是社会工作管理人员我们必须通过严格要求遵守国家变得五个原则。

此外对于钢筋进行混凝土材料切割的工程队还要求在吊装的工艺设计过程中，光线暗而看不清吊物时不吊、埋在一个地下的物件已经不能吊、吊物上站人的话不吊、吊物捆绑不牢不稳不吊以及吊物边缘更加锋利且无防护技术措施时不吊。

钢筋混凝土下料过程中存在一定的危险性，设计人员根据现场需求在方案时必须考虑各种危险因素。公司的原则是只有做好安全措施才能顺利施工。

汕头匝道高架桥拆除切割各种电动工具要配有电闸箱，并上锁，并有专人负责管理，电源线架设高度不低于2.5米。使用电动工具时，要有专人管理、操作。操作时配备一名监护人，防止触电。“三宝”及“四口”防护进入施工现场所有人员都必须戴安全帽，佩戴齐全正确。高空、悬空作业人员必须佩戴安全带。楼梯口、通道口、预留洞口设防护栏杆，并设警示牌。

汕头匝道高架桥拆除切割工艺分析，混凝土拆除分享在以混凝土结构为主的现代建筑体系，在施工中，混凝土切割工艺是必须。现代混凝土切割拆除工艺方式多样，但必须要结合环境，临近结构影响。概况来说，混凝土切割拆除作业所使用的机械和工艺，应保证冲击力小，振动小，噪音低，安全可靠。混凝土拆除施工需要注意些什么不承重的模板（如侧模），其混凝土的强度应在其表面及棱角不致因拆模而受损坏时，方可拆除；底模及其支架拆除时的混凝土强度应符合设计要求；快速施工的高层建筑的梁和楼板模板，其底模及支柱的拆除时。

汕头匝道高架桥拆除切割金刚石绳锯是近几年新兴的一种针对于钢筋混凝土拆除施工用的一种新型设备，利用金刚石绳锯对混凝土结构物进行拆除比以往的人工风镐拆除或机械破除具有以下显著优势和特点；没有扬尘，绳锯施工过程中，采用冷却水配合施工，全程无扬尘，降低对自然环境造成污染。没有噪音震动，利用绳锯拆除混凝土结构，全程无任何噪音和震动，可限度保护拆除现场周边建筑结构和不影响周围居民正常生活。施工效率高，绳锯施工效率大大高于的人工和机械破除，且拆除面平整，无需二次修复，是目前上公认的拆除施工工艺。1.为了确保在拆除施工中，建筑物周边小区内过往车辆行人的正常通行，在建筑物周围设置警戒线。安排专人值班，以消除拆除施工安全隐患。2.拆除过程中若遇钢。