

# 专业混凝土切割 安徽正优无损切割 安庆混凝土切割

产品名称	专业混凝土切割 安徽正优无损切割 安庆混凝土切割
公司名称	安徽正优环保工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省芜湖市弋江区中央城25#楼1114室
联系电话	17000000000

## 产品详情

### 不同切割速度对比

用功率为1200W的激光切割2mm厚的低碳钢板，混凝土绳锯切割，切割速度可达600cm/min；切割5mm厚的聚炳烯树脂板，切割速度可达1200cm/min。

电火花线切割能达到的切割效率一般为20~60平方毫米/分，最高可达300平方毫米/分；明显，激光切割速度快，可以用于大批量生产。

水切割速度那是相当的慢，不适合批量大规模生产。

等离子切割的切割速度慢，相对精度低，更适合切割厚板，但端面有斜度。

对金属的加工，线切割有更高的精度，但速度很慢，有时需要用其它方法另外穿孔、穿丝才能进行切割，而且切割尺寸受到很大局限。

混凝土切割工艺随着城市化步伐的加快，城市建设日新月异。大城市里，地面已不能满足了交通要求，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。

墙体拆除切割可使用混凝土切割机。“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，安庆混凝土切割，采用水冷却，无施工粉尘等特点。混凝土切割机的构造目前，市场上的混凝土切割机良莠不齐，有些已经远远不能适应和满足用户的需求。

新型混凝土切割机。混凝土切割机是由机架、翻转台、横切机构、水平切割车、液压系统和电控系统六

个部分组成。混凝土机械切割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，专业混凝土切割，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蕞先进工艺。

## 不同切割精度对比

激光切割切口细窄，混凝土拆除切割，切缝两边平行并且与表面垂直，切割零件的尺寸精度可达 $\pm 0.2\text{mm}$ 。

等离子能达到 $1\text{mm}$ 以内。

水切割不会产生热变形，精度为 $\pm 0.1\text{mm}$ ，若使用动态水切割机可提高切割精度，切割精度可达 $\pm 0.02\text{mm}$ ，消除切割斜度。

线切割加工精度一般为 $\pm 0.01 \sim \pm 0.02$ 毫米，蕞高可达 $\pm 0.004$ 毫米。

专业混凝土切割-安徽正优无损切割-安庆混凝土切割由安徽正优环保工程有限公司提供。安徽正优环保工程有限公司（[www.zyhntqg.com](http://www.zyhntqg.com)）位于安徽省芜湖市弋江区中央城25#楼1114室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前正优建筑在清洗中享有良好的声誉。正优建筑取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。正优建筑全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。