

钢筋混凝土切割拆除 品誉建筑 乌当区混凝土切割

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 钢筋混凝土切割拆除 品誉建筑 乌当区混凝土切割 |
| 公司名称 | 贵州品誉建筑工程有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 贵州省贵阳市云岩区大营坡万江小区 |
| 联系电话 | 13511926988 |

产品详情

贵州钢筋混凝土切割

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。

1、机架

由左右纵梁、横梁、立柱、齿条、尖轨道等组成，主要的作用是使水平切割车在轨道上作水平运动及横切机构在其轨道上作垂直升降运动。

2、横切机构

由横切架、传动及跨越装置、导轮、摆动装置、切割钢丝等组成。传动及跨越装置带动横切架对坯体进行垂直切割，切割钢丝同时作双向摆动。

3、水平切割车

由车架、切边装置、传动装置、挂线柱、槽轮组、平论组等组成。水平切割车两侧分别装有两组槽轮和两组平轮，钢筋混凝土切割，由传动装置带动水平切割车在尖轨和平轨上来回行走，专业混凝土切割，实现水平切割和“面包头”切割。

4、翻转台

由翻转架、大车、小车、翻转主油缸及行走油缸等组成，其作用是使用水平摆放在翻转台大车上的坯体向前翻转90°，并移动至切割位置，进行水平、垂直切割和六面切割，完成切割后再向后翻转

到起始位置。

5、液压系统

由油站、电机、油泵、各类阀、管接头等组成。主要作用是使翻转台平稳准确的翻转90°，大车、小车同步移动到相应的位置。

6、电器控制系统

按照要求，实现所有动作的手动和自动控制。

夏季混凝土切割需要注意哪些细节

夏季气温高，钢筋混凝土切割拆除，干燥快，新浇筑的混凝土可能出现凝结速度加快、强度降低等现象，这是进行混凝土切割、浇筑、修整和养护等作业时应特别细心。

使用冷却装置冷却混合水，用阴凉和隔热覆盖水管和水箱，或加入冰作为混合水的一部分。碎冰应作为混合水用于质量控制和测量。水泥进入现场后一定要储存一定时间再冷却。经测试使用后，乌当区混凝土切割，水泥进入搅拌机时应不大于40 的温度。

在进行混凝土切割，所使用的混凝土配合比设计中，应考虑夏季工作环境中高温天气所引起的坍落度损失。选择减水剂，减水率高，保坍性能好，能起到一定的增效作用。混凝土所使用的水泥应选用低水化热的水泥，并加入一定比例的粉煤灰代替部分水泥，减少水泥用量，减缓水泥水化热反应，降低混凝土温度。

1、画线、切割、清理

根据桥梁设计要求，在伸缩装置的安装预留槽区上准确标出缝区边沿位置，并划出缝区的切割线。

伸缩缝施工前应在伸缩缝的两侧做好防污措施，沿桥横向满铺2m宽的塑料布，用胶带将塑料布固定，胶带沿切割线粘贴，防止混凝土等杂物对沥青混凝土表面的污染。

采用切缝机顺线切割并清除沥青面层混凝土，切割缝处沥青混凝土下部必须为水泥混凝土饱满填充，无其它填充物，否则切割线平行外移重新切割清除沥青混凝土面层。

清理：顺线准确切割后，清理出槽口区内的沥青混凝土层及杂物。

将伸缩缝安装范围内（也是混凝土浇筑范围）的梁顶混凝土100%凿毛，杂物清理干净，以确保后浇伸缩缝混凝土与梁顶混凝土紧密接合。

清理出的杂物要堆放在离缝区边缘1米以外的位置，下面用塑料布垫好，与沥青混凝土隔离存

放。隔离塑料布面积足够大，堆放垃圾后必须看到塑料布垫的四边。

采用风镐（枪）凿除沥青切割后的混凝土时，风镐（枪）不可距离切缝边沿过近，以防破坏沥青路面。

用空压机吹净（或高压水枪冲洗）槽区内的破碎混凝土及灰尘等其它杂物，检查槽区的长、宽、深等各部尺寸是否满足施工图要求。

调整梁顶伸缩缝预埋钢筋，如预埋钢筋有缺失，采用植筋补齐。

钢筋混凝土切割拆除-品誉建筑-乌当区混凝土切割由贵州品誉建筑工程有限公司提供。贵州品誉建筑工程有限公司（www.gzpyjz.cn）有实力，信誉好，在贵州 贵阳 的混凝土及制品等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进品誉建筑和您携手步入辉煌，共创美好未来！